

## ИҚТИСОДИЁТИ ТОЧИКИСТОН

*Нашири ҷашнӣ ба  
25-солагии истиқлолияти давлатии  
Ҷумҳурии Тоҷикистон  
бахшида мешавад*

*Юбилейное издание посвящается  
25-летию государственного суверенитета  
Республики Таджикистан*

# Экономика Таджикистана

*Юбилейный номер*

**2-3.2016**

Душанбе

**Главный редактор:** Н. К. Каюмов (академик АН РТ)

**Редакционная коллегия:**

Бобоев О.Б. (д.э.н., профессор),  
Джонмахмадов Ш.Б. (д.э.н., профессор),  
Бабаджанов Р.М. (ответственный секретарь, к.э.н. доцент),  
Мирсаидов А.Б. (зам. глав. редактора, д.э.н., профессор),  
Мухаббатов Х.М. (д.г.н., профессор),  
Назаров Т.Н. (академик АН РТ),  
Рахимов Р.К. (академик АН РТ),  
Садриддинов Н. (д.э.н., профессор),  
Саидмуродов Л.Х. (д.э.н., профессор),  
Солехзода А. (к.э.н.),  
Султонов З.С. (д.э.н., профессор),  
Тошматов М.Н. (к.э.н., доцент),  
Турсунова Г.Н. (д.э.н.),  
Усманова Т.Д. (д.э.н., профессор),  
Хабибов С.Х. (д.э.н., профессор),  
Хоналиев Н.Х. (д.э.н.).

**Международный совет журнала:** Т.К. Койчуев (академик НАН Кыргызстана),  
А.К. Кошонов (академик НАН Казахстана), А.Г. Шеломенцев (д.э.н., профессор,  
Россия), Нуреев Р.М. (д.э.н., профессор, Россия), Цветков В.А. (д.э.н., профессор,  
член-корреспондент РАН-РФ).

**Учредитель:**

Институт экономики и демографии Академии наук Республики Таджикистан

**МУНДАРИҶА**

**Саҳ.**

<b>Сарсухан</b>	Нақши Пешвои миллат – Эмомалӣ Раҳмон дар ташаққул ва рушди иқтисоди конституционии бозори озод дар Тоҷикистон.....	6
<b>Каюмов Н. К.</b>	Ислоҳоти иқтисодиёти Тоҷикистон: сабақҳо ва масъалаҳо...	9
<b>Исламов С.И.</b>	Тамоилҳои ҷараёни шумораи аҳоли ва таваллуд дар солҳои истиқлолияти Ҷумҳурии Тоҷикистон.....	30
<b>Саидмуродов Л.Х., Зоилов К.Х.</b>	Таҳлили ретроспективи лапиши даврагии (сиклии) ҷараёни иҷтимоӣ-иқтисодии Ҷумҳурии Тоҷикистон дар давраи иттиқолияти давлатӣ.....	46
<b>Мирсаидов А. Б</b>	Рушди сохтори ниҳодии (институтсионалии) иқтисодиёти Ҷумҳурии Тоҷикистон.....	59
<b>Хоналиев Н.</b>	Дигаргунсозии соҳаи саноат дар солҳои истиқлолияти давлатии Ҷумҳурии Тоҷикистон.....	69
<b>Бобоев О., Бобоев Ғ.</b>	Истифодаи усулҳои таҳлили стратегӣ барои арзёбии вазъияти соҳаи нақлиёти Ҷумҳурии Тоҷикистон.....	83
<b>Рауфӣ А.</b>	Нақлиёти Тоҷикистони мустақил.....	90
<b>Нигина Анварӣ, Манучехра Мачонова.</b>	Таҳлили фаъолияти корхонаҳои соҳаи истеҳсолии баҳиши хусусӣ.....	96
<b>Абдуллоев Х., Ҷабборов Ш.</b>	Бозори меҳнати Тоҷикистон дар солҳои соҳиб-истиклолии давлатӣ.....	107
<b>Бобочонов Р.М.</b>	Пайдоиши (генезиси) концепсияи рушди инсонӣ дар Тоҷикистон.....	112
<b>Каримова М.Т., Бобокалонов О.К.</b>	Вазъи муосир ва тамоюли фаъолияти беруни иқтисодии Ҷумҳурии Тоҷикистон.....	116
<b>Саибназарова С., Дарингова Г. Садриддинов С.</b>	Таъмини амнияти озукавории давлати соҳибистиклол.....	125
<b>Холматов М.М.</b>	Рушди соҳаи кишоварзӣ Тоҷикистон дар солҳои истиқлолияти Ҷумҳурии Тоҷикистон.....	137
<b>Абдухоликов У. А</b>	Рушди соҳаи телекоммуникатсионӣ ва технологияҳои иттилоотӣ дар 25-соли Истиқлолияти давлатии Ҷумҳурии Тоҷикистон.....	142
<b>Махкамов Б. Б. Акрамов А. З.</b>	Дастовардҳои рушди маҷмӯи сохтмони Ҷумҳурии Тоҷикистон дар солҳои истиқлолияти давлатии ва дурнамои он..	151
	Саноати сабуки Тоҷикистон: таърих, ҳолат ва дурнамо.....	169
	Соҳаи мошинсозии ва фулзоти Тоҷикистон дар давраи гузариш.....	179
<b>Шарипов Б.М.</b>	Рушди сегменти гайрибонкии бозори молиявии Ҷумҳурии Тоҷикистон дар 25 соли истиқлолият.....	185

**СОДЕРЖАНИЕ**

	<b>Стр.</b>
<b>Предисловие</b>	Роль Лидера нации – Эмомали Рахмона в формировании развитии конституционной экономики и свободного рынка в Таджикистане ..... 6
<b>Каюмов Н. К.</b>	Реформирование экономики Таджикистана: уроки и проблемы... 9
<b>Исламов С.И.</b>	Тенденции динамики численности населения и рождаемости за годы независимости Республики Таджикистан..... 30
<b>Саидмуродов Л.Х., Зоидов К.Х.</b>	Ретроспективный анализ циклического колебания социально-экономической динамики Республики Таджикистан в период государственного суверенитета..... 46
<b>Мирсаидов А. Б.</b>	Развитие институциональной структуры экономики Республики Таджикистан..... 59
<b>Хоналиев Н.</b>	Преобразование промышленности за годы государственной независимости Таджикистан..... 69
<b>Бобоев О., Бобоев Г.</b>	Применение методов стратегического анализа для оценки состояния транспортной отрасли Республики Таджикистан..... 83
<b>Рауфи А.</b>	Транспорт независимого Таджикистана..... 90
<b>Нигина Анвари, Манучехра Маджонова., Абдуллоев Х., Джабборов Ш.</b>	Анализ деятельности производственных предприятий частного сектора..... 96
<b>Бабаджанов Р.М. Каримова М.Т., Бобокалонов О.К.</b>	Рынок труда Таджикистана в годы государственной независимости..... 107
<b>Саибназарова С., Дарингова Г.</b>	Генезис концепции человеческого развития в Таджикистан..... 112
<b>Садриддинов С.</b>	Современное состояние и тенденции внешнеэкономической деятельности Республики Таджикистан..... 116
<b>Холматов М.М.</b>	Обеспечение продовольственной безопасности независимого государства..... 125
<b>Абдухаликов У. А.</b>	Развитие сельского хозяйства в годы независимости Республики Таджикистан..... 137
<b>Махкамов Б. Б.</b>	Развитие телекоммуникаций и информационных технологий за 25 лет независимости Республики Таджикистан..... 142
<b>Акрамов А. З.</b>	Достижения в развитии строительного комплекса Республики Таджикистан за годы независимости и его перспективы..... 151
<b>Шарипов Б.М.</b>	Легкая промышленность Таджикистана: история, состояние и перспективы..... 169
	Отрасль машиностроения и металлообработки Таджикистана за годы переходной экономики. .... 179
	Формирование и развитие небанковского сегмента финансового рынка Республики Таджикистан за 25 лет независимости..... 185

**CONTENT**

	<b>Pag.</b>
<b>Foreword</b>	The role of Nation leader – Emomali Rakhmon in formation and developing of constitution economics of free market in Tajikistan..... 6
<b>Kayumov N. K.</b>	Economic reformation in Tajikistan: lessons and issues..... 9
<b>Islamov S.I.</b>	Population dynamics trends and fertility in the years of independence of the Republic of Tajikistan..... 30
<b>Saidmurodov L.Kh., Zoidov K.Kh. Mirsaidov A.B.</b>	Retrospective analysis of cyclical fluctuation of social and economic dynamics of the Republic of Tajikistan during independency..... 46
	Institutional structural economic development of the Republic of Tajikistan..... 59
<b>Khonaliev N.</b>	Industry transformation for the years of independence of Tajikistan. 69
<b>Boboev O., Boboev G.O.</b>	An application of strategic analysis methods for evaluating of transport sector conditions in the Republic of Tajikistan..... 83
<b>Raufi A.</b>	Transport of independent Tajikistan..... 90
<b>Nigina Anvari, Manuchehra Majonova.</b>	Analyses of the private production enterprises' activity..... 96
<b>Abdulloev Kh., Jabborov Sh.</b>	Labour market in Tajikistan in years of state independence..... 107
<b>Babajanov R.M.</b>	Genesis of the concept of human development in Tajikistan..... 112
<b>Karimova M.T.</b>	Contemporary situation and tendency of external economic activities of the Republic of Tajikitan..... 116
<b>Bobokalonov O.K. Soibnazarova S., Daringova G Sadrididinov S.</b>	Providing of food security of independent country..... 125
	Agricultural development in the years of independence of the Republic of Tajikistan..... 137
<b>Kholmatov M.</b>	The development of telecommunication and informational technologies during 25 years of independence of the Republic of Tajikistan.... 142
<b>Abdukhalikov U.A.</b>	Development achievements of a building complex of the Republic of Tajikistan during the years of independence, and its prospects..... 151
<b>Makhkamov B.B. Akramov K.Z.</b>	Light industry of Tajikistan: history, status and prospects..... 169
	Machinery industry and metal working of Tajik Republic in transition period..... 179
<b>Sharipov B.M.</b>	Development of banking segment financial market of the Republic of Tajikistan for 25 years of independence..... 185

Сарсухан.

**Нақши Пешвои миллат – Эмомалӣ Раҳмон дар ташаккул ва рушди иқтисоди конституционии бозори озод дар Тоҷикистон**

Муҳтарам хонанда!

Бе ягон муболиға метавон гуфт, ки ислоҳоти иқтисодӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон ва дастовардҳои ҷомеаи мо дар давраи бисту панҷ соли охир бевосита бо фаъолияти созандаи Асосгузори сулҳу ваҳдати миллӣ, Пешвои миллат, Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон муҳтарам Эмомалӣ Раҳмон робита дорад.

Дар бораи нақши таърихӣ Асосгузори сулҳу ваҳдати миллӣ дар барқарорсозӣ ва таҳкими соҳти конституционӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон бисёр асарҳои илмӣ навишта шудаанд, аммо аҳамияти бузург ва нишондоди он дар ташаккул ва рушди заминаҳои иқтисодиёти бозаргонӣ чун заминагузори рушди ҷомеаи муосири демократӣ дар Тоҷикистон, мутаассифона, то кунун ба таври комилу муфассал арзёбӣ нашудааст.

Таҳаввулоти иқтисодии анҷомдодаи Пешвои миллат Эмомалӣ Раҳмон дар Тоҷикистон дар бисёр асарҳои илмӣ аз мавқеъ ва диди назариявӣ давраи гузариш аз иқтисоди планӣ ба иқтисоди бозорӣ арзёбӣ шуданд ва арзёбӣ шуда истодаанд. Ин табиӣ аст. Аммо барои дарку фаҳмиши аҳамият ва ҷиддияти масоили рушди иқтисодӣ, ки бояд дар солҳои аввали истиқлолият ҳаллу фасл мешуданд, комилан кофӣ нест.

Ҳарф бар сари он аст, ки аз нуктаи назари иқтисодиёти конституционии бозори озод вайрон шудани асоси соҳти конституционӣ маънои вайрон шудани асоси ҳаёти озоди иқтисодиро низ дорад ва ин дар навбати худ, ба рушди дарозмуҳлати ҷомеаи демократӣ ба андозаи бештар таъсир мерасонад.

Айёми гузариш аз иқтисоди планӣ ба иқтисоди бозаргонӣ барои давлати навини мо хеле вазнину сахт ва мушкул буд. Агар соли 1991 истехсоли маҷмӯи маҳсулоти дохилӣ нисбат ба соли 1990 - 6% кам шуда бошад, пас соли 1992 якбора қариб 40% поён рафта буд. Тамоми соҳаҳои иқтисодиёт тамоюли поёнравӣ дошт. Истехсоли маҳсулоти саноатӣ, кишоварзӣ ва истеъмолӣ танҳо 67,5 фоизи нишондиҳандаи соли 1991-ро ташкил дода буд.

Умуман, қулли нишондиҳандаҳои иқтисодии соли 1992 яку якбора поён рафт. Масалан, таварум ва ё беқурбшавии асъори ба ном миллии ҳамонвақта то сатҳи 2000 фоиз расида буд. Саҳми инвеститсияҳо дар ташаккули ММД аз 10%-и соли 1991 то ба 2,5 фоиз дар соли 1996 коҳиш ёфтанд. Шумораи миёнаи солонаи машғулин дар иқтисодиёт дар соли 1996 нисбат ба соли 1991

12,2%, аз ҷумла дар саноат 46% ва дар соҳаи сохтмон 54% кам шуд.

Таҳлилоҳои баъзе экспертҳо дар соли 2011 нишон доданд, ки талафи иқтисодӣ аз ҷанги шаҳрвандӣ дар маҷмӯъ беш аз 10 млрд. долларро ташкил додааст ва коҳишҳои ММД дар солҳои 1991-1996 дар бузургии беш аз 40% маҳз натиҷаи ҷанги шаҳрвандӣ мебошад.

Барои мукоиса чунин нишондиҳандаҳо овардан мумкин аст. Агар коҳишҳои иқтисодиёти миллиро дар ин давра декомпозиция кунем, яъне бузургии таъсири ҳар як омилро ба коҳишҳои иқтисодиёт муайян кунем, пас ба чунин хулоса омадан мумкин аст, ки таъсири бӯҳрони трансформатсионӣ (яъне бӯҳроне, ки дар натиҷаи гузариш аз иқтисоди планӣ ба иқтисоди бозорӣ ба амал омад) ба андозаи 47 фоиз ва таъсири ҷанги шаҳрвандӣ **бошад** ба андозаи 53 фоиз мушоҳида мешавад.

Мисоли дигар. Дар ин давра, агар сатҳи поёнравии миёнаи солонаи ММД-и воқеӣ дар каламрави Иттиҳоди Давлатҳои Мустиқил ки ба ҷанги шаҳрвандӣ дучор нагардиданд ба ҳисоби миёна 9%-ро ташкил меод, аммо дар иқтисодиёти мамлакатамон ин сатҳи поёнравӣ тақрибан 25 фоизро ташкил дода буд.

Бӯҳрони конституционӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон пеш аз ҳама, ба истифодаи захираҳои меҳнатӣ таъсир расонид. Яъне бекорӣ, муҳочирати дохилӣ ва берунӣ, шуғл дар баҳши ғайрирасмӣ иқтисод афзоиш ёфтанд.

Тавре ки таърихи иқтисоди миллии кишварҳои гуногун нишон медиҳад, барқарорсозии истифодаи захираҳои меҳнатӣ ва мутаносибан, амалисозии ҳуқуқи конституционӣ – яъне ҳуқуқ ба меҳнати шоиста ҳамеша ҷанбаи дарозмуҳлатро дорад.

Маҳз бо дарназардошти ҳамин, Пешвои миллат Эмомалӣ Раҳмон доимо ба масъалаҳои таъсиси ҷойҳои нави корӣ чун яке аз самтҳои муҳими амалисозии ҳуқуқи конституционӣ ба меҳнат, таваҷҷуҳи махсус зоҳир мекунанд.

Ба ақидаи мо, маҳз Мурочиати Раиси Шӯрои Олии Ҷумҳурии Тоҷикистон Эмомалӣ Раҳмон ба мардуми Тоҷикистон аз 12 декабри соли 1992, ки дар он ба барқарорсозии фаъолияти тамоми субъектҳои иқтисодӣ ва густариши муносибатҳои бозаргонӣ дар кишвар даъват шуда буд, амалан лаҳзаи муайянкундаи ташаккули иқтисоди конституционии бозори озод дар кишвар гардид.

Ҳанӯз дар соли 1993 муҳтарам Эмомалӣ Раҳмон дар суҳанронии хеш дар Форуми тоҷикони ҷаҳон таъкид намуд, ки “иқтисоди

миллии Тоҷикистон тайи ду соли охир дар натиҷаи бархӯрдҳои мусаллаҳона ва қатъ шудани иртиботи тижоратӣ қомилан вайрон шуд... ва давлат маблағи кофиро барои ҳифзи иқтимоии мардум ва рушди соҳаҳои тандурустӣ, фарҳанг, илм ва маориф надорад».

Бинобар ин зимни арзёбии нақши Пешвои миллат дар интиҳоби афзалиятҳои рушди иқтимоию иқтисодии кишвар дар марҳалаи ибтидоии рушди мустакилона, ҷомеаи илми иқтисодӣ ҳақ надорад танҳо бо забони мантики таҳаввулоти иқтисодии бозаргонӣ муҳокимаронӣ намояд. Сухан пеш аз ҳама бояд дар бораи берун овардани кишвар аз бӯҳрони ҷиддии конститусионӣ ва иқтисодӣ ва пайдо кардани роҳҳои бунёди иқтисоди бозорӣ дар доираи фазои ҳукуки конститусионӣ равад.

Дар ин Форум муҳтарам Эмомалӣ Раҳмон ба дискуссияҳои назариявӣ ва сиёсӣ дар дохили кишвар дар бораи рушди ояндаи иқтисоди миллӣ дар даврони пасопӯравӣ амалан хотима гузошт.

Вай таъкид намуд, ки «муҳолифони сиёсӣ ва тарафдорони онҳо дар хорича талош мекунанд, ки ҳукумати ҳозираро айбдор намоянд, ки гӯё мо дар Тоҷикистон режими коммунистии тоталитариро барқарор менамоем. Ман – кайд карда буданд муҳтарам Эмомали Раҳмон, бо тамоми возеҳият эълон мекунам, ки ин дурӯғи маҳз аст. Ҳадафи мо бунёди ҷомеаи рушдбанда аст. Чунин ҷомеа ҷавобгӯи орзуи деринаи мардум аст. Мо зимни ташкили бахшҳои давлатӣ ва хусусии иқтисод, баробарии тамоми шаклҳои моликиятро таъмин карда, ният дорем, ки бадин тартиб, фазои озод ва мусоидро барои рушди саноат, кишоварзӣ ва дигар соҳаҳо фароҳам оварем».

Худи ҳамон сол муҳтарам Эмомалӣ Раҳмон зимни суҳанронӣ дар Иҷтисоии 48-уми Ассамблеяи Генералии Созмони Миллалӣ Муттаҳид авлавияти асосии рушди ояндаи иқтисодиёти конститусионии бозори озод дар кишварро дар сатҳи байналмилалӣ аниқ мушаххас сохт ва таъкид кард, ки мо таҳти фишори ниҳоят сахти мушқилоти сиёсӣ ва иқтимоию иқтисодӣ қор карда, «тавонистем муҳосираи иқтисодии тамоми минтақаҳои ҷумҳуриро баргараф намоем ва ба барқарорсозии иқтисодиёти миллии харобшуда ва ислоҳоти иқтисодии равонашуда ба амалисозии муносибатҳои бозаргонӣ оғоз намоем».

Хулоса, ҳанӯз дар ибтидои фаъолияти худ ба ҳайси роҳбари интиҳобшудаи кишвар, Пешвои миллат Эмомалӣ Раҳмон заминаҳои назариявӣ ва амалии ташаккули муносибатҳои навини иқтисодиро аниқ мушаххас сохт ва асоси рушди иқтисодиёти конститусионӣ – яъне иқтисодиёти бозаргонӣ дар кишварро пайрезӣ кард. Дар маҷмӯъ ин масъалаҳо дар «Барномаи ислоҳоти иқтисодӣ барои давраи солҳои 1995-2000», ки аз

ҷониби парламенти кишвар тасдиқ карда шуда буд, ба пуррагӣ дарҷ ёфтаанд.

Аз замони Иҷтисоии XVI-ум то соли 1997 – яъне Рӯзи Ваҳдати миллӣ, давраи боздошти таназзули иқтисодӣ пайваста бо азхуд кардани баъзе шаклҳои низомии нави иқтисодӣ – яъне иқтисоди бозорӣ махсуб мешавад, ки чун замина барои рушди минбаъда, хидмат кардааст.

Пас аз истикрори сулҳи тоҷикон рушди нишондиҳандаҳои иқтисодӣ мушоҳида мешавад. Дараҷаи афзоиши солонаи ММД дар давраи солҳои 1996-1999 ба 3,5% баробар шуда, сатҳи рушди истехсоли ММД ба ҳар нафар аҳоли 1,6 фоизро ташкил дод. Дар ин давра, яъне чор сол, миқдори корхона ва ташкилотҳои моликияти давлатӣ аз 4588 то 5102, дигар шаклҳои моликият аз 11156 то 14845, аз ҷумла корхонаҳои моликияти хусусӣ аз 6834 то 9663 зиёд шуданд.

Муносибати таърихӣ ба таҳлили ташаккули асосҳои иқтисодиёти конститусионии бозори озод дар Тоҷикистон нишон медиҳад, ки дар ин давра, вақте ки асоси ҳукуки конститусионии субъектҳои иқтисод барқарор мегардид, Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон қонунҳо «Дар бораи бучети ҷаҳулодаи давлатӣ» (соли 1993), «Дар бораи таъмини нафақаи шахравдон» (соли 1993), «Дар бораи хусусигардонии фонди манзил ва хусусигардонии моликияти давлатӣ» (соли 1995, соли 1997), «Дар бораи фаъолияти иқтисодии берунӣ ва танзими асъор ва назорати асъор» (соли 1994, соли 1995), «Дар бораи Бонки миллӣ» (соли 1996), «Дар бораи консессия» (соли 1997), «Дар бораи муҳочират» (соли 1999), Кодексҳои замин, манзил ва меҳнат (соли 1996, соли 1997) ва ғайраро имзо кард.

Аз соли 2000-ум арзёбии фаъолият ва натиҷаҳои иқтисодӣ бо аъбири миллӣ - сомонӣ сурат гирифта, сиёсати пуливу қарзӣ ташаккул ёфта, иқтисодиёти кишвар ба ҷараёни инкишофи устувор ворид гардид.

Дар ин давра, вақте ки давлат имкони аз нигоҳи конститусионӣ таъмин кардани қаролати озодии иқтисодӣ чун принципи асосии иқтисодиёти конститусионии бозори озодро ба даст овард, аз тарафи Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон қонунҳои «Дар бораи энергетика, нақлиёт ва арзёбии замин» (соли 2000) (соли 2001), «Дар бораи ҳимоя ва дастгирии давлатии соҳибқорӣ» (соли 2002), «Дар бораи ҷамъиятҳои дорои масъулияти маҳдуд» (соли 2002), «Дар бораи лизинги молиявӣ» (соли 2003), «Дар бораи қаролати пасандозҳои шахсӣ» (соли 2003), «Дар бораи мусоидат ба шуғл» (соли 2003), «Дар бораи муфлисшавӣ» (соли 2003), «Дар бораи дурномаи давлатӣ, консепсияҳо ва барномаҳои рушди иқтимоӣ – иқтисодӣ» (соли 2003), «Дар бораи муассисаҳои давлатӣ» (соли 2004), «Дар бораи минтақаҳои озоди иқтисодӣ» (соли 2004), «Дар бораи ҳифзи ҳукуки истеъмолкунандагон» (соли

2004), Кодексҳои андоз ва гумрук (соли 2004) ва ғайра ба имзо расиданд.

Имрӯз дар иқтисодиёти мамлакат тамоми шаклҳои моликият ва аз он ҷумла, моликияти шаҳрвандони хоричӣ низ ҳукуки ғаёлиятро пайдо намуданд. Яъне, ниҳоди ҳукуки моликияти хусусӣ ҳамчун ниҳоди муҳим ва пояи иқтисоди бозорӣ бунёд шуд.

Дар давраи истиқлолияти давлатӣ вазни қиёсии муассисаҳои давлатӣ аз 47,8% то 28,6% поён рафта, вазни муассисаҳои хусусиву коллективӣ аз 25,4 то 70% афзудааст. Дар давраи солҳои 1997 то 2015 теъдоди корхонаҳои хусусӣ аз 6926 адад то зиёда аз 30 ҳазор адад ва нуфузи аҳолии машғул дар бахши хусусии иқтисодиёт дар ин давраи таҳлилӣ аз 597 ҳазор нафар то зиёда аз 1,5 млн нафар афзудааст. Нуфузи одамоне, ки ба соҳибкории инфиродӣ машғуланд аз 47,4 ҳазор нафар то зиёда аз 200 ҳазор расидаанд.

Имрӯзҳо дар соҳаи аграрии мамлакат беш аз 100 ҳазор хоҷаҳои деҳқонӣ ғаёлият доранд, ки нисбат ба соли 1997 - 11 маротиба зиёд аст. Дар ихтиёри онҳо ҳукуки истифодабарии беш аз 2,5 млн. гектар заминҳои табиноти кишоварзӣ вобаста шудааст, ки ин зиёда аз 72%-и тамоми заминҳои табиноти кишоварзии мамлакатро ташкил медиҳад. Теъдоди корхонаҳои хурд ба ҳар як миллион аҳолии мамлакат тамоюли болоравиро гирифтааст, ки ин раванди мусбат мебошад ва дастрасии мардумро ба захираҳои мухталиф осон менамояд.

Дар маҷмӯъ, дар давраи истиқлолияти давлатӣ вазни қиёсии бахши ғайридавлатии иқтисодиёт дар истеҳсоли маҷмӯи маҳсулоти саноатӣ аз 18% то зиёда аз 60% афзудааст.

Баъд аз муътадил гаштани вазияти макроиқтисодӣ Ҳукумати Тоҷикистон якҷанд стратегияҳои давлатии заминасозро қабул намуд ва ислоҳоти ҷиддии сохториро дар бахшҳои муҳими мамлакат, ба монанди низоми молиявӣ-қарзиву бонкӣ, соҳаҳои воқеии иқтисодиёт, соҳибкорӣ, маориф, тандурустӣ, ҳифзи иҷтимоии аҳоли ва ғайра, ба анҷом расонида шуд. Ба туфайли иродаи кавии сиёсии Президенти кишвар, муҳтарам Эмомалӣ Раҳмон марҳалаи ғаёли шаклгирӣ ва рушди асосҳои иқтисодиёти конституционии бозаргонӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон минбаъд ҷанбаи қомилан нави сифатиро ба худ гирифт.

Дар роҳи татбиқи ҳадафҳои рушди ҳазорсола Стратегияи миллии рушд барои то соли 2015, Стратегияҳои насту қардани сатҳи қамбизоатӣ барои солҳои 2007-2009 ва 2010-2012 ва Стратегияи қалану бардоштани сатҳи неқӯахволии мардуми Тоҷикистон барои солҳои 2013-2015 қабул гардида, ба иҷро расиданд.

Дар давраи амалисозии Стратегияҳои мазуқ, қамбизоатӣ тақрибан 2 маротиба қоҳиш ёфт, рушди иқтисодии устувор дар сатҳи миёнаи 7% таъмин гардид, суботи макроиқтисодӣ ба даст

омад, таварруми пул (инфлясия) қоҳиш ёфт, даромади аҳоли хеле боло рафт, имқонияти маневри бучетӣ низ афзоиш ёфт, ки имқоният дод маблағҳои бештар ба нерӯи инсонӣ, ҷун сарчашмаи бунёдии рушди минбаъдаи иқтисодиёти конституционии бозаргонӣ равона қарда шавад.

Гарҷанд аз рӯи самтҳои қалидии афзалиятноки Стратегияи миллии рушди Тоҷикистон дар давраи то соли 2015 пешравии назаррас ба даст омада бошад ҳам, бо вучуди ин масъалаҳои қалану бардоштани самаранокии истифодаи сарватҳои миллии, таъмини амнияти энергетикӣ ва озуқаворӣ, суботи экологӣ, таҳқиқбахшии диверсификатсияи ғаёлияти иқтисодӣ, таъмини рақобатпазирии иқтисодиёти миллии ва дастгирии соҳаи соҳибкории истеҳсолӣ ғаёлосозии минбаъдаро тақозо мекунад.

Имрӯз кишвари мо дар марҳилаи нави рушд қарор дорад.

Бо супориши роҳбари давлат Қонсепсияи рушди кишвар то давраи соли 2050 ва Стратегияи рушди миллии то давраи то соли 2030 таҳия шуда истодаанд, ки асоси воқеии ин ҳуҷҷатҳои стратегӣ рушди минбаъдаи иқтисодиёти конституционии бозаргонӣ дар заминаи рушди соҳибкорӣ ташкил мекунад.

Пешвои миллат муҳтарам Эмомали Раҳмон қандир бор қайд қарданд, ки мо бояд дарк намоем, ки танҳо иқтисодии иқтисодии кишвари худ бояд ҳамчун заминаи моддии таъмини амнияти миллии арзёбӣ гардад. Ҷунки дар даҳсолаи наздик давра (сикл)-и нави технологӣ, иқтисодӣ ва сиёсии хоҷагии қаҳонӣ оғоз меёбад, ки он суръати афзоиши иқтисодии қаҳониро то нимаи асри XXI тадриҷан суст меқардонад. Барои дарқи дурусти ин раванд мо бояд омода бошем ва аллақай қозир самтҳои модели афзоиши ояндаро нишон дода, хусусиятҳои сифатии онро муайян қарда тавонем.

Тағйирёбии босуръати симои геосиёсӣ, геоиқтисодӣ ва технологии қаҳони муосир дар назди кишварамон масъалаи таҳқими самти интиҳобшудаи рушдро ва дар асоси он таъмини амнияти миллиро меқузорад. Таҳлилҳои нишон медиҳанд, ки таъмини рушди устувори минбаъдаи кишвар интиҳоби принципҳои илман асоснокшудаи таракқиёти минбаъдаи иқтисодиёти миллии ва қомеаро, ба монанди принципи **превентивӣ**, яъне пешгирии осебпазирии рушди оянда; принципи **индустриалӣ**, яъне қалану бардоштани самаранокии истифодаи захираҳои миллии; ва принципи **инноватсионӣ**, яъне рушд дар асоси навовариҳо дар ҳама соҳаҳои ҳаёти иҷтимоии иқтисодии кишвар, тақозо менамояд.

**Директори институти иқтисодиёт ва демографияи Академияи илмҳои Ҷумҳурии Тоҷикистон  
д.и.и., профессор  
Саидмуродов Л.Х.**

**Реформирование экономики Таджикистана: уроки и проблемы**

**Социально-экономическое положение Таджикистана в дорыночный период.**

С развалом СССР на политической карте мира заявили о себе новые независимые государства, в том числе и Республика Таджикистан, обладающая огромными водно – энергетическими, минерально-сырьевыми, быстрорастущими трудовыми и биоклиматическими ресурсами. Обретение государственной независимости открыло перед страной широкие возможности в перспективном плане использовать свой экономический потенциал для развития экономики, науки и культуры. В стране приступили к осуществлению макроэкономической перестройки, поиску конкретных путей перехода от административно-директивной системы к рыночной экономике. У руководства республики было твердое намерение взять курс на формирование цивилизованного рынка, разгосударствления и приватизацию государственной собственности. Ставилась задача по перестройке всей экономической структуры и социальных отношений. Возрождение Таджикистана, как современного цивилизованного государства, завесило, прежде всего, от устранения диспропорций и выхода из глубокого системного, структурного, финансового, денежного, валютного и социального кризиса при усилении роли государства в проведении экономических преобразований.

Однако, обстоятельства сложились так, что Таджикистану в условиях тяжелейшей политической обстановки пришлось с первого дня государственной независимости самостоятельно решать сложные и масштабные проблемы, оставленные в наследство от политики общесоюзного разделения труда.

**Во-первых**, экономика Советского Союза не была лишена недостатков, дисбаланса и диспропорций. Образовался глубокий разрыв между располагаемым экономическим потенциалом материального производства и уровнем производства товаров и услуг. Все это привело к тому, что темпы роста Валового общественного продукта, (ВОП), национального дохода (НД), производительности общественного труда стали иметь тенденцию к снижению. Например, темп

роста ВОП в 1975 г. к 1970 г. составлял 136,6%, а в 1980 г. к 1975 г. - уже 126,5%, НД соответственно, 132,0% и 123,5%. В 1990г. – на кануне развала СССР – темпы национального дохода уже были отрицательными – 96,6%. Такая ситуация не могла не оказать негативного влияния на общее состояние экономики союзных республик, в том числе и на Таджикистан (см. табл.1).

**Во-вторых**, до государственной независимости структура экономики Таджикистана была деформированная и имела сырьевой характер. В общесоюзный рынок из Таджикистана поставлялись алюминий, драгоценные металлы, золото, серебро, цинк, свинец, вольфрам, сурьма, ртуть, и другие минерально-сырьевые ресурсы, хлопок-волокно, табак, сухофрукты, плодоовощная продукция и другие. В готовый продукт перерабатывалось не более 12-15% хлопка-волокна и небольшая часть алюминия – для производства бытовых товаров. Система административного управления жестко определяла отраслевые приоритеты, взаимосвязанные в масштабе всей страны. По этой схеме обеспечивались потребности отдельных союзных республик не только в станках, машинах, оборудовании и других средствах производства, но и в продуктах первой необходимости. Не отвечала интересам союзных республик и система управления крупными народнохозяйственными комплексами союзного и союзно-республиканского подчинения.

В Таджикистане, обладающем значительным материальным сырьём, не была организована его полная переработка внутри страны, а сырьё вывозилось на переработку за пределы республики. Например, ртутно-сурьмяная руда с Анзобского горно-обогатительного комбината за сотни километров направлялась в Кадамджой (Кыргызстан), затем от туда металлическая сурьма и ртуть отправлялись в Россию и зарубежные страны. Чистый доход в основном поступал в союзный бюджет. Правда, развитие предприятий союзного подчинения, частично - союзно-республиканского финансировалось и союзного бюджета.

**Таблица 1.**

**Динамика изменения ВВП, продукции промышленности, сельского хозяйства, розничного товарооборота и потребительских цен, в %**

Показатели	1980г.	1990г.	1991г.	1992г.	1993г.	1994г.	1995г.	1996г.
Валовой внутренний продукт	107,0	99,4	91,6	67,7	83,7	78,7	87,6	83,3
Продукция промышленности	107,3	101,2	96,4	75,7	92,2	74,6	86,4	76,1
Продукция сельского хозяйства	104,6	102,8	91,7	73,0	95,9	91,4	86,9	94,0
Розничный товарооборот	108,6	107,8	76,2	25,9	78,7	71,3	77,4	93,9
Потребительские цены.	106,0	116,1	184,8	1063,1	2236,1	339,5	543,1	370,2

\*1980 г - ВОП.

Источник: 1. Советский Таджикистан за 60 лет. Юбилейный статический ежегодник. - Душанбе, Изд. «Ирфон», 1984.

2. Таджикистан: 20 лет государственной независимости. - Душанбе, 2011г.

**В-третьих**, согласно налоговому кодексу хлопок-волокно по месту производства не облагался налогом с оборота. Чистый доход, созданный трудом таджикского дехкана, реализовывался в других республиках и зарубежных странах и централизованно поступал в союзный бюджет. Если бы большая часть сырьевых ресурсов перерабатывалась внутри самой республики, то это позволило бы создать еще большее количество рабочих мест, решить проблему дефицита бюджета. Изменился бы и индустриальный облик республики. Хотя доля промышленности в структуре ВВП была даже выше, чем в среднем по стране – 50%, но не за счет обрабатывающих отраслей, которые отличаются высокой долей добавленной стоимости. О слабом развитии обрабатывающих отраслей, функции которых выполняли предприятия, находящиеся за пределами Таджикистана, свидетельствует тот факт, что в статистических сборниках информация об обрабатывающих предприятиях даже не приводилась. Что касается машиностроения и металлообработки, то их доля в общем объеме промышленной продукции республики не превышала 6,7%. Хотя Таджикистан представлялся, как индустриально-аграрная страна и на территории страны функционировали десятки крупных предприятий цветной металлургии, легкой и пищевой промышленности, численность промышленно-производственного персонала в канун 1990-х годов не превышала 214,2 тыс., а рабочих – 187 тыс. О нарастающем сокращении объемов промышленной и сельскохозяйственной продукции свидетельствует динамика темпов валовой продукции этих отраслей. Темпы роста общего объема промышленной продукции в республике составляли: в 1975 г. к 1970 г. – 141,4%, в 1980 г. к 1975 г. – 128,6% и в 1983 г. к 1980 г. – 111,0%, далее: в 1982 г. – 109,0%, в 1983 г. – 112,0% и в 1990 г. – 101,2%.

Такая же тенденция имела место и в аграрном секторе экономики республики. Среднегодовые темпы роста продукции сельского хозяйства составляли: в 1966–1970 гг. – 168,0%, в 1976–1980 гг. – 111,0%, в 1980 г. – 107%, в 1990 г. – 102,8%. Самыми серьезными последствиями этих негативных процессов стали низкие темпы роста производительности труда по сравнению с другими союзными республиками. Некоторые страны не располагающие достаточными природными ресурсами имели более высокий уровень производительности труда, чем те, которые имели больше потенциала для развития. Например, за период с 1960 по 1983 гг. производительность труда в Советском союзе в целом выросла в 15,8 раза, в Латвии – 13,4, Белоруссии – 9,6, Армении – 6,8, Молдавии – 5,2, Киргизии – 5,9, а в Таджикистане – в 3,4 раза. Этот показатель в 1980 г. находился на уровне 103,9%, в 1981 г. – 103,0%, в 1982–1983 гг. – 102%, в 1990 г. – 99,0%. Темпы роста производительности общественного труда в 1990 г. составили 96,6%, физи-

ческий объем национального дохода республики сократился и от уровня предыдущего года составил 99,4%.

Деструктивные процессы, которые стали сильнее проявляться, как следствие материально-финансовой несбалансированности, не только ослабили финансовую деятельность отраслей народного хозяйства, но и привели к разрушению системы экономических связей, установленной между предприятиями союзных республик.

Многие отрасли лишились источников будущего развития. Об этом свидетельствует тот факт, что 85,4% национального дохода были использованы на цели личного потребления, в том числе 76,7% – на потребление населением, а норма накопления составляла всего 14,6%.

Сбалансированность бюджетной системы была нарушена резким сокращением финансирования объектов союзного подчинения. Вместо прямого финансирования были введены субсидии, субвенции и другое. Расходы на социальные блага были сильно урезаны. Например, в плане 1990 г. была предусмотрена доходная часть бюджета в сумме 3436 млн. руб., а расходная – 3185,5 млн. руб., то есть с профицитом на 250,6 млн. рублей.

**В-четвертых**, с момента приобретения государственной независимости многие бывшие союзные республики, а ныне суверенные государства, ввели свои национальные валюты. Таджикистан решил оставаться в зоне российского рубля. Но Россия перешла на новые купюры, и в Таджикистан хлынул поток денежных знаков старого образца. Буквально в считанные дни прилавки магазинов, базаров стали пустыми. В условиях нарастающего кризиса, падения производства и неустойчивости всего финансового сектора, грозило окончательным разрушением денежного обращения.

**В-пятых**, в условиях гражданской войны реформирование экономики стало весьма трудновыполнимой задачей. Но другого выхода у руководства страны не было. На официальном уровне говорят о потерях в экономике в размере 7 млрд. долл. США, но фактически их гораздо больше. Имеются факты, когда ответственные за отрасли лица продавали тонну алюминия за 275 долл., то есть в шесть раз ниже действующих мировых цен, тонну хлопка-волокна – за 334 долл., ниже в семь раз. Были случаи, когда сомнительным зарубежным компаниям отгружали хлопок-волокно на десятки млн. долл. без предоплаты. По нашим расчетам за период с 1991 по 2013 гг. потери ВВП составили 397,0 млрд. сомони или 67,5% от общего его объема, производства продукции промышленности – 84,7 млрд. сомони или 50,2%, продукции сельского хозяйства – 74,4 млрд. сомони или 24,4%.

**В-шестых**, для формирования основ рыночных отношений с учетом специфических условий и особенностей республики, необходимо было, в первую очередь, создать собственную законодательную основу. Выполнение этой весьма сложной задачи требовало слаженной работы профессионального парламента. Однако, в то время парламент страны был расколот на отдельные группы, защищающие не общегосударственные интересы, а интересы отдельных партий, движений, даже регионов. Кроме того многие депутаты были не профессионалами, что бы выступить с законодательной инициативой. Все эти обстоятельства так же затрудняли процесс перехода страны к рыночным отношениям.

**Трудности начального этапа рыночных реформ.**

С начала государственной независимости Таджикистан, как и многие другие страны постсоветского пространства, переживал самый сложный период в своей истории. Разрыв кооперационных связей между профильными отраслями союзных республик, гражданское противостояние помноженные на падение уровня управляемости социально-экономическими процессами на начальном этапе рыночных преобразований привели к глубокому и затяжному трансформационному кризису, равному которому не знает мировая история. Например, в годы мирового кризиса 1929-1933гг. объем производства сократился на 33%, а его продолжительность составляла всего пять лет. К тому же, как уже отмечалось, Таджикистан унаследовал от бывшего СССР экономику с деформированной структурой, преобладанием административных методов управления и низкой эффективностью производства, которая показала слабую жизнедеятельность в условиях суверенного развития.

Следует особо отметить, что при той ситуации, которая сложилась в канун приобретения независимости, подобные кризисы не только экономические, но и политические, социальные и нравственные были неизбежными, независимо от выбора политической и экономической системы. Поэтому пройденный путь независимого государства должен быть оценен объективно, что бы верно определить стратегию будущего развития.

Справедливости ради надо отметить, что темпы экономического роста в Таджикистане стали не только абсолютно но и относительно снижаться не с момента приобретения государственного суверенитета, в 1992 г., а несколько раньше - в 1991 г., когда абсолютные объемы ВВП по сравнению с 1990 г. сократились на 0,9 млрд. рублей или на 6,0%. Национальный доход стал снижаться еще с 1990 г. - на 0,6% и в 1991г. - на 8,4%. Объем промышленной продукции в 1991 г. был на 3,6% ниже уровня предыдущего года. Заметно снизились и другие макроэкономические и общеэкономические показатели. Темпы производительности общественного труда были ниже: в 1990 г. -

на 3,4%, в 1991 г. - на 6,0%. Объемы капитальных вложений сократились соответственно на 4,8% и 10,0%. Серьезной проблемой стала продолжающаяся гиперинфляция. Сводный индекс потребительских цен в 1992 г. составлял 1063,1%, в 1993 г. - 2236,1%. В связи с введением свободных цен, в 1993 г. они выросли: на продовольственные товары на 3032,1%, на говядину - на 1991,3, колбасные изделия - на 2035,5, масло растительное - на 3812,7, яйца - на 1838,9, сахар - на 1810,9, хлеб пшеничный - на 1816,5, муку - на 2167,4, рис - на 1726,0, картофель - на 1625,0, овощи - на 1672,2, фрукты - на 1682,4%. Бесконтрольно выросли цены так же и на непродовольственные товары - медикаменты и услуги. Цены на непродовольственные товары в среднем выросли: в 1992 г. - на 938,6%, в 1993 г. - на 1574,4%, в том числе на обувь в 1992 г. - на 1648,3%, ткань на - 1175,7, культтовары - на 1348,2, медикаменты - на 15865,0, стройматериалы - на 2524,5, на платные услуги - на 1404,5, услуги пассажирского транспорта - на 1655,4, жилищно-коммунальные услуги - на 1206,7% и т.д. Рост цен в десятки раз опережал рост денежных доходов населения, что привело к снижению уровня жизни населения, более 84% граждан оказались за чертой бедности.

Столь резкий рост цен естественно обусловил значительное снижение потребительского спроса и привел к разрушению сбалансированности внутреннего потребительского рынка, который затем пополнился импортными товарами. Тем не менее, несмотря на большие сложности Таджикистан, с момента обретения государственного суверенитета, предпринял серьезные практические шаги для перехода от планово-директивной системы управления экономикой к рыночной и твердо заявил о своем намерении провести либерализацию и осуществить демократические реформы во всех отраслях и секторах экономики. Страна получала возможность использовать огромный экономический потенциал на благо собственного народа. Были определены стратегия будущего развития, приоритеты и цели реформирования. Но они не были реализованы своевременно в связи с ухудшением социально-политической ситуации и экономическими трудностями переходного периода. С одной стороны, гражданское противостояние, развязанное деструктивными силами, нанесло огромный ущерб экономическому и человеческому потенциалу страны, последствия которого ощущаются до сих пор. С другой стороны, распад СССР породил множество сложных, трудноразрешимых общественно-политических, экономических и социальных проблем. Проведение экономических реформ и начало становления суверенной таджикской государственности осложнялось глубокими системными кризисами.

Разрыв хозяйственных связей между бывшими союзными республиками, недовостребованность про-

дукции отдельных предприятий республики привели к неуклонному снижению объемов производства, оттоку квалифицированных кадров. В результате экономические реформы в нашей республике стали проводиться несколько позже, чем в других постсоветских странах. Хотя приватизация малых объектов государственной собственности была начата в начале 1990-х годов: в 1991 г. было приватизировано 39, в 1992 г. – 657, в 1993 г. – 124 объекта. За три года были приватизированы 76,2 тыс. квартир, общей площадью 9198 тыс. м<sup>2</sup>.

Некоторые исследователи точкой отсчета начала реформирования экономики считают вторую половину 1997 г., когда было подписано Общее Соглашение о мире и согласии между правительством Таджикистана и объединенной таджикской оппозицией. Безусловно, мир и согласие, заключенные в июне 1997 г. сыграли положительную роль в прекращении спада производства, в достижении макроэкономической стабилизации. Но нельзя отбрасывать пять лет упорного труда по реформированию социально-экономической системы страны.

Теоретико-методические и концептуальные основы широкомасштабного реформирования и их основные аспекты были определены в докладе Главы Государства Э.Ш. Рахмонова еще в феврале 1994 г. на общереспубликанском экономическом совещании. В докладе были четко определены не только актуальные проблемы развития экономики, социальной сферы, но и основные направления проведения экономических преобразований в условиях государственной независимости.

В целях придания основным положениям доклада Главы Государства более конкретного характера, группе ученых и специалистов под руководством автора этих строк Правительством республики было поручено разработать «Программу экономических преобразований Республики Таджикистан на 1995-2000 годы». Программа была одобрена правительством и утверждена на Второй сессии Маджлиси Оли Республики Таджикистан 2 ноября 1995 г. Она получила признание влиятельных международных финансовых и экономических институтов и уверенность в том, что руководство Таджикистана намерено осуществлять широкомасштабные экономические преобразования в ключевых сферах и секторах экономики. По мнению Президента, благодаря принятию именно этой программы, международные организации и зарубежные страны стали оказывать Таджикистану финансовую поддержку, гуманитарную и другую помощь.

Не ошибусь если скажу, что «Программа экономических преобразований Республики Таджикистан на 1995 – 2000 годы» - это первая, может быть и единственная экономическая программа, которая была одобрена Парламентом страны и которая в даль-

нейшем сыграла огромную роль в развитии народного хозяйства страны и осуществлении экономических преобразований. Поэтому уместно более подробнее остановиться на целях и задачах этой программы.

Программа экономических преобразований, выступающая как бы отражением курса Правительства страны на радикальные реформы, была направлена на формирование социально-эффективной рыночной экономики, её макроэкономической стабилизации, обеспечении устойчивого экономического роста и подъема жизненного уровня населения. Её основные положения исходили из того, что существующее состояние экономики и тенденция её развития, осознания необходимости радикальных преобразований во всех отраслях и секторах экономики, являются единственно возможным путём стабилизации и выхода из трансформационного кризиса.

Как известно специфика кризиса, охватившего экономику и социальную сферу Таджикистана, заключалась в том, что он являлся не кризисом смены одной общественно-экономической системы, другой. Выход из него затруднился, как уже отмечалось, разрушительной гражданской войной, большим оттоком квалифицированных кадров, деформированной структурой экономических и научно - технических связей. На положение республики оказывало влияние также и ее географическое расположение, тупиковость железнодорожных магистралей и связанные с этим повышенные транспортные и таможенные расходы.

Логика построения и содержания Программы основывалась на поэтапной постановке и решении проблем формирования рыночных механизмов. Её важнейшим признаком является комплексный и системный характер, определенный тем, что стратегическую задачу перехода к рыночной экономике нам приходилось реализовывать одновременно с решением текущих проблем приостановления спада производства и достижением макроэкономической стабилизации, обеспечением продовольственной и энергетической безопасности государства.

В программе экономических преобразований отмечалось, что результативность осуществляемых реформ в решающей мере зависит от обеспечения управляемости социально-экономическими процессами. Без сильной законодательной и исполнительной власти, без квалифицированного, компетентного, хорошо отлаженного аппарата государственного управления в центре и на местах, невозможно добиться успеха в осуществлении экономических преобразований. В связи с этим была поставлена задача восстановления и усиления государственной власти на качественно новой основе, возрождение реальных рычагов воздействия на протекающие социально-экономические процессы. Предусматривалось осуществление четкого разграничения функций государ-

ственных и других секторов экономики, разделение прав распоряжения государственной собственностью между Правительством страны и органами местного управления. Роль министерств и ведомств в управлении государственными предприятиями, эффективном использовании государственного имущества, особенно в сферах имеющих важное стратегическое значение, должна была усиливаться.

Отмечалось, что повышение эффективности функционирования государственной власти требует поэтапное функционирование структуры и функции министерств и ведомств при строгом подчинении их деятельности Конституции, законам и подзаконным актам Республики Таджикистан и приведения их в соответствие с требованиями этапа перехода к рыночной экономике. Были четко определены основные направления структурной перестройки экономики, особенно в приоритетных отраслях и секторах, которые должны были стать «прорывными» во всей экономической системе. В качестве приоритетов были выделены топливно-энергетический, горно-металлургический, машиностроительный, агропромышленный и инфраструктурные комплексы.

В приоритетных сферах и отраслях, имеющих ключевое значение для экономики страны, Правительством были разработаны специальные программы, в частности программа экономических реформ в АПК, программа приватизации государственной собственности и др. Также была поставлена задача в рамках общей программы разработать и реализовать конкретные отраслевые и региональные программы экономических преобразований.

Для решения задачи структурных преобразований, необходимо было совершенствовать финансовую, денежно-кредитную и налоговую политику, снизить бюджетный дефицит, разработать антиинфляционные меры, с тем, чтобы улучшить, прежде всего, экономическое и финансовое положение субъектов рыночных отношений.

В программе отмечалось, что важнейшим условием проведения эффективного и более независимого курса социально-экономических преобразований является скорейший переход на собственную валюту и создание золотовалютного резервного фонда. Это имело важное не только экономическое, но и политическое значение. В 1993г. Таджикистан задолжал России 300 млн. руб. В условиях нарастающего кризиса, глубокого падения производства и неустойчивости всей финансовой системы это грозило окончательным разрушением денежного обращения. Ввод в обращение, хотя и на небольшой срок собственной валюты - таджикский рубль, дало возможность республике реализовать свою денежно - кредитную политику, создать инфраструктуру рынка, в частности межбанковскую валютную биржу, которая начала осуществлять торги. Вслед за этим в декабре 1996 г.

был принят закон «О Национальной банке Таджикистана», что являлось новым этапом в развитии банковской системы. Принимались меры к приближению банковского законодательства к мировому уровню. Теперь под постоянным контролем находились денежная масса и денежное обращение.

Реалии экономической жизни показывали, что в сложившихся в то время условиях обеспечение бездефицитного бюджета - не реально. Поэтому в программе была предусмотрена реализация комплекса мер, направленного на сокращение бюджетного дефицита примерно до уровня 8-10%, что являлось относительно приемлемым. В проводимых экономических преобразованиях центральное место отводилось вопросам разгосударствления и приватизации государственной собственности. К 2000 г. намечалось приватизировать не менее 2/3 объектов, в основном малых и средних. Еще одной отличительной особенностью программы экономических преобразований было то, что в ней была заложена идея формирования частной собственности не только за счет приватизации государственного имущества, но и за счёт участия собственного капитала.

В программе предусматривалась государственная поддержка предпринимательства малого и среднего бизнеса. В целях создания условий для формирования и развития предпринимательской активности намечался комплекс мер по усовершенствованию законодательной и нормативной базы, формированию институциональной основы консолидации предпринимательских кругов и их участие в реализации государственных программ и проектов на конкурентной основе.

Интересы равноправного вхождения Республики Таджикистан в мировое сообщество выдвигали необходимость активизации внешнеэкономической деятельности. Программа предусматривала меры по полной либерализации внешней торговли, охватывающей свободную торговлю практически по всем видам товаров. Для укрепления экспортного потенциала рассматривались вопросы приоритетного развития экспортоориентированных отраслей. Для уменьшения экономической зависимости страны должно было получить преимущественное развитие импортозамещающее производство.

Для решения этих проблем осуществлялись стимулирующие меры по привлечению капитала коммерческих банков, средств предпринимателей, участие иностранного капитала. Ставился вопрос о создании действенной системы государственных гарантий защиты иностранных и отечественных инвестиций и формировании благоприятного инвестиционного климата. Для иностранных инвесторов, у которых доля в уставном фонде совместных предприятий составляла более 30%, снижалась ограничения в виде права безлицензионного вывоза продукции собствен-

ного производства. Кроме того они были освобождены от налога на прибыль на определенный период времени.

Программа не обошла и вопросы экономической безопасности государства. Новые вызовы и угрозы особенно на начальном этапе государственной независимости стали обостряться. Программой в связи с этим было предусмотрено ужесточение борьбы с экономической преступностью, ставился вопрос о принятии Закона «О борьбе против коррупции» и Закона «Об ограничении коммерческой деятельности работников аппарата госуправления». Должна была усилиться роль налогового и таможенного комитетов, правоохранительных органов в борьбе с лицензионными, ценовыми (финансовыми), денежно-кредитными нарушениями.

В программе экономических преобразований Республики Таджикистан на 1995-2000 годы намечались серьезные фундаментальные меры по возрождению социально-экономической системы страны, выхода из трансформационного кризиса, диверсификации экономики и другие меры. Обосновывался вопрос о перераспределении ресурсов в пользу преимущественного развития реальных отраслей экономики, что объективно предполагает усиление роли государственного регулирования важнейших воспроизводительных и институциональных процессов. В связи с этим обосновывалась необходимость совершенствования экономических рычагов и механизмов и, в первую очередь, введение индикативного планирования.

Учитывая роль и место АПК в структуре экономики на первом этапе осуществления экономических преобразований, особый приоритет был отдан реформированию сельского хозяйства, что исходило из той роли, какую отрасль играет в структуре экономики страны. Как известно, на селе проживает более 73% населения страны, здесь же находятся 65,5% трудовых ресурсов и 30,6% общего числа занятых в экономике. Отрасль является крупным источником сырьевой базы для промышленности, продуктов питания для населения. Немаловажное значение сельского хозяйства состоит в том, что оно обеспечивает потребности страны в твердой валюте. На долю аграрного сектора в 1990 г. приходилось 24,1% валового общественного продукта. Таким образом, с развитием этой сферы тесно связан уровень материального благосостояния значительной части населения страны. Поэтому реформированию аграрного сектора придавалось приоритетное значение.

Рекомендовалось формировать на селе новые производственные отношения, реструктурировать колхозы, совхозы и межхозяйственные сельскохозяйственные предприятия. Поскольку земля является главным богатством и основой аграрной политики, было при-

нято решение в целях сохранения земельного фонда, государственную собственность на землю сохранить.

В Таджикистане имеется всего 753 тыс. га. орошаемых земель, из которых определенная часть нуждается в реконструкции. Тем более что в последние годы в оборот не были введены новые земли. Кроме того, предполагалось, что дехканские хозяйства самостоятельно не могут проводить ирригационные и мелиоративные работы, решить вопросы материально-технического обеспечения и агрохимического обслуживания.

В нашей республике земледелие базируется на поливных землях, которые обслуживаются мощной ирригационной системой. В таких случаях только государство может справиться с такой серьезной задачей. Но чтобы привязать крестьянина к земле, решением Президента Республики Таджикистан 75 тыс. га. земли было передано населению. Тем самым был сделан серьезный шаг, что бы дехканские и фермерские хозяйства стали надежной основой организации сельскохозяйственного производства. Исходя из определенных подходов и принципов все 206 колхоза, 362 совхоза и 19 межхозяйственные предприятия были преобразованы в дехканские хозяйства. Наделение людей землей и изменение структуры сельскохозяйственного производства позволило повысить долю частного сектора. На сегодня на долю личного подсобного хозяйства приходится: мясо – 94,3%, молока – 94,5, яйцо – 63,7, шерсти – 82,3%. В личном подсобном хозяйстве находятся 92,5% крупного рогатого скота, 80% - овец, 86,9% - коз, 59,7% - птицы, 72,9% - лошадей.

Выделение сельским жителям земли сыграло существенную роль в решении проблемы зерновой независимости и других продовольственных товаров. В связи с проведением аграрной реформы произошли значительные изменения в структуре посевных площадей в пользу расширения площадей по зерновые и картофель и соответственного сокращения под хлопком. Площади под зерновые с 230,1 тыс. га. в 1990 г. выросли до 412,6 тыс. га. в 2014 г., под хлопчатником они сократились соответственно с 303,6 до 177,6 тыс. га. В 2014 г. произведено 1317,8 тыс. тонн зерна, что в 4,1 раза больше, чем в 1990 г. Производство зерновых на душу населения составило 159,6 кг, то есть на уровне рациональной нормы потребления, картофеля – 103,4 кг.

Тем не менее, на селе накопилось достаточно много серьезных проблем, связанных с землепользованием, ирригацией, семеноводством, которые должны быть решены на последующей стадии аграрных преобразований.

За годы государственной независимости в республике разработаны десятки программ, стратегий, концепций и других документов. В частности, была подготовлена «Национальная Стратегия развития на пе-

риод до 2015 года», «Стратегия снижения уровня бедности в Республике Таджикистан на 2010-2012 годы» и т.д. За все эти годы подготовлены более 85 отраслевых и региональных программ. Все эти документы призваны способствовать развитию отраслей реального сектора экономики, выходу из трансформационного кризиса и повышению уровня жизни населения. Под руководством автора этих строк при активном участии академика Академии наук Республики Таджикистан Р.К.Рахимова и профессора Х.У.Умарова был разработан и принят Правительством Республики Таджикистан фундаментальный документ «Программа экономического развития Республики Таджикистан на период с 2000 по 2015гг.». Отличие данной программы от разработанных под руководством и с участием сотрудников МВФ ВБ и других стратегий и концепций заключалось в том, что в ней главное внимание обращалось на развитие отраслей реального сектора экономики. В программе были обоснованы и заложены достаточно высокие темпы экономического роста. По замыслу разработчиков за весь период среднегодовые темпы роста ВВП должны были составить не менее 10,3%. При таких темпах республика могла уже в 2015 г. достичь уровня 1990 года по производству ВВП на душу населения. Правительство страны согласилось с доводами разработчиков, и она была утверждена. В дальнейшем жизнь подтвердила правоту разработчиков Программы, что подтверждается данными, приведенными в таблице 2.

Высокие и устойчивые темпы роста продолжались до того момента, когда ряд международных экономических и финансовых институтов не стал вмешиваться в вопросы прогнозирования социально-экономического развития и не доказывать проблему «перегрева экономики». Эти необоснованные рекомендации, к сожалению, были приняты экономическими структурами республики.

#### **Трансформация социальной сферы и формирование новой социальной политики.**

Реформа социальной сферы в Таджикистане также была составной частью процесса радикальных экономических преобразований во всей системе социально-экономических отношений. Это естественно, поскольку экономические и социальные процессы в любом обществе не разделимы. Причём диалектика их взаимодействия такова, что игнорирование развитие социальной сферы подрывает основы экономического прогресса, а уровень развития экономики вы-

ступает базой и ограничителем социального прогресса.

Приступая к осуществлению коренных экономических преобразований, правительство страны, считало, что построение рыночной экономики – не самоцель. Конечной целью любых реформ политических, экономических является создание достойной жизни для человека. В Конституции республики записано: «Таджикистан, является социальным государством, создает условия, обеспечивающие достойную жизнь и свободное развитие каждого человека». Тем самым страна, принявшая данную конституционную норму, закрепила за собой статус социального государства, об этом всегда надо помнить.

В условиях единой централизованной системы планирования и управления, развитие отраслей социальной сферы находились под патронажем государства. Хотя развитие отрасли финансировалось по так называемому «остаточному принципу», тем не менее социальные индикаторы находились на достаточно высоком уровне.

В начале 1990-х годов, после развала единой экономической системы, положение в социальных отраслях республики стало еще больше ухудшаться. Экономические преобразования, которые стали проводиться в стране и главными характеристиками которых выступали либерализация цен и развитие неорганизованного предпринимательства имели своим следствием не только потерю управляемости социально-экономическими процессами, затянувшийся глубокий спад производство, но и резкое снижения уровня и качества жизни населения. По интегральному показателю -индексу человеческого развития Таджикистан среди 173 стран мира за небольшой срок времени спустился на 97 место. Среднемесячная заработная плата в республике была от 11 до 28 раза ниже, чем у наших соседей по региону. Среднедушевой доход населения оказался заметно меньше, чем минимальный потребительский бюджет. Около 4,6 млн. населения страны можно было отнести к категории бедных. Около 570 тыс. пенсионеров, значительное число студентов и малоквалифицированных работников испытывали большие материальные затруднения. Потребительская «корзина» большинства населения ограничивалась минимальным набором продуктов. Потребление продуктов питания на душу населения с 1990 по 1996 гг. сократилось: мясо - в 5,3 раза, молоко и молочных продуктов - в 2,9 раза, яйцо - в 5,4 раза и т.д. (Табл. 3.)

**Таблица 2.**

**Темпы роста макроэкономических и общеэкономических показателей за 2000 - 2014 годы, в %**

Показатели	2000	2001	2002	2003	2004	2010	2014
Валовой внутренний продукт	108,3	109,6	110,8	111,0	110,3	106,5	106,7
Объем промышленной продукции	109,9	115,0	108,4	109,9	115,1	109,2	105,0
Продукция сельского хозяйства	112,6	106,6	116,8	109,0	111,3	106,8	104,5

Источник: Таджикистан. 20 лет государственной независимости. - Душанбе, 2011.

Таблица 3.

Потребления продуктов питания на душу населения Республики Таджикистан в год, в кг.

Наименования продуктов	1990	1991	1992	1996	1997	1997от уровня 1990, в %
Мясо и мясопродукты	26,0	21,0	15,0	4,0	4,9	18,8
Молоко и молочные продукты	161,0	124,0	111,0	50,4	46,8	29,1
Яйцо	111,0	82,0	57,0	11,0	6,0	5,4
Сахар, кондитерские изделия	27,9	21,3	9,7	3,6	7,4	26,5
Хлебные продукты	167,0	132,0	110,0	154,0	147,0	88,0
Картофель	35,0	31,0	17,0	24,0	25,0	71,4
Овощи и бахчевые	95,0	83,0	72,0	72,0	55,5	58,4
Фрукты, ягоды и виноград	30,0	27,0	21,0	16,8	24,5	81,7
Масло растительное	12,1	10,5	8,1	9,6	9,8	81,0

Ожидаемая продолжительность жизни с 70,1 лет в 1991г. снизилась до 61,8 в 1993г. Более 25% экономически активного населения не были заняты трудовой деятельностью. Продолжилась устойчивая тенденция опережения темпов повышения цен над ростом доходов населения. Поэтому с самый начальный период перехода к рыночной экономике Правительством страны было принято решение не допустить в дальнейшем ещё большего ухудшения уровня жизни, защитить социально уязвимые слои населения. Только на основе обеспечения защиты интересов населения и искреннего доверия народа к Правительству, возможно было осуществлять социально-экономические преобразования в стране. Отсюда и напрашивается вывод о том, что на этапе экономических реформ усилия всех ветвей власти должны быть направлены на то, чтобы в обществе сформировались отношения социального партнерства, чтобы люди реально почувствовали свою защищенность от социально негативных последствий проводимых преобразований по так называемому методу «шоковой терапии». Только при этом, населения может стать активным участником экономических реформ и его поддержка, является реальной основой успешного их осуществления. Именно формирование отношений социального партнерства и должно выступать на наш взгляд, перспективной моделью взаимодействия субъектов социальной политики и социальной базой экономических реформ.

Известно, что важнейшей социальной проблемой общества, в условиях проведения широкомасштабных реформ является реализация конституционных прав граждан на труд, обеспечение более полной продуктивной занятости населения, поскольку именно зарабатывающий на жизнь человек и есть наиболее социально защищенный. Различные выплаты и пособия по безработице не могут обеспечить полную потребность человека, хотя бы в минимальных размерах. В этой связи в решении проблем, главную роль должно сыграть проведение государством взвешенной активной политики занятости. Речь идет прежде всего о разработке и реализации комплексных программ и проектов, по использованию свободных про-

изводственных мощностей, переквалификации промышленных кадров, создании новых рабочих мест, исходя из текущих, среднесрочных и долгосрочных целей структурных преобразований в экономике. В первом случае государство должно исходить из собственных возможностей, а также из перспективных задач социально-экономического развития страны, выступая защитником интересов своего народа и прежде всего уязвимых слоёв населения. В условиях Республики Таджикистан к этой категории относятся в первую очередь безработные женщины. Политика занятости должна быть ориентирована прежде всего на полную занятость нуждающихся женщин, развитие надомного труда, особенно в сельской местности. Актуальным становится приближение небольших предприятий, цехов и участков крупных предприятий к селу. Растет значение поддержки государства населения горных регионов в создании инфраструктуры туризма и альпинизма. Сегодня именно развитие индустрии туризма может поглощать большое количество трудовых ресурсов и в первую очередь – женских. Что касается косвенных методов регулирования занятости хозяйствующими субъектами всех форм собственности. По нашему глубокому убеждению наиболее эффективными из них могут быть: во-первых, льготное кредитование субъектов рыночных отношений, создание новых рабочих мест на предприятиях реального сектора экономики и сфере социальных услуг; во-вторых, исключение из прибыли облагаемой налогом той суммы, которая направляется на создании новых рабочих мест, подготовке и переподготовке кадров; в-третьих, предоставление льготных кредитов на длительное время неработающим гражданам, но желающим организовать собственное производство в производительной сфере и освобождение их от уплаты налогов в первые пять лет деятельности; в-четвертых, по опыту многих стран, создание льготных условий и доступа для граждан с органичностью физической возможностью. Одним из путей решения проблемы смягчения безработицы в условиях нашей республики могут быть долгосрочные льготные микрокредиты бедным слоям

населения, предоставляемые государственными, так и не государственными структурами по опыту Граммин-Банка, которые в первые были организованы в Бангладеш, затем они широко применялись в Казахстане и в некоторых других странах. Причем эти кредиты являются целевыми, направленными на активизацию именно производственной деятельности беднейших слоев населения и выступают как бы в роли первоначального капитала, вложенного в бизнес. Микрокредиты, занятость экономически активного населения и полученный ими доход от производственной деятельности способствуют формированию у них рыночноориентированного мышления. Данный опыт безусловно заслуживает изучения и творческого применения.

Лаурет Нобелевской премии Мухаммад Омар на Останинском Международном экономическом форуме в 2014 г. в своем окладе говорил о важности повсеместного распространения микрокредитов для решения проблем бедности. Он сказал: «Я мечтаю видеть бедность в музее истории». В связи с актуальностью этого вопроса, хотелось бы несколько подробнее остановиться на этом.

Главное назначение системы микрокредитования через Граммин-Банк является подготовка людей использовать свои права на получение кредита, создать условия для самозанятости широким слоям населения, неохваченных официальным рынком труда, охватить обездоленных людей рамками определенной структуры, обеспечивающей обретение ими общественной и экономической силы посредством взаимоподдержки. Одним из важных условий предоставления микрокредитов является объединение заемщиков, обладающих сходным социально-материальным уровнем и желанием улучшить свое положение в небольшие группы, что способствует групповой солидарности и активизации участия членов группы, а также выработке навыков планирования и управления собственным развитием. Обучения же принципам и правилам Граммин-Банка, организуемое на специальных курсах по интенсивной программе (до двух недель) позволяет приобрести необходимые знания и навыки управления финансовыми ресурсами.

Важнейшим аспектом системы микрокредитования Граммин-Банка является ее философия воспитания. Ввиду того, что более 90% заемщиков являются женщины из сельской местности, для которых, как правило, благополучие их детей и домашнего хозяйства по степени значимости занимает весьма высокое место в системе ценностных ориентаций, система микрокредитования одновременно преследует цель уделять внимание различным аспектам, непосредственно влияющих на качества их жизни и быта. Такие принципы и требования содержатся в положении, известном как 16 «решений» и заключаются в реко-

мендациях в области охраны здоровья, питания, санитарии, планирования семьи, отказа от вредных привычек и традиций, соблюдения законов человеческого общежития. Сказать, что в Таджикистане проводятся менее радикальные социальные реформы, чем в других странах с рыночной экономикой было бы несправедливо. Они направлены на коренные изменения механизмов функционирования социальной защиты населения, развития образования, здравоохранения, науки и культуры. Их применения в быту существенно повлияет на здоровье женщин и детей, сделает их образ жизни более цивилизованным, повысит уровень и качество жизни. Принципы микрокредитования по этой системе подходят к условиям нашей республики. Поэтому использование данного опыта в сельской местности Республики Таджикистан позволило бы в значительной степени смягчить проблему безработицы и бедности.

По данным официальной статистики на конец 2010 г. в Республике Таджикистан функционировали 138 кредитных и микрокредитных организаций, в том числе: небанковские кредитные организации 1, финансовые небанковские - 35, малых сберегательных кредитных организаций - 44. Кроме того на территории республики функционировало 14 банков.

Основные направления социальных преобразований в последние годы были связаны со следующими принципами:

В сфере образования - формирование единого пространства, подготовке высококвалифицированных кадров, отвечающих условия адекватной рыночной экономике, концентрация усилий на подготовку кадров естественно-технического профиля, всестороннего развития перспективных профессий, востребованных не только на внутреннем, но и внешнем рынке труда.

В сфере здравоохранения - перестройка системы медицинских учреждений, подготовка профессиональных кадров, специалистов системы обязательного медицинского страхования.

В сфере социальной защиты населения - формирование иной, чем на начальном этапе реформирования, новой системы оплаты труда, регулярное повышение минимального уровня заработной платы и пенсии в связи с либерализацией цен и ростом уровня инфляции, защите внутреннего потребительского рынка, продолжение курса на поддержку малоимущих слоев населения.

Анализ состояние отраслей социальной сферы показывает, что за последние годы ситуация значительно улучшилась. Например, продолжительность жизни возросла до 73,4 лет. Средняя заработная плата в 2014 г. по отношению к 2010 г. увеличилась в 2,3 раза, пенсия в 1,8 раза. В будущем Правительством страны намечен ряд серьезных мер по дальнейшему совершенствованию механизмов социальной защиты насе-

ления, перестройке образовательного комплекса, развитию науки, культуры и здравоохранения.

### **Либерализация и реформирование внешнеэкономической деятельности.**

Одним из важнейших результатов проводимых в республике экономических преобразований является либерализация внешнеэкономической деятельности, осуществления валютных и торгово-экономических операций, преодоление внешней замкнутости экономики, формирование открытой внешнеэкономической политики, с целью установления взаимовыгодной интеграции с мировой экономикой. Годы суверенитета по истине стали годами создания основ формирования открытой экономики. С момента приобретения государственной независимости, вопросы развития внешнеэкономических связей стали прерогативой самой республики. За 25 лет государственного суверенитета, Республика Таджикистан преодолела ряд сложившихся в прошлом проблем и заложила фундамент самостоятельного внешнеэкономического курса.

В рамках единого государства все экспортные операции осуществлялись в центре. В союзных республиках не всегда знали о реальных объемах внешнеэкономической деятельности, конъюнктуре мировых цен на рынке металла, хлопка, и т.д., В условиях государственного суверенитета приходилось искать новые рынки. Отсутствие специалистов, незнание мировых цен, привели к серьезным потерям. Данная ситуация продиктовала необходимость создать собственную систему внешнеэкономической деятельности, наладить долгосрочные связи с экспортерами и импортерами. В результате, были установлены двухсторонние и многосторонние экономические отношения со многими государствами мира в рамках международных экономических и финансовых институтов различных блоков, союзов, объединений. Таджикистан ныне является членом ШОС, СНГ, ЭКО, имеет эффективные торговые-экономические отношения с Россией, КНР, Ираном, Турцией, и другими странами. Многие международные организации: ООН, МВФ, ВБ, АБР, ОБСЕ и др. – открыли в Таджикистане свои региональные представительства. Республика тесно сотрудничает с этими структурами, они оказывают кредитную поддержку на сотни миллионов долларов США для решения актуальных экономических и социальных проблем страны. Таджикистан один из первых, после Кыргызстана в регионе стал полноправным членом ВТО. Республика еще в 2000 г. наряду со 191 страной мира подписала Декларацию Тысячелетия.

Еще в 1993 г. Таджикистан был признан полноправным членом МВФ – этой авторитетной международной организации. С помощью сотрудников этой организации была разработана Программа постконфликтной помощи (ESAF), с целью не допущения

дальнейшего падения уровня жизни населения республики и приостановления спада производства. МВФ выделял долгосрочные кредиты в размере 238,5 млн. долл. США, в том числе 30,0 млн. в 1996-1998гг., 143,0 млн. в 1998 – 2006гг. и в последующие годы — 65,3 млн. долл. США. Эти средства предназначались для поддержки программ экономических преобразований и других программ Правительства Республики Таджикистан.

Немалые финансовые ресурсы – 520,0 млн. долл. США были выделены Всемирным банком для поддержки структурных реформ: развития энергетики сельского хозяйства, образования, здравоохранения, повышения уровня безопасности, продолжение процесса приватизации государственной собственности. Благодаря финансовой, технической и другой поддержке многих международных организаций, Таджикистан продолжил процесс экономических преобразований в ключевых отраслях и секторах народного хозяйства, приостановил падение темпов производства, галопирующего роста инфляции.

Укрепление законодательной базы позволило создать новые механизмы внешнеэкономической деятельности, что не только заметно активизировало внешнюю торговлю, но и другие формы внешнеэкономического сотрудничества. На территории республики появились совместные с иностранными компаниями предприятия. Если в 1991 г. их число было всего 46, то уже в 1995 г. их стало 210, а в 2014 г. – 190.

За первые годы независимости в республике было образовано Министерство внешнеэкономических связей, затем Министерство экономики и внешнеэкономических связей Республики Таджикистан. Закон Республики Таджикистан «О внешнеэкономической деятельности», «Об иностранных инвестициях» и др. создали благоприятную среду для развития внешнеэкономических связей и привлечения иностранного капитала. Для стимулирования притока иностранного капитала в республику и расширения внешней торговли были введены льготы. Был упрощен порядок создания и регистрации совместных с иностранным капиталом предприятий. Совместное предпринимательство, как известно связано с технологическими процессами, методами и формами организации и управления производством, нацеленным на повышение эффективности нововведений, повышения производительности и конкурентоспособности. Результатом деятельности совместных предприятий является усиление их экономической, социальной и экологической роли и их деятельность направлена на повышение уровня и качества жизни населения, удовлетворения потребностей в высококачественных и конкурентоспособных товарах и услугах.

По данным статистики, объем внешнеэкономического оборота в 1995 г. по сравнению с 1991г. увели-

чился в 11,9 раза, в 2005 г. к 2000 г. – в 1,5 раза, в 2014 г. к 2012 г. – в 1,4 раза. За весь период независимости (к 1995г.) в 3,4 раза, в том числе экспорт - в 1,3 раза, импорт - в 5,3 раза. При этом темпы роста внешнеэкономического оборота были значительно выше, чем темпы роста ВВП. В структуре экспорта преобладают алюминий и хлопок-волокно. Рост экспорта связан как с коммерческой деятельностью, так и реализационными ценами. За период с 2000-2010гг. стоимость алюминия первичного возросла на 70%, хлопка-волокна – в 2,4 раза. Реализационная цена одной тонны алюминия первичного повышалась на 37,3%, хлопка-волокна – на 83,5%. При этом количество экспортируемого алюминия увеличилось на 23,6 %, а хлопка-волокна - на 29,2%.

В годы государственной независимости произошли серьезные изменения в географии внешнеэкономических связей Республики Таджикистан. На азиатские страны приходится 41,0% внешнеэкономического оборота, 80,1% экспорта и 23,4% импорта. На долю европейских стран соответственно: 9,1%, 6,1% и 10,3%. В структуре торгового оборота доля стран СНГ снизилась с 64,5% в 2000 г. до 45,6% в 2014 г., соответственно, экспорта – с 47,7% до 25,2%, импорта – с 88,4 до 50,3%. Соответственно выросла доля стран дальнего зарубежья – с 36,0 до 54,4, экспорта – с 52,3% до 74,8, импорта – 11,4 до 49,7%.

Самым крупным торговым партнёром Таджикистана является Россия, удельный вес которой в общем объеме товарооборота составляет 23,5%. Казахстан занимает второе место, его доля превышает 16,3%. На Китай приходится 14,5% общего объема товарооборота. Заметно сократился торговый оборот с Узбекистаном, Нидерландами и Турцией. На долю России приходится 27,6% общего объема импорта страны, Казахстана - 15,8%, Китая – 16,9%, других стран – 16,0%.

В товарной структуре импорта республики из России преобладают машины, оборудование, станки нефтепродукты и другие товары производственно-технического назначения, продовольственные и не продовольственные товары. Из Казахстана в Таджикистан завозят пшеницу, муку, нефтепродукты. Доля основных товарных групп в экспорте в 2014 г. составила: недрагоценные металлы и изделия - 24,9%, минеральные продукты - 23,2%, текстильные товары – 17,0%, драгоценные металлы 15,0%. В импортируемых товарных группах доля машин и оборудования составляет 21,4%, минеральных продуктов – 19,5%, продуктов растительного происхождения – 9,5% и т.д.

В долгосрочной перспективе правительством страны будут приняты меры по коренному преобразованию внешнеэкономических связей, укреплению и расширению экспортного потенциала и ограничению потребностей внутреннего потребительского рынка за

счет импорта и развитию производства отечественных товаров.

На начальном этапе государственного суверенитета ряд исследователей справедливо относили экономику Таджикистана к малоинвестиционной. Капитальные вложения составляли в 1991г. - 2219 млн. рублей, 1995 г. - 5633 тыс. сомони, в 1996 г. – 2660,8, в 1997г. - 6449,7, в 2000 г. - 108637 тыс. сомони. Безусловно, эти ресурсы не могли обеспечить развитие производства на расширенной основе, речь шла не о развитии, а о выживании. Большая часть капитальных вложений осуществлялась за счет государственных средств. Говорить о привлечении в экономику крупных иностранных инвесторов тогда не приходилось. По данным статистики в 1997 г. было накоплено на начало отчетного года 93,5 млн. долл. США, а годовой объем составил всего 3,3 млн. долл. США. Поэтому Правительство страны привлечение иностранных инвестиций в экономику республики считало наиважнейшей задачей. Проведённый ряд международных мероприятий по привлечению иностранных инвестиций и оказанию Таджикистану финансовую поддержку дали свои плоды.

Финансирование инвестиционных проектов берет свое начало с 1997 г., так в период с 1997-2009гг. инвестиционные вложения в экономику Таджикистана составили 23388 млн. долл. США В 2014 г. на экономику республики было привлечено 4715,7 млн. долл. США, что по сравнению с 2000 г. возросло на 45,8%. Из них прямые инвестиции составили 2580,2 млн. долл. США. Из этой суммы на долю стран СНГ приходится 1005,9 млн. долл. США, или 39%, на долю стран дальнего зарубежья 1574,3 млн. долл. США, или 61,0%.

Среди иностранных инвесторов первое место занимает Россия – 980,6 млн. долл. США, что от общей суммы всех прямых инвестиций составляет 38,0%. Российские инвесторы построили ГЭС «Сангтуда-1», мощностью 670 МВт, ведут поисковые и изыскательные работы по добыче нефти и газа на территории республики. Российская Федерация вкладывает финансовые ресурсы на развитие образовательного комплекса, гостиничного хозяйства и др.

В последние годы активизировали свою деятельность китайские инвесторы. В 2014г. прямые инвестиции китайских компаний составили 407,0 млн. долл. США, прочие инвестиции составили более 1057,8 млн. долл. США. За счет средств китайских компаний реконструированы следующие объекты: автомобильная дорога «Душанбе – Ченок», ЛЭП – 500 стоимостью 280 млн. долл. США, мосты, туннели др. В 2015 г. введена в эксплуатацию Душанбинская ТЭЦ, стоимостью 405 млн. долл. США. Вслед за китайскими инвесторами идут иранские, английские, кипрские, индийские и др. Ираном построена ГЭС «Сангтуда-2», мощностью 220 МВт, туннель «Истик-

лол». Индийский капитал участвует в строительстве ЛЭП-220, реконструкции каскада Варзоб ГЭС и т.д.

Иностранные инвестиции направляются в основном на производство и расширения таких отраслей экономики, как электроэнергетика, добыча и переработка цветных металлов, развитие связи, гостинично-го комплекса и др.

Таджикистан располагает значительными ресурсами естественного конкурентного преимущества: водно-энергетическими, минерально-сырьевыми, биоклиматическими, которые являются привлекательными для иностранных инвесторов. Огромный интерес для иностранного капитала могут представлять развитие туристического комплекса и других рекреационных ресурсов.

#### **Развитие интеграционных процессов и экономические преобразования.**

Развал СССР предоставил возможность бывшим союзным республикам стать самостоятельными субъектами в международных отношениях, полноправными членами Организации Объединенных Наций и других влиятельных международных организаций. Это важный позитивный политический фактор исторического значения. Республики получили возможность уже как суверенные государства решать вопросы своего политического, экономического и социального развития. Вместе с тем, известно, что экономика СССР в течение более 70-ти лет формировалась, как единый народнохозяйственный комплекс, в результате чего хозяйственная жизнь всех входящих в Союз республик оказалась в тесной взаимосвязи и взаимозависимости друг от друга. В таком состоянии находилась и политическая жизнь. Но в экономическом плане, особенно небольшим странам стала еще более труднее. Развал хозяйственных связей привел к резкому падению объемов производства и уровня жизни населения.

Встал во весь рост вопрос о восстановлении разрушенных экономических, научно-технических и культурных связей. Возникла необходимость формирования различного рода союзов, блоков, объединений. С одной стороны, процесс глобализации мирового хозяйства, с другой, отстаивание своих национальных, корпоративных интересов диктовало объединение стран на региональном уровне.

Первым шагом на пути формирования единого экономического пространства на рыночной основе было заключение в апреле 1994 г. многостороннего соглашения «О создании зоны свободной торговли». Однако значительные различия в уровне экономического развития и механизмов хозяйствования отдельных стран, преимущественная ориентация каждого из них на внешнеэкономические связи со странами дальнего зарубежья, не отрегулированность вопросов реэкспорта в третьи страны обусловили низкую степень координации в рамках СНГ.

Более высокий уровень координации и интеграции можно было создать в рамках Таможенного Союза. Он предлагал создание странами-членами СНГ общей таможенной территории и общего таможенного тарифа в отношениях с третьими странами, формирование совместных органов с достаточно широкими полномочиями – установления экспортных и импортных пошлин. Товары, обращающиеся внутри Таможенного союза, не должны были облагаться таможенными пошлинами и иными налогами и сборами, имеющими эквивалентное действие. Таможенный союз предполагал выработку и проведение общей таможенной политики, координацию взаимодействия таможенных служб, сбор и анализ таможенной статистики. Чтобы избежать различных стихийно развивающихся расчетных операций коммерческими банками через вновь появившиеся национальные валюты, исключить почти не поддающиеся контролю бартерные сделки, упорядочить таможенные платежи в свободно конвертируемой валюте, необходимо было сформировать Платежный союз стран СНГ, призванного восстановить существовавшие ранее взаимные экономические связи между ними, но уже по рыночным критериям. Были предприняты усилия по созданию других союзов и объединений, способствующих восстановлению экономических и научно-технических связей.

Руководства стран Центральной Азии понимали, что интеграции нет альтернативы. Только на основе эффективной интеграции страны региона могут обеспечить свои корпоративные интересы и противостоять новым вызовам и угрозам, которые во многом обусловлены процессом глобализации мирового хозяйства.

Глобальный топливно-энергетический кризис, обусловленный ростом производства и увеличением численности населения, истощением некогда богатых месторождений углеводородного сырья, наличием крупных запасов в зоне пионерного освоения, какой является Центральная Азия, могут спровоцировать конкуренцию между великими державами, являющимися центром мировой политики и экономики, а это может стать причиной напряженности и нестабильности в регионе. Данное обстоятельство предполагает объединение усилий государств региона для защиты своих национальных интересов, выработки эффективных подходов и взаимовыгодного сотрудничества на основе тесной внутрирегиональной интеграции, что позволит, во-первых, обеспечить надежную систему высокой взаимодополняемости экономического потенциала региона, и, во-вторых, регион может представлять интерес для иностранных инвесторов только как единое целое и как крупный рынок сбыта. При таком подходе в долгосрочной перспективе регион Центральной Азии может превратиться в

новую зону мирового экономического роста. Нужна только политическая воля руководства этих стран.

Для достижения этой цели, страны региона должны были выработать особые подходы, обеспечивающие, с одной стороны, их участие в полной мере в глобализационных процессах, с другой стороны, нейтрализовать ее негативные последствия, так как глобализация, кроме положительных моментов, таит в себе скрытые и явные угрозы развитию национальной экономики стран с переходной экономикой. Опыт показывает, что странам, создавшим региональные интеграционные группировки, легче противостоять отрицательным эффектам процесса глобализации и внешним угрозам. Это понимало политическое руководство государств региона. В основе экономического объединения отдельных национальных хозяйств лежат факторы маломасштабности или недостаточной развитости внутренних рынков стран региона. Интеграционные экономические союзы создают благоприятные условия для успешного развития и повышения конкурентоспособности многих производств. В этих относительно замкнутых экономических пространствах, устраняются внутренние преграды для развития внешнеэкономических связей, вырабатывается единая таможенная политика, проводится координация многих направлений экономической политики.

Для глубокой внутрирегиональной интеграции имеются все необходимые условия и предпосылки: все наши республики входили в состав единой страны и были связаны единой экономической системой. Страны региона унаследовали от СССР многие производства, объединенные единой технологической и транспортной сетью, опытом создания и эксплуатации единой энергетической системы, магистральных нефте- и газопроводов. Кроме того их объединяла территориальная близость, общность исторического прошлого, культурного наследия, традиций, менталитета народов региона, наличие богатейших природных, минерально-сырьевых ресурсов и сложившихся кооперационных связей, коммуникационных и транспортных инфраструктур, наличие общих экономических проблем, общая стабильность и заинтересованность в безопасности всего региона.

В настоящий время сформировался ряд приоритетных направлений, в развитии которых заинтересованы все страны региона, они общеизвестны. Наличие благоприятных условий и объективные предпосылки подтолкнули страны бывшего Среднеазиатского экономического района СССР - Казахстан, Кыргызстан, Таджикистан и Узбекистан (кроме Туркменистана) - к созданию регионального объединения - Центральноазиатского экономического сообщества (ЦАЭС). При этом предусматривалось формирование единого экономического пространства через создание сначала Зоны свободной торговли, что

было зафиксировано в соответствующем договоре в 1994 г. в г. Чулпон-Ате. Туркменистан, вопреки экономической целесообразности, предпочел изоляционную от других стран региона политику. Руководители государств ЦАЭС неоднократно озвучивали опасение превращения их стран в сырьевые придатки мирового хозяйства. Для противодействия этому процессу, по их мнению, необходимы реальное экономическое объединение и проведение скоординированной ценовой и экспортной политики по продукции специализированных отраслей.

Для глубокой интеграции экономики стран ЦА Организацией Объединенных Наций была инициирована идея о разработке Специальной программы для развития экономики стран Центральной Азии (СПЭКА).

Однако прошло более 20 лет, а страны региона так и не смогли сильно интегрироваться, наоборот, ситуация между некоторыми странами из года в год ухудшается. Этому мешают политические отношения между рядом стран региона, формальные и неформальные, нетарифные барьеры в отношении торговли, транспорта и транзита с Таджикистаном, визовый режим и т.д. Серьезным барьером являются различия в уровнях таможенных пошлин. Создается впечатление, что всё делается для того, чтобы уйти от интеграции. На самом деле так и получается, вместо интеграции регионе усиливается процесс дезинтеграции.

ЦАЭС не стало подлинным интеграционным блоком. Оно оставалось аморфной организацией межгосударственного характера без какого-либо намека на наднациональность органов регулирования по образцу Европейского Союза. В межгосударственных отношениях внутри ЦА однозначно преобладал двусторонний компонент при почти полном отсутствии многостороннего, сама организация распалась. Объем товарооборота между государствами Центральноазиатского региона весьма незначителен и имеет тенденцию к сокращению, что снижает интерес стран друг к другу, а порой делает их соперниками в борьбе за один и тот же рынок. В 2005 г. по отношению к 2000 г. доля стран Центральной Азии в экспорте Таджикистана снизилась с 14,1% до 9,9%; в импорте - с 45,2% до 29,7%. В 2014 г. эти показатели составили соответственно 19,4% и 19,3%. Провалилась идея, заложенная в специальной Программе ООН по развитию и интеграции стран Центральной Азии (СПЭКА).

Имеются объективные и субъективные причины, которые мешают налаживанию хороших интеграционных связей между странами нашего региона. Это, прежде всего, трудности согласования экономической политики интегрирующихся стран, структурная слабость экономики, разные темпы и методы проведения экономических реформ, нестабильность национальных валют, долларизация денежной системы, различные барьеры в отношении торговли, транспор-

та и транзита, различия в уровнях таможенных пошлин и др. У государств региона нет научно обоснованной цели интеграции, единого подхода и программы действий по развитию экономического сотрудничества. Таджикская сторона в этом деле проявила заинтересованность больше, чем остальные.

Представляется, что самым серьезным препятствием для внутрорегиональной интеграции, особенно ее высших, наиболее развитых форм, являются различия в экономических механизмах, сложившихся в результате несовпадающих моделей реформ, невозможность быстрого преодоления серьезных различий в экономических моделях перехода к рынку. Различия экономических моделей сами по себе не являются непреодолимым барьером на пути широкой интеграции участвующих стран. Однако различия в идеологической основе и стратегической направленности реформ, разное понимание сущности национальных интересов и подходов к экономической безопасности затрудняют тесную интеграцию. Речь идет прежде всего о трансформации отношений собственности, методов и подходов приватизации, пределах и формах государственного регулирования и т.д.

Кроме того, ряд стран Центральной Азии переживает весьма сложный, во многом переломный этап. Некоторые из этих стран пережили этот этап легко, другие с большими трудностями. Но в целом страны региона стоят перед задачами и вызовами качественно иного свойства. Если прошедшие годы можно охарактеризовать как период становления государственного суверенитета, то теперь в качестве первоочередных выступают задачи обеспечения высоких темпов экономического развития. И здесь уровень экономического развития стран региона неодинаков. Тем не менее, экономическая политика стран региона направлена на глубокую интеграцию и достижение высоких и стабильных темпов роста. В целом неодинаковый уровень развития стран региона препятствует интеграционным связям. К тому же в ряде стран региона, усиливается процесс деиндустриализации и экономика имеет сырьевую направленность. Таджикистан в другие страны мира экспортирует в основном первичный алюминий и хлопок-волокно, которые зависят от конъюнктуры мировых цен. Снижение мировых цен в связи с глобальным экономическим кризисом на эти товары обернулось для республики потерями твердой валюты.

В последние годы усилилось и влияние внешних факторов. Отдельные страны Европейского Союза хотят вовлечь в зону своего влияния некоторые государства Центральной Азии, более активную и гибкую политику по отношению стран региона проводят США, используя процесс глобализации в своих интересах. В этом ничего плохого нет, но порою эти страны прямо или косвенно препятствуют интеграционному процессу не только стран региона, но и их со-

трудничеству с Россией и другими сопредельными странами.

Всё это сваливать на какие-то внешние силы несправедливо. Страны региона сами не предпринимают энергичных шагов по увеличению и расширению взаимной торговли, кредитно-финансовых операций, унификации валютной, налоговой и бюджетной политики с тем, чтобы прийти к созданию единого экономического пространства, свободной экономической зоны, предусматривающей отмену пошлин и других ограничительных мер по движению товаров, созданию таможенного союза, атрибутами которого являются объединение национальных таможенных территорий, выработка, общих защитных мер, столь важных в условиях членства всех стран региона в ВТО.

Практика показывает, что экономической интеграции не может быть без твердой воли политических лидеров. Именно они должны определить, нужна ли интеграция и с кем надо сотрудничать. Руководители государств региона за эти годы подписали множество протоколов, соглашений, были проведены научно-практические конференции, симпозиумы, но заметных сдвигов в интеграционных связях отдельных государств не наблюдается.

Межгосударственным интеграционным связям в регионе сильно вредит скрытая идеологическая война, которая в последнее время разгорелась в средствах массовой информации, различных изданиях о превосходстве одного народа над другим и его вкладе в мировую цивилизацию и культуру. Это в корне неверная и очень вредная, не имеющая ничего общего с реальной действительностью затея. Мы вынуждены об этом говорить в связи с вольными выступлениями некоторых ученых, извращающих историческую действительность. Мировая историческая наука давно сказала свое слово: кто есть кто в регионе Центральной Азии. Явно не научные выступления, фальсификация истории усиливают процесс дезинтеграции и создают напряженность во взаимоотношениях между отдельными государствами региона.

*Следует особо подметить*, что ни одна из стран Центральной Азии, в силу своей экономической отсталости, не может быть цементирующим звеном интеграционных связей. Эту роль могла бы выполнить Россия, став мощным интегратором на постсоветском пространстве, какими в Европе были Франция и Германия. Здесь имеются серьезные предпосылки: 70 лет совместной деятельности, доверие и особое отношение к этой стране, наличие русскоязычного населения в регионе и другие благоприятные факторы. Но сейчас реальную интеграцию на постсоветском пространстве и прежде всего в странах Центрально-азиатского региона тормозит двойственная позиция самой России. Сегодня реальность такова, что или у России нет желания или она не в состоянии реализовать какой-либо эффективный вариант интеграции,

поэтому ее инвестиционная активность незначительна. Правда, в последнее время она проявляет повышенный интерес к региону. Российские компании намерены инвестировать в экономику Таджикистана. Руководство России пугает позиция отдельных политиков о якобы необходимом дотировании экономики стран Центральной Азии из российского бюджета, что при интеграции эти страны будут обузой для России. По нашему мнению, это выдумка антиинтеграционных сил.

Как известно, хлопок-волокно главное богатство ряда государств региона и он в свое время не облагался налогом с оборота на месте его производства, а чистый доход, созданный в аграрном секторе стран Центрально-азиатского региона, реализовывался через цены текстильных изделий в России, других потребляющих республиках и за рубежом, и этот налог в централизованном порядке поступал в союзный бюджет. Или другой пример: природный газ из Центральной Азии в центр поступал по цене в десятки и сотни раз ниже мировых. Поэтому желательно, чтобы нынешнее политическое руководство России осознало это и, воспользовавшись благоприятными факторами, стало стержнем интеграционного процесса на всем постсоветском пространстве.

Сегодня ситуация такова, что ни одна страна региона сама по себе не может самостоятельно интегрироваться в мировую экономику и найти себе достойную «нишу». Развитие глобализационных процессов, возникновение региональных образований ставят перед трансформирующимися постсоветскими государствами, в том числе и странами Центрально-азиатского региона чрезвычайно сложную задачу правильного выбора ориентиров взаимодействия с внешним миром. Поиск этих ориентиров предполагает выбор модели развития, в наибольшей степени отвечающей долгосрочным интересам и возможностям экономики стран региона, и во многом обусловленный этим выбором определением приоритетных партнеров по критериям географического положения, уровню развития, технологической зрелости, обладанию материальными и финансовыми ресурсами, участию в региональных интеграционных объединениях. Жизнь показала формальность и нежизнеспособность различных образований; СНГ, ШОС, ЭКО, ЕврАзЭС. В мире вряд ли можно найти страны, которые одновременно были бы членами нескольких экономических блоков и союзов. Аморфность этих образований и является главной причиной формальных межгосударственных связей стран региона. Сегодня в рамках этих интеграционных союзов не удалось задействовать новый жизнеспособный механизм взаимного сотрудничества. Поэтому настало время модернизировать внутрорегиональные связи в направлении упразднения этих союзов и создания единого мощного экономического блока образца ЕС. Он был бы бо-

лее эффективным образованием, нежели все ныне существующие объединения, вместе взятые. Данное мнение исходит из логики построения интеграционного объединения и опирается на накопленный мировой опыт. В этой связи более перспективным может стать ЕЭП – единое экономическое пространство.

**Реформирование в условиях мирового глобального кризиса и его последствия для экономики Таджикистана.**

История развития мировой экономики ярко показывает, что смена общественно-экономической системы, масштабная реформа связана с серьезным социально-политическим кризисом. Так реформа начала 1990-х годов искусственно соседствовала с развалом единого политического, экономического и научно-технического пространства. Таджикская экономика еще находилась в состоянии трансформационного кризиса, когда нагрянул новый мировой кризис. Кризис 2007-2009гг. отличается от предыдущих как по глубине, так и по размаху – он, пожалуй, впервые после «Великой Депрессии» 1929-1933 гг. охватил всю мировую экономику, и человеческая цивилизация еще не знала такого размаха. Это и беспокоило мировое сообщество и в первую очередь политических лидеров, ответственных за судьбы своих народов. Выводы о причинах и последствиях глобального кризиса, меры по уменьшению его последствий имеют фундаментальное значение не только для стран региона Центральной Азии, но и всей мировой экономики. Возникшая в регионе ситуация была вызвана внешними причинами и спровоцирована ипотечным кризисом в США.

Стало очевидно, что в наше время любая великая держава или группа развитых стран могут спровоцировать кризис.

Глобальный кризис 2007-2009 г. отразился на странах Центральной Азии, в основном, через падение конъюнктуры цен на мировых сырьевых рынках: рынке углеводородного сырья (за исключением природного газа), алюминия, хлопка-волокна и др. сырьевых ресурсов. Кыргызстан, Таджикистан и Узбекистан почувствовали также общее негативное влияние на темпы экономического роста за счет сокращения денежных поступлений от трудовых мигрантов. В 2009 г. темпы ВВП в республике снизились до 103,9%.

Рыночной экономике и капиталистическому способу производства, в частности, присущ циклический характер развития – смена фаз: кризис, депрессия, оживление и подъем. Теория понижающих и повышающих фаз экономической динамики была научно обоснована известным советским экономистом Н.Кондратьевым еще в начале прошлого века, и они известны как волны Кондратьева.

Если говорить проще кризис есть острая форма проявления и болезненный путь разрешения нако-

пившихся экономических диспропорций, ведущих к расстройству экономической жизни, безработице и бедности населения. Они всегда ущербны для страны и населения, хотя иногда могут иметь и положительные моменты. Причем по мере усиления интеграционных процессов, кризисы не ограничиваются национальными границами, а принимают глобальный характер.

Причины кризиса 2007-2009 гг. были заложены, прежде всего, в дисбалансе между спросом и предложением, образовании огромного разрыва между произведенным мировым валовым внутренним продуктом и спекулятивным капиталом. При объеме мирового ВВП в 40 трлн. долл. США, деривативный капитал составил 400 трлн. долл. США, при соотношении 1 к 10. Американское общество из производителя, превратилось в потребителя. Доля США в производстве мирового объема ВВП составляет 20%, а доля потребления – 40%. Это и привело к мировому глобальному экономическому кризису. С другой стороны – это также и ошибочная финансовая политика, которую вела Федеральная резервная система (ФРС) США. В последние 10-15 лет экономика США находилась в состоянии рецессивного ожидания. Для устранения этой угрозы ФРС решила идти по пути снижения процентной ставки, упавшей до 1%, выдавали кредиты всем, без учета их платежеспособности. Однако приток дешевых денег в американскую экономику привел не столько к росту инвестиций, сколько к увеличению объемов потребительского кредитования. Нельзя исключить также фактор разбалансированности строительного сектора, потери банковского доверия и др. В результате несколько триллионов долларов, которые могли бы быть направлены на развитие реального сектора экономики, создание новых рабочих мест и решение других социальных проблем, превратились в огромные потери. Эта сумма такова, что обыденное сознание не может себе это представить. Это соизмеримо с бюджетом нескольких средних государств.

Глобальный мировой кризис, который и по ныне продолжает сотрясать многие страны мира за исключением исламской экономики, здесь функционируют другие ценности – это особое явление, такого человечество еще не встречало. Кризис 2007-2009гг. не только по масштабам и последствиям, но и по скорости распространения отличался от всех предыдущих кризисов. Даже кризис 1929-1933 гг. вошедший в историю под названием «Великой депрессии», не идет ни в какое сравнение с нынешним мировым кризисом, и он в корне отличается от традиционного кризиса. Ипотечный, а затем кризис недвижимости в США в очень короткое время охватил всю мировую финансово-экономическую систему. Мировой кризис оказал серьёзное негативное влияние не только на финансы и экономику сильно интегрированных меж-

ду собой стран, но и на те, которые в эту систему слабо интегрированы.

Масштабы, глубина и последствия финансово-экономического кризиса в каждом отдельном государстве будут во многом зависеть, прежде всего, от прочности денежно-кредитной и валютной системы, уровня капитализации и ликвидности кредитных учреждений, размеров золотовалютных резервов, внешнего долга, наличия экономического потенциала и конкурентоспособности страны. Кризис зависит от устойчивости финансовой и экономической системы, от прочности созданной «подушки» безопасности и надежности защитных механизмов. Последнее зависит от принятой модели проводимых реформ, ориентированных на защиту национальных интересов страны.

Несколько иная ситуация складывалась в Таджикистане. Финансовая система страны слабо интегрирована в мировую экономику, вторичный рынок ценных бумаг не развит, республика не брала ипотечный кредит. Но экономика страны легко уязвима, подвержена влиянию планетарных катаклизмов. Таджикистан до 2014 г. все ещё находился в состоянии трансформационного кризиса, в 2013 г. произведенный ВВП от уровня 1990 г. составил 98%. Тяжелым ударом для экономики страны оказался энергетический кризис 2007-2009 гг., связанный с маловодием рек, резко упал объем промышленного производства, более 30% промышленных предприятий прекратили функционировать. Кризис в энергетической сфере и падение мировых цен на алюминий и хлопок серьезно отразились на экспортном потенциале страны, на долю алюминия приходится до 76%, хлопка-волокна – 9,4% всего экспорта страны. Существенно снизились цены и на другие цветные металлы.

Кризис нанес серьезный ущерб экономике Таджикистана через рынки металла и хлопка-волокна. Последствия кризиса были таковы: цена одной тонны алюминия с июля 2008 по август 2009 гг. снизилась на 41,8%, и если исходить из объема экспорта августа этого года (с нарастающим итогом) общий ущерб по этой товарной категории составил 305 млн. долл.; цены на хлопок-волокно с октября 2008 по август 2009 г. снизились на 21,5% и, соответственно, ущерб составил 10,0 млн. долл. (по объему за август 2009 г.). Денежные переводы от трудовых мигрантов в страну сократились на 35%, их абсолютная сумма составляет 460 млн. долл. США. Также многие промышленные предприятия, особенно горнодобывающие и горноперерабатывающие, не могут реализовать свою продукцию из-за резкого снижения мировых цен и понесли убытки.

Резко упали денежные поступления от экспорта рабочей силы. Более миллиона таджиков работают вне страны – преимущественно в России (в сфере строительства) и ежегодно переводы мигрантов только через банковские каналы составляли до 2,4 млрд.

долл. США (2008 г.). Денежные поступления за четыре месяца 2009 г. сократились на 30-40%, это сильно расстроило внутренний потребительский рынок.

Кризис по своей природе ущербный для экономики и населения, но на некоторые импортные товары: автомобили, стройматериалы, муку, зерновые, растительное масло и некоторые другие цены снизились. Для поддержки Таджикистана МБ, МВФ, ЕС, Азиатский банк и некоторые другие международные структуры решили оказать финансовую поддержку.

Следует отметить, что кризис сильно расстроил не только экономику Таджикистана. В Кыргызстане примерно такая же ситуация, что и в нашей республике. Внешний долг страны составлял более 60% от ВВП. Хотя добыча золота составила более 25% ВВП, но ресурсы крупнейшего месторождения Кумтора снижаются. Финансовая система Кыргызстана поддерживается Россией: кредит в размере 2 млрд. долл. США, финансовая помощь – 150 млн. долл. США и списание долгов – 180 млн. долл. США. Тем не менее, высокий уровень зависимости от импорта зерна и природного газа, снижение денежных переводов от трудовых мигрантов стали основными факторами социального риска в этой стране.

Влияние кризиса на экономику Казахстана является самым серьезным среди других стран региона. Сильно упали доходы от сектора услуг и торговли, значительная часть строительства остановилась, ухудшилось состояние банков. Цены упали на экспортные товары: нефть, уголь, железо, зерно. Темпы экономического роста замедлились, внешний долг составлял – около 100% ВВП. Основная причина в том, что Казахстан, в отличие от соседей, широко масштабно пользовался ипотечными кредитами Запада. Но, с другой стороны, цены на природный газ резко повысились, наблюдается тенденция роста цен на нефть, в стране созданы резервные и социальные фонды. Мощный потенциал Казахстана может уменьшить влияние кризиса. Но и сегодня резкое падение цен на нефть стало причиной нестабильности экономики и расстройств валютной системы, курс тенге упал более чем 2,3 раза.

В Туркменистане несколько иная ситуация, хотя и здесь цены на такие экспортные статьи, как нефть и нефтепродукты, текстиль и другие товары несколько снизились. Но главным экспортным ресурсом является природный газ, его доля составляет 90%. В Туркменистане растет объем добычи газа, что стимулируется повышением цен на мировом рынке. В 2008 г. было экспортировано в Россию и Иран более 47 млрд. м<sup>3</sup> газа. В 2009г. цена туркменского газа составит 340 долл. США. Только от природного газа в Россию экспортные поступления составят 13,6 млрд. долл. США. Всё это позволило Туркмении отказаться от внешних заимствований. Внешний долг составляет всего 500 млн. долл. США, или 2% ВВП. Благодаря реализации

Программы социально-экономического развития Туркменистана на 10 лет и наличия больших запасов природного газа в стране, созданы достаточно надежные механизмы противостояния влиянию мирового кризиса. Тем не менее, в стране социальные риски существуют, ни одна страна не гарантирована от влияния кризиса. Каждая страна региона составляет часть мировой экономики.

Ситуация, сложившаяся вокруг региона, окруженного ядерными державами, повышенный интерес как к региону пионерного освоения - наличие больших запасов углеводородного топлива, водно-энергетических ресурсов, сырьевой характер экспорта и другие факторы делают регион легко уязвимым. Поэтому, чтобы противостоять этим опасным процессам, нужна теснейшая и эффективная внутрорегиональная интеграция. Но, к сожалению, страны региона больше интегрируются с дальними зарубежными странами, чем между собой, что делает их экономику сильно уязвимой.

Мировой экономический кризис ещё продолжается, поэтому сделать какие-то окончательные выводы, чтобы извлечь уроки, было бы не серьезно. Тем не менее, можно извлечь предварительный урок, который может быть полезным в будущем, как для теории, так и для практики.

Кризис поднял на поверхность многие нюансы мировой экономики - слабость мировой финансовой системы, бесконтрольность системы генерации и эмиссии мировой валюты со стороны мирового сообщества, отсутствие признания всеми странами мира единой юридической основы, повсеместное применение идеологии, защищая интересы развитых стран в ущерб отсталых и развивающихся.

Ослабление ряда ведущих экономик и угроза распространения кризиса на другие страны потребовали от многих из них принять антикризисные меры в отношении отдельных банков, финансовых компаний и финансовой системы в целом. Ещё больше выросла значимость дополнительных источников финансирования, а также создания эффективных механизмов формирования финансовых ресурсов, которые могли бы не допустить расширения масштабных кризисных процессов и создали бы дополнительные «подушки» безопасности. По предварительным расчетам на антикризисные меры выделено более 8,5 трлн. долл. США. Ресурсы, которые могли бы использоваться на достижение высоких темпов экономического роста и решение социальных проблем направлялись на покрытие ущерба от кризиса. Сейчас появляется уникальная возможность сформировать качественно новые подходы и механизмы устойчивой мировой финансовой и экономической системы каждой страной в отдельности.

Особо уязвимой стала экономика России, она после принятия санкций со стороны США, ЕС и неко-

торых других стран находится в состоянии рецессии. Безусловно ситуация в экономике РФ окажет прямое влияние и на экономику Таджикистан, прежде всего через сокращение денежных переводов трудовых мигрантов. По официальным данным переводы сократились на 66,6%. Поэтому для снижения воздействия мировых кризисов на экономику нашей республики нужна обоюдная антикризисная программа.

Кризис идёт который год и никто не может твердо сказать, когда же основные игроки мирового рынка будут выходить из этой ситуации, так как каких-либо серьезных признаков оживления в мировой экономической динамике не наблюдается. Поэтому сделать окончательные выводы и серьезные обобщения не приходится. Можно подвести пока предварительные, но очень важные для науки выводы.

**Первое.** Глобальный экономический кризис доказал неэффективность монетарно-либеральной доктрины управления экономикой. Сегодня в условиях глобального кризиса начинает складываться совершенно иная геополитическая и геоэкономическая ситуация. Возникает необходимость в формировании совершенно других экономических механизмов. Мы являемся свидетелями краха целой эпохи – эпохи монетарно-либеральной доктрины, которая существует более 40 лет.

Понимание сути этого вопроса имеет важное значение, не только для теории, но и для практики в экономике.

Идеологом монетаризма был лауреат Нобелевской премии по экономике, американский экономист Милтон Фридмен. Это идея была принята за основу экономической политики Президентом США Никсоном в 1970-е годы прошлого столетия, затем Рональдом Рейганом и Премьер-министром Англии Маргарет Тэтчер. Монетаризм в условиях усиливающейся глобализации не оправдал себя, за это время многое в мире изменилось.

Экс - канцлер ФРГ Гельмут Шмидт в своей статье «Положение в современном мире (глобальный обзор)», опубликованной в журнале «Мир перемен» за 2008 г., №2 писал: «Во избежание катастроф, глобальный оборот капитала нуждается в регулировании. Таково требование предусмотрительного разума, не говоря уже о порядочности и морали». Сегодня люди стали по иному смотреть на существующие модели управления финансово-экономической системы.

Алан Гринспен, который почти двадцать лет руководил Федеральной резервной системой США, говорил об отсутствии должного контроля и серьезных упущениях в финансово-кредитной сфере. Такое признание от человека, который считался одним из столпов неоллиберализма, в пользу государственного регулирования говорит о значительном сдвиге в идейно-теоретическом осмыслении самой концептуальной основы политики, о необходимости перехода

от монетарной доктрины к более эффективной модели, к кейнсианству, марксизму. Главная ключевая мысль Дж. М. Кейнса о невозможности самостоятельного бескризисного развития современного капитализма, без государственной поддержки и регулирования подтвердилась. Английский ученый Джон Мейнрад Кейнс свое главное произведение «Общая теория занятости, процента и денег» писал в 1936 г. по результатам обобщения опыта «Великой депрессии». Даже сегодня в связи с кризисом в самой Америке, люди требуют возврата к периоду правления Президента Ф. Рузвельта, т.е. к усилению государственного регулирования. В Германии, Японии и других странах стали глубоко изучать труды К. Маркса. На Лондонском саммите «двадцатки» Президент Франции Николя Саркози и канцлер Германии Ангелина Меркель добились включения в Меморандум пункта об отказе от англо-саксонской модели управления экономикой. Даже Ватикан потребовал отказаться от монетарно-либеральных методов управления экономикой. В условиях переходной экономики, глобального кризиса государство не должно быть «ночным сторожем», оно должно эффективно участвовать в регулировании всей системы экономических отношений.

Естественно, переход к государственному регулированию не может осуществляться болезненно из-за нежелания некоторой части чиновников, которые приняли монетарную доктрину как абсолютную веру. Но в интересах развития экономики и поддержки населения, рынок нуждается в регулировании, иначе он превратится в нынешний базар, где цены устанавливаются по праву сильного. Для регулирования рынка нужны соответствующие механизмы, необходимые для принятия решений, а раз так, то возникает ответственность. Именно ее многие боятся, поэтому гораздо проще, прикрывшись щитом либерализма, ничего не делать и, следовательно, ни за что не отвечать. Но такая позиция противоречит национальным интересам любой страны.

**Второе.** В мировой экономике происходят глобальные институциональные сдвиги. Ныне существующая Ямайская валютная система, которая была основана в 1976г. закрепившая мировое господство доллара, показала неспособность отвечать требованиям глобальной экономики, выстоять новым угрозам. Она не имела юридическую базу, признанную всеми странами мира, поэтому рынок мировой валюты стал неконкурентоспособным. Все это привело к бесконтрольности системы эмиссии мировой валюты. Поэтому усилия основных игроков на глобальных финансовых рынках, должны быть направлены на формирование институтов, которые были бы адекватны новым реальностям многополярного финансового мира. Если ныне существующую валютную систему, основанную на долларе США, не модернизировать,

то она будет порождать еще более глубокие и масштабные угрозы. Под этой валютой нужна сильная юридическая база, отвечающая интересам тех стран, которые пользуются этой валютой. Заслуживает внимание предложения о возвращении к принципам Бреттон-Вудской конференции о конвертируемости доллара в золото по фиксированному курсу.

**Третье.** Международный валютный фонд существует более 65 лет, его ресурсы иссякли, он перестал быть востребованным. Гельмут Шмидт в упомянутой статье говорил, что «Международный валютный фонд еще 30 лет назад утратил свою важнейшую функцию». Сегодня функция фонда сводится к оказанию помощи бедным и беднейшим странам. Для контроля же над мировой валютной системой, на наш взгляд, должна быть образована надгосударственная структура, которая обеспечивала бы стабильность мировой валюты и не допускала возникновения мировых кризисов планетарного масштаба.

**Четвертое.** Многие политологи и аналитики высказывают мнение, что итогом кризиса станет появление новой валюты, даже говорили о распаде США. Думается, что эти утверждения далеки от реальности. Наоборот, США стали быстро выходить из кризиса. Нереальна и другая идея о некой надгосударственной региональной валюте. Идея может быть верная, но этому мешают внутренние противоречия между государствами-членами отдельных экономических союзов и блоков. Повышение курса доллара, стремление населения ряда стран превратить национальные валюты в доллары и, наконец, заявление Президента США Барака Обамы о том, что США уже давно вышли из кризиса говорит о том, что США примут все меры, к тому, чтобы сохранить свое положение в мире. Это выгодно не только политически, но и экономически. По расчетам специалистов ежедневный приток средств в американскую казну по результатам валютных операций составляют более 2 млрд. долл. США.

Действительно, американская экономика находится не в лучшем положении - дефицит торгового и платежного баланса, огромный внешний долг, колоссальные военные расходы, все это на экономику страны оказывает негативное влияние. Но есть и другой фактор: США могут использовать крупные долларовые запасы Китая, Японии, России, Арабских государств и других стран. Поэтому можно предположить, что США и их союзники продолжают продвигать модель «рыночной демократии» с минимальным регулированием и сохранением доллара как мировой валюты.

**Пятое.** На наш взгляд должны быть определены меры ответственности. И это должно быть оговорено в международных правилах, законах и подзаконных актах. Мы все являемся свидетелями того, что главным виновником кризиса были США. Но в послед-

ствии пострадали ни в чем не повинные страны и их народы. Если не усилить ответственность крупных игроков мирового рынка, то они и в дальнейшем могут спровоцировать новые, может быть еще более масштабные кризисы.

В заключение несколько слов о посткризисной модели экономического развития в условиях глобализации. Этот вопрос широко дискутируется в средствах массовой информации, и в политических кругах. Скорее всего, речь должна идти о будущей глобальной финансовой системе.

Нет сомнения, что США и их союзники будут отстаивать монетарно-либеральную модель. Таким образом, мировой финансовый порядок не меняется существенно, одни международные финансовые регуляторы, находящиеся под контролем «золотого миллиарда», сменяются другими, в которых, как и раньше главенствуют те же развитые экономики. Это означает, что и центры принятия глобальных финансовых решений будут находиться на Западе и принимать решения в пользу Запада. В этом направлении будут действовать и усилия ряда авторитетных международных финансовых и экономических институтов. Плодами глобализации по-прежнему будут пользоваться развитые страны, где в основном сконцентрирована финансовая мощь.

Европейский союз замкнется в себе, сохранит долю государства в финансовом секторе и усилит поддержку Восточного блока, особенно Центрально-азиатских стран (Казахстан, Туркмению, частично Узбекистан), обладающих огромными запасами минерально-сырьевых ресурсов и углеводородного топлива.

Восточный блок, во главе с социалистическим Китаем, и к нему могут примыкать Россия, страны Юго-Восточной Азии, Центральной Азии, Индия, Австралия, Япония и др. Во многих из этих стран государство регулирует экономические процессы. Доля этих стран в мировой экономике объективно будет расти, что может вызвать серьезное противоречие. Конфликты за сферы влияния могут возникнуть внутри блоков. В частности внутри ШОС, БРИКС, между Китаем и Россией. Вполне вероятно возникновение финансового регионализма. Но это в отдаленной перспективе, когда китайский юань или российский рубль превратятся в региональную валюту типа Евро.

Таким образом, мировая экономика, возможно, будет делиться на три крупных блока с соответствующими моделями управления и финансовыми системами. Таджикистан должен иметь свою собственную политику, чтобы не стать разменной монетой между великими державами. И последнее, сегодня экономика Таджикистана в связи с сокращением объемов алюминия и хлопка-волокна, снижением мировых цен на них, резким уменьшением денежных переводов от мигрантов стала более уязвимой. Очередной

кризис может быть еще более ущербным для нашей экономики. Поэтому экономические блоки правительств уже сегодня должны быть готовыми к любым вызовам и угрозам.

Прошло достаточно времени, когда было принято решение о начале осуществления широкомасштабного формирования рыночной экономики, чтобы подвести, если не окончательные, поскольку рыночные преобразования еще не закончены, хотя бы некоторые итоги экономических реформ, методы и подходы, характер изменений происшедших в социально-экономической сфере, критически оценить достигнутые цели, с тем, чтобы реально оценить задачи последующего этапа развития и углубления демократических реформ, и самое главное обосновать более эффективную социально-экономическую стратегию развития страны на среднюю и долгосрочную перспективу.

Более двух десятилетий реформ существенным образом изменили экономику и социальную организацию страны, привнеся в них как положительные, так, к сожалению, и некоторые негативные явления и последствия.

Первые попытки проведения демократических реформ, были предприняты сразу же после приобретением Таджикистаном государственной независимости. Однако этот процесс был отброшен на несколько лет назад по причине гражданского противостояния и общей политической нестабильности. По этой причине Таджикистан приступил к осуществлению демократических преобразований не с 1992 г., а значительно позже, чем другие страны постсоветского пространства. Тем не менее, нельзя не признать, что при всех издержках за период произошедших преобразований в основном созданных и прошедших этап первичной адаптации базовых рыночных структур, составляющих каркас экономической организации общества и достаточную основу для дальнейшего развития на качественно новой основе. Эти положительные результаты следующие:

во-первых, Таджикистан прошел самый трудный, но вместе с тем, самый ответственный этап на пути экономических реформ. Удалось определить свой путь реформирования экономики, в республике реально формируются основы рыночных отношений;

во-вторых, либерализация цен, внешней торговли и валютных операций, а так же разгосударствление и приватизация создали предпосылки для формирования в стране основ рыночной экономики. Введена собственная валюта, создана широкая сеть коммерческих банков, провозглашен принцип открытой рыночной экономики как необходимое условие последовательного включения республики в мирохозяйственные связи и международное разделение труда. Открытость экономики придала новое качество внешнеэкономическим связям страны;

в-третьих, в республике активно осуществлялись институциональные преобразования, формировалась рыночная инфраструктура. Функционирует сеть коммерческих банков, товарно-сырьевая, хлопковая, валютная биржи, биржа недвижимости. Обеспечивается конвертация национальной валюты в твердую валюту по текущим операциям, ряд отраслевых министерств и ведомств преобразован в ассоциации, концерны и кооперации;

в-четвертых, принятые меры по обеспечению макроэкономической стабилизации позволили обуздать высокие темпы инфляции и поставить ее под контроль, снизить дефицит бюджета. Индекс потребительских цен в 1992 г. составил 1063,1%, в 1993г. – 2236,1%, в 2000 г. – 124,0%, в 2005 г. – 107,8%. Дефицит бюджета снизился с 30% до 0,5% к ВВП;

в-пятых, достигнута частичная макроэкономическая стабилизация. Впервые за последние семь лет валовой внутренний продукт в 1997 г. против 1996 г. возрос на 1,7%. Существенно сократился разрыв в темпах падения промышленного производства. Если в 1995 г. по сравнению с предыдущим годом объем промышленного производства снизился на 23,9%. то в 1997 г. на 2,5%. За первое полугодие 1998 г. он вырос на 12,5%. В аграрном секторе объем производства в 1997 г. возрос на 3,6%. Строгий контроль над бюджетной сферой позволил довести его дефицит до 3,7% от валового внутреннего продукта. Внешнеторговый оборот в 1997 г. возрос против уровня 1995 г. на 1,5%. Жесткая денежно-кредитная политика дала возможность снизить среднемесячные темпы инфляции с 45,3% в 1995 г., до 14,5% в 1997 г., т.е. в 3,1 раза. Обеспечена высокая степень либерализации экономики и ее открытости;

в-шестых, набрал темп процесс приватизации государственной собственности и создается основа многоукладной экономики. За период с начала разгосударствления приватизировано около 12,6 тыс. предприятий и объектов, в том числе: в промышленности – 579, строительстве – 519, транспорте и связи – 498, торговли – 2719, бытовых услугах – 2446, в сельском хозяйстве – 2987, других сферах – 2828. Было приватизировано 274,9 тыс. квартир с общей площадью 15,3 млн. м<sup>2</sup>. При этом в Хатлонской области было приватизировано 3998 объектов, Согдийской - 3622, РРП – 2536, г. Душанбе – 2108 и ГБАО – 312. На селе функционируют более 108 тыс. дехканских хозяйств, за которыми закреплено 2558 - тыс. га земли. На базе 146 хозяйств созданы арендные предприятия. Успешно работают десятки тысяч коллективных и индивидуальных арендаторов, посиракоров. Сегодня негосударственный сектор даёт 57,3% общего объёма промышленной продукции, 99,8% розничного товарооборота, 87,6% платных услуг, 46% производства зерна, 77,8% картофеля, 67,7% овощей и фруктов, 64,3% винограда, 75% мяса, 83,3% молока, 36,3% яиц,

94,0% шерсти. Активизируется процесс преобразования убыточных и низко рентабельных колхозов и совхозов в арендные и акционерные формы организации производства, процесс «малой приватизации» завершился;

в-седьмых, за все эти годы шел активный процесс формирования правовой базы адекватной рыночной экономики, принято большое количество законов и нормативных актов, в том числе законы о собственности, о предприятии, о налогах, банках и банковской деятельности, о внешней экономической деятельности, об иностранных инвестициях, о предпринимательской деятельности, о валютном регулировании и др. Одновременно совершенствуются действующие и создаются новые законы и подзаконные акты;

в-восьмых, и это самое главное, изменяется психология людей, идет процесс ломки старого стереотипа мышления. Значительная часть населения поддерживает экономические преобразования, проводимые в республике. Иждивенческое настроение заменяется предприимчивостью, что является важным фактором необратимости демократических реформ.

Эти позитивные факторы в сочетании с социально-политической стабильностью, гражданским миром и национальным согласием создают в республике предпосылки для формирования полноценного рыночного хозяйственного механизма, способного обеспечить экономический рост и широкую интеграцию страны в мирохозяйственные процессы и достаточно прочные стартовые условия для перехода экономики Таджикистана к последующему, определяющему судьбу экономических реформ этапу развития. Активизировалась деятельность Правительства Таджикистана по привлечению иностранных инвестиций

Главная цель проводимых экономических реформ в основном достигнута – сформировался слой собственников. Если в 1995 г. доля негосударственной формы собственности в производстве промышленной продукции составила 3,3%, в 2010 г. она достигла 43,7%, а в 2014 году – 57,3%. В дореформенном периоде в личных подсобных хозяйствах было произведено 38,8% мяса, 50,2% молока, в 2014 году эти показатели составили соответственно – 94,3 и 94,5%. На долю дехканского хозяйства в 2014 году приходилось 3,5% произведенного мяса, 3,6% молока и 1,8% яиц. Заметные результаты достигнуты в сфере обслуживания: в торговле, доля негосударственной формы собственности увеличилась с 50,1% до 98,6%, платных услуг – с 23,8 до 84,6%. Безусловно процесс реформирования еще не завершился, он будет продолжаться и дальше, пока не будут созданы цивилизованные основы рыночных отношений, эффективная экономика с высоким уровнем жизни населения.

Каюмов Н. К.  
*Ислохоти иқтисодиёти Тоҷикистон: сабақҳо ва масъалаҳо*

## Аннотатсия

*Дар мақола таърихи бунёд намудан ва руидаи дигаргунсозиҳои бозорӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон дар соҳаи иттиқолияти давлатӣ муоина карда шудааст. Қайд карда мешавад, ки ислоҳоти иқтисодиёти мамлакат дар шароити душвори канда шудани муносибатҳои иқтисодии байни мамлакатҳои собиқ Иттифоқи Шӯравӣ ва ҷанги шаҳрвандӣ амалӣ карда мешуд, ки ин дар оянда яке аз сабабҳои давомнокии бӯҳрони трансформатсионӣ гардид. Дар асоси таҳлили маводҳои оморӣ, натиҷаҳои ислоҳоти дар соҳаҳои иқтисодиёти мамлакат гузаронида шуда, ҷамъбасти карда шудааст. Самтҳои асосии афзалиятнокӣ минбаъдаи ислоҳоти хоҷагидорӣ ва руидаи иқтисодиёти мамлакат муайян карда шудааст.*

**Возаҳои калидӣ:** ислоҳот, дигаркуниҳои бозорӣ, либерализунонӣ, сохторкунонӣ, трансформатсиякунонӣ, интегратсиякунонӣ, хусусгардонӣ, барномаи ислоҳоти иқтисодӣ, давлати иҷтимоӣ, микроқарз, ҳимояи иҷтимоии аҳоли, бӯҳронӣ глобалии умумиҷаҳонӣ.

Каюмов Н. К.

## Реформирование экономики Таджикистана: уроки и проблемы

### Аннотация

*В статье рассматривается история становления и развития рыночных преобразований в Республике Таджикистан в годы государственной независимости. Отмечается, что реформирование экономики в условиях разрыва хозяйственных связей и гражданского противостояния была одной из сложнейшей задачей, которая стало основным фактором продолжительного и затяжного трансформационного кризиса. На основе анализа большого объема информационного материала подведены итоги экономических преобразований в различных отраслях и сферах общественной жизни. Определены приоритетные направления будущих рыночных реформ и развития экономики страны.*

**Ключевые слова:** реформирование, рыночные преобразования, либерализация, трансформация, структуризация, интеграция, приватизация, программа экономических преобразований, социальное государство, микрокредитование, социальная защита населения, глобальный мировой кризис.

Kayumov N. K.

## Economic reformation in Tajikistan: lessons and issues.

### Аннотация

*The article describes history of establishment and development of market reforms in the republic of Tajikistan in the years of independence. It should be noted that the reforming the economy in terms of the severance of economic ties and civil confrontation was one of the complexity challenge that has become a major factor in long and protracted transformational crisis.*

*On the basis of a large amount of information materials, summed up economic reforms in various sectors and spheres of public life. Identified priorities for future market market oriented reforms and the country's economic development.*

**Keywords:** reformation, market reforms, liberalization, transformation, structuring, integration, privatization, program of economic reforms, social, state microcredit, social protection and global crisis.

**Тенденции динамики численности населения и рождаемости за годы независимости Республики Таджикистан**

Численность населения Таджикистана увеличивалась достаточно быстро, как до, так и после приобретения Республикой Таджикистан государственной независимости (см. табл. 1). За 25 лет (1991-2015 гг.), численность увеличилась на 55,6%, в т.ч. в ГБАО на 27,1%, в г. Душанбе на 35,0%, в Согдийской области на 50,3%, в городах РРП на 66,0%, в Хатлонской области на 63,6%. Однако за этот период в отдельных регионах наблюдалась разнонаправленная тенденция, а с 1998г. по настоящее время, т.е. почти 18 лет, устойчиво держится с ежегодным приростом 2,0-2,3%, что можно рассматривать как его особенность в новых условиях. Рост среди городского населения

составил 1,3-2,1%, среди сельского населения 3,3-2,4%. В Хатлонской области на 3,4-2,5% и в городах РРП на 3,3-2,6%. Темпы прироста сельского населения выше, чем городского, хотя доля городского населения сокращалась 1992-1995 годы, затем этот показатель стал быстро расти. Такая динамика численности населения была порождена особенностями трансформационных процессов в Таджикистане за анализируемый период. Сложившаяся динамика численности населения происходила в условиях благоприятной половозрастной структуры населения. Об этом свидетельствуют данные таблицы 2.

**Таблица 1.**

**Динамика численности населения Республики Таджикистан и ее регионов за 1991-2015 гг. (в %)<sup>1</sup>**

Годы	1991	1997	2000	2005	2007	2008	2009	2010	На 01.01.2015
Республика Таджикистан	100	107,6	114,3	125,3	129,9	132,4	135,3	138,4	155,6
ГБАО	100	114,8	122,3	122,7	122,4	120,5	120,8	121,5	127,1
Г. Душанбе	100	85,8	96,5	107,8	112,6	115,4	118,6	121,7	135,0
Хатлонская область	100	111,3	118,1	130,4	135,3	137,9	140,9	144,1	163,6
Согдийская область	100	109,2	114,6	123,4	127,3	129,4	131,8	134,5	150,3
Города и РРП	100	109,5	115,9	129,4	135,1	138,3	141,8	145,6	166,0

**Таблица 2.**

**Соотношение численности мужчин и женщин Республики Таджикистан за 1989-2015 гг. (в %)<sup>2</sup>**

	1989		2010		2015	
	муж.	жен.	муж.	жен.	муж.	жен.
Всего по республике	49,6	50,4	50,2	49,8	50,6	49,4
ГБАО	36,8	63,2	50,2	49,8	51,2	48,8
Согдийская область	49,2	50,8	50,0	50,0	50,3	49,7
Хатлонская область	49,7	50,3	49,8	50,2	50,3	49,7
г. Душанбе	49,2	50,8	52,3	47,7	52,0	48,0
Города и РРП	50,5	49,5	50,1	49,9	50,7	49,3

Благоприятная половозрастная структура наблюдается также между мужчинами и женщинами в наиболее активном репродуктивном возрасте (см. таблицу 3).

**Таблица 3.**

**Соотношение мужчин и женщин в возрасте 20-29 лет в Республике Таджикистан за 1979 – 2010 годы (тыс. чел.)<sup>3</sup>**

	1989г.		2000г.		2010	
	МУЖ.	ЖЕН.	МУЖ.	ЖЕН.	МУЖ.	ЖЕН.
Республика Таджикистан	447,2	458,1	497,2	505,0	747,3	738,7
Хатлонская область	144,1	154,1	161,0	170,0	254,7	262,0
Согдийская область	135,6	142,0	154,9	156,1	220,8	262,0
г. Душанбе	59,8	52,7	54,0	51,0	78,7	67,4
ГБАО	12,0	13,1	19,9	19,2	22,5	20,3
Города и РРП	95,6	96,3	107,4	108,6	170,5	170,2

<sup>1</sup> Демографический ежегодник РТ. 2015-Душанбе, 2015, с. 26

<sup>2</sup>Источник: Население Республики Таджикистан 2000.- Душанбе, 2001, –С. 65.; Перепись населения и жилищного фонда Республики Таджикистан. 2010 – С. 27, тоже 2015 – С.25

<sup>3</sup>Источник: Население Республики Таджикистан 2000.- Душанбе, 2001, –С. 65.; Перепись населения и жилищного фонда Республики Таджикистан. 2010 года. Т. II – Душанбе, 2012. – с. 5 - 49

Из данных таблиц 2 и 3 видно, что в целом в половозрастном составе населения в активном репродуктивном возрасте существенных разрывов не наблюдается, что создает условия для быстрого нахождения на брачном рынке брачных пар и включение их в процесс воспроизводства населения. Это является одним из условий роста численности населения страны. Однако, надо иметь в виду, что благоприятный половозрастной состав населения в репродуктивном возрасте создает лишь благоприятные условия для организации брачными парами семьи. Но семья может включиться в воспроизводство населения сразу, в случае если не практикуется планирование семьи, и продолжать этот процесс. Если молодежь планирует семью, то в большинстве случаев первый и второй ребенок производится автоматически, а в сельской местности до 3-4 детей. Затем идет ограничение деторождения и его регулирование.

В таблице 3 также прослеживается такая картина: в отдельных регионах разница между числом мужчин и женщин является неодинаковой. Например, в целом, по республике (по материалам переписи населения Республики Таджикистан 2010 года) разница между мужчинами и женщинами в 2010 году составляла +8,6 тыс. человек в пользу мужчин, в Хатлонской области 7,3 тыс. человек в пользу женщин, в Согдийской области 41,2 тыс. человек в пользу женщин, в г. Душанбе 11 тыс. человек в пользу мужчин, и в ГБАО 2,2 тыс. человек в пользу мужчин, в городах и районах республиканского подчинения соотношение почти одинаковое. Одним из объяснений такой ситуации может быть более высокая смертность мужчин, чем женщин, а также, более активная внешняя миграция мужчин, чем женщин. Кроме этого в г. Душанбе, часть семейных мужчин оставляют своих жен на месте постоянного жительства – на селе, другая часть являются не семейными.

Определенное влияние на половозрастную структуру населения оказали прошедшая гражданская война, становление рыночных отношений, распад СССР и т.д.

В условиях преимущественно аграрной экономики число проживающих на селе всегда больше, чем в городах и темпы роста населения в сельской местности выше, чем в городах. Это связано с высокой экономической ролью детей в сельской семье по сравнению с городской.

Данные о размещении населения Республики Таджикистан между городскими и сельскими поселениями представлены в таблице 4.

Из данных таблицы 4 видно, что более чем за 100 лет доля городского населения до 1970 г. увеличивалась, а затем, особенно, с 1985 года начала умень-

шаться. Именно с этого года наблюдается активный выезд некоренного населения за пределы страны из городов. В разрезе регионов выше всего доля городского населения в Согдийской области, а в Хатлонской области и в остальных регионах она гораздо ниже. Это объясняется обстоятельствами:

во-первых, началом перестроечных процессов и активизацией эмиграции населения некоренной национальности из данных регионов;

во-вторых, началом распада СССР и гражданской войной, в результате которого выехали за пределы страны значительная часть населения городов, как коренной, так и некоренной национальности.

В-третьих, более высоким уровнем промышленного развития Согдийской области, чем других регионов страны, где доля занятых некоренных народов была высокой. В последующие годы (с 2000 года) в соотношениях доли городского и сельского населения изменений практически мало.

Забегая вперед, следует отметить, что там, где выше доля сельского населения, выше темпы роста населения, что свидетельствует о слабом планировании семьи.

Города – это урбанизированная среда, где образ жизни и труда, условия быта, среда общения, культура, уровень развития науки, образования, сферы услуг значительно отличаются от сельских поселений, что, несомненно, оказывает влияние на снижение рождаемости, сроки вступления в брак, на структуру семей и т.д.

Уменьшение доли городского населения в принципе можно рассматривать как процесс дезурбанизации и как фактор повышения темпов роста населения за счет роста числа рождений и рождаемости на селе.

Более чем за 100 лет показатели, характеризующие степень урбанизации, имели разную тенденцию (см. табл. 4).

Становление рыночных отношений и происшедшие в Республике Таджикистан политические события оказали серьезное влияние на численность и соотношение городского и сельского населения.

В годы прошедшей гражданской войны в движении населения наблюдалась хаотичность: сельское население переезжало в города, городское – в село, отдельные представители этнических групп переезжали внутри страны в места своего исторического выхода, часть населения выезжала за пределы страны и т.д.<sup>4</sup>

<sup>4</sup> Исломов Ф.С. Тенденции демографического развития РТ. – Душанбе, 2005. - С. 12

Таблица 4.

Численность и доля городского и сельского населения Республики Таджикистан в 1897-2014 годах<sup>5</sup>

Годы	Городское население		Сельское население	
	Тыс. человек	В % ко всему населению	Тыс. человек	В % ко всему населению
1897	69,0	6,8	945,0	93,2
1925	86,3	10,0	904,6	90,0
1939	249,3	17,0	1235,6	83,0
1950	391,0	25,9	1118,3	74,1
1959	644,3	33,0	1333,4	67,0
1970	1074,9	37,0	1821,9	63,0
1979	1323,3	34,8	2474,7	65,2
1989	1665,7	32,6	3436,2	67,4
2000	1660,1	26,6	4589,9	73,4
2001	1690,5	26,5	4685,0	73,5
2002	1719,9	26,4	4786,6	73,6
2003	1757,8	26,5	4882,2	73,5
2004	1791,9	26,4	4988,5	73,6
2005	1824,8	26,3	5095,5	73,7
2010	1987,5	26,4	5542,1	73,6
2014	2193,2	26,6	6063,3	73,4

Таблица 5.

Факторы изменение численности городского и сельского населения Республики Таджикистан за 1991-2014 годы<sup>1</sup>

Годы	Город			Средне годовые темпы прироста населения (%)	Село			Средне годовые темпы прироста населения (%)
	Общий прирост	В том числе			Общий прирост	В том числе		
		Естественный Прирост	Чистая миграция			Естественный прирост	Чистая миграция	
1991	23,7	39,3	-15,8	1,4	129,6	140,2	-10,6	3,4
1992	-49,9	29,9	-79,8	-3,0	98,0	112,9	-14,9	2,5
1993	-24,3	25,3	-49,6	-1,5	86,6	111,9	-25,1	2,2
1994	-2,7	31,6	-34,3	-0,17	108,8	120,0	-11,2	2,7
1995	11,7	35,2	-23,5	0,7	109,4	123,7	-14,3	2,6
1996	11,1	30,8	-19,7	0,7	102	109,9	-7,9	2,4
1997	20,7	32,2	-11,5	1,3	113,2	118,0	-4,8	2,6
1998	25,2	33,8	-8,6	1,6	115,9	122,7	-6,8	2,6
1999	26,4	32,5	-6,1	1,6	114,2	123	-8,8	2,5
2000	27,2	33,1	-5,9	1,6	96,2	104,7	-8,5	2,1
2001	30,6	36,0	-5,4	1,8	94,6	103,6	-9,0	2,0
2002	29,4	33,5	-4,1	1,7	101,5	110,9	-9,4	2,1
2003	32,4	35,5	-3,1	1,8	101	109,2	-8,2	2,1
2004	34,1	35,4	-1,3	1,9	106,3	114,5	-8,2	2,2
2005	32,8	32,9	0,1	1,8	107,0	116,4	-9,4	2,1
2007	39,0	41,9	-2,9	2,1	112,6	124,4	-11,6	2,2
2009	32,3	36,0	-3,7	2,4	123,6	131,5	-7,9	2,0
2014	44,6	45,1	-0,5	2,1	146,3	151,5	-5,2	2,4

<sup>5</sup> Советский Таджикистан за 60 лет. – Душанбе, 1984. – С.17; Демографический ежегодник РТ. - Душанбе, 2010. – С.23

С 1897 года доля городского населения увеличилась с 6,8 % до 37 % в 1970 году. Далее, почти ежегодно его доля в населении уменьшалась по одному проценту и в 1989 году составила 32,6 %, затем до 2014 года она держалась на уровне 26 процента. Именно с 1970 года по экономическим мотивам начинается выезд некоренного населения из Таджикистана, которое преимущественно проживало в городах.

С 1985 года этому процессу способствовало начало перестройки и процессы демократизации общества. За 1990 - 1993 годы в расширенных масштабах выезжало из страны не только некоренное, но и коренное население, прежде всего, в качестве беженцев. Начиная с 1995-1997 годов, население выезжало за пределы страны преимущественно по экономическим мотивам, и этот мотив сохраняет свою силу на сегодняшний день. За 1989-2000 годы численность городского населения уменьшалась в абсолютном выражении, а с 2001 года она превзошла уровень 1989 года.

Такой динамике городского населения способствовали миграция, снижение естественного прироста населения, развитие обратной внутренней миграции. В числе городов, которые «потеряли» свое население, были те, в которых доля некоренного населения была высокой. К ним относятся: г. Курган-Тюбе ( - 11,1 тыс. или 10 %), г. Худжанд ( - 16,9 тыс. или 11 %), г. Табашар ( - 10,0 тыс. или около 50 %), г. Чкаловск ( - 13,0 тыс. или 34 %). За 1990-2001 годы численность населения г. Душанбе уменьшилась на 2 тыс. человек. Сложившаяся динамика городского населения привела к снижению уровня урбанизированности населения Республики Таджикистан и к изменению показателей рождаемости и смертности населения. Изменился качественный и этнический составы городского населения, в большие города переехало население, которое имело иные демографические идеалы, образ жизни, культуру быта и т.д. Сельское население, в отличие от городского, имело динамику постоянного роста, как в абсолютных, так и относительных показателях.

За 1991-2015 годы численность сельского населения увеличилась на 2452 тыс. человек. Это произошло за счет естественного прироста населения и частично за счет обратной миграции. По всей вероятности, проживание основной части населения страны на селе сохранится долго, следствием этого будет также сохранение в определенной степени традиционных стандартов демографического поведения населения села. Изменение численности населения в целом происходило за счет естественного прироста и миграции. Однако эти источники изменения численности населения имели неодинаковую динамику. Это видно из таблицы 5.

За 1992-1994 годы общий прирост городского населения был отрицательным, что было связано с

оттоком населения за пределы страны, а естественный прирост не мог компенсировать размер оттока. В последующие годы общий прирост населения имеет тенденцию роста. Уменьшились масштабы внешней миграции, а естественный прирост медленно повышался.

За весь период, с 1991 по 2014 год, наблюдается отрицательное сальдо чистой миграции с тенденцией уменьшения абсолютной величины.

На селе за 1991-2014 годы общий прирост населения был высоким и положительным. Это произошло за счет естественного прироста, а что касается чистой миграции, то ее вклад также за все указанные годы являлся отрицательным. В отличие от городского населения, где отрицательный вклад чистой миграции имеет тенденцию к снижению, в сельской местности этот показатель имеет тенденцию роста. Иначе говоря, сельское население более активно включается в миграционные процессы, что можно назвать новым демографическим явлением. Интересным является тот факт, что рост численности и доли сельского населения наблюдается почти во всех Центрально-Азиатских странах и в ряде стран СНГ, включая Россию, прежде всего за счет обратной миграции.<sup>6</sup>

Такую ситуацию, наверное, можно объяснить тем, что на селе есть больше возможностей найти работу и средства для существования, чем в городе.

Кроме РРП доля городского населения регионов снижалась и соответственно увеличивалась доля сельского населения. В сельской местности возрастная структура населения молодая и сравнительно высокая экономическая роль детей в семье, что ориентирует население села на высокую рождаемость, чем городское население. Увеличение концентрации большей части населения регионов в сельской местности является базой для повышения уровня рождаемости населения этих регионов и страны в целом.

Уменьшение темпов роста городского населения, кроме сравнительно низкого уровня рождаемости населения, также можно объяснить низким спросом на рабочую силу почти во всех отраслях материального производства, сравнительно низкой заработной платой, отсутствием жилья и его дороговизной и т.д. В сельской местности эти вопросы в рамках больших семей, тесных родственных связей могут быть разрешимы. Поэтому сельское население стремится остаться на селе, а население, прибывающее в города, опять возвращается в село.

Динамика численности городского и сельского населения в разрезе отдельных административно-территориальных единиц Таджикистана была неодинаковой (см. таблицу 6).

В целом можно сделать следующие выводы:

<sup>6</sup> Население России, 1998. – М., 1999. – С.18.

- за годы независимости в целом численность населения Таджикистан за исключением отдельных годов увеличивалась высокими темпами:

- половозрастная структура населения является оптимальной, что создает условия для быстрого нахождения брачных партнеров на брачном рынке и росту рождаемости населения;

- молодая возрастная структура и благоприятная поло-возрастная структура населения создает базу для роста численности населения Таджикистана в ближайшие 15-20 лет.

- высокая экономическая роль детей в сельских семьях стимулирует сохранение высокой рождаемости на селе;

- урбанизация населения является низкой, и принятое решение Правительством Республики Таджикистан о преобразовании стратегии развития страны из аграрно-индустриальной в индустриально-аграрную, является своевременной;

- основная часть роста населения осуществляется за счет естественного прироста, а доля миграции в этом процессе незначительна;

- в целом, несмотря на многие дестабилизационные процессы в годы независимости, численность населения увеличивается стабильно. Это свидетельствует о высокой потребности семей в детях;

- снижения уровня рождаемости населения является объективным процессом, но при условии, если будут устранены субъективные пороговые ограничения, без чего не может быть достигнут высокий уровень развития страны.

Далее попытаемся проследить динамику некоторых показателей рождаемости и мотивационное поведение населения в этом вопросе.

Рассмотрим, как изменялось число рождений за 1991-2014 годы (табл. 7).

За 39 лет, период, который характеризуется для населения Таджикистана условиями социалистической экономики, приобретением независимости, рыночной экономики, прошедшей гражданской войной, подъемами и спадом экономики, экономическими и социальными потрясениями, ростом безработицы и бедности, которые в той или иной мере изменяли динамику рождаемости.

**Таблица 6.**

**Распределение городского и сельского населения Таджикистана по отдельным территориям в 1970-2014 гг.<sup>7</sup>**

	1970	1979	1989	2000	2003	2005	2010	2014
<b>Городское население в % ко всему населению региона</b>								
Республика Таджикистан	37	35	33	26,5	26,5	26,4	26,6	26,6
ГБАО	13	14	13	13,3	13,2	13,2	13,6	13,5
Согдийская область	38	36	34	26,5	25,9	25,8	25,0	24,8
Хатлонская область	6,9	21,5	0,5	17,4	17,4	17,4	17,3	18,0
РРП	16	16	16	12,4	12,7	12,6	13,5	13,3
<b>Сельское население в % ко всему населению региона</b>								
Республика Таджикистан	63	65	67	73,5	73,5	73,6	73,6	73,8
ГБАО	87	86	87	86,7	86,8	86,8	86,7	86,5
Согдийская область	62	64	66	73,5	74,1	74,2	74,7	75,2
Хатлонская область	73,1	78,5	79,5	82,6	82,6	82,6	82,8	82,0
РРП	84	84	84	87,6	87,3	87,4	86,5	86,7

**Таблица 7.**

**Динамика числа родившихся в Республике Таджикистан в ее регионах за 1991 – 2014 гг. (в %)<sup>1</sup>**

	1989	1991	1995	2000	2005	2010	2014
Республика Таджикистан	100	106	96,4	83,5	90,2	119,7	114,5
Хатлонская область	100	106,5	92,7	77,7	95,6	118,0	114,1
Согдийская область	100	95,8	101,1	85,4	84,3	117,3	123,5
ГБАО	100	101,7	55,9	61,0	55,9	76,3	79,7
г. Душанбе	100	103,7	111,8	119,1	104,4	128,7	94,9
РРП	100	112,7	93,8	83,4	88,4	128,8	114,7

<sup>7</sup> Население РТ по итогам всеобщей переписи населения 2000 года. – Т. 1. - Душанбе, 2003. – С.18-19; Регионы РТ. – Душанбе, 2004. – С. 23; Демографический ежегодник РТ 2010.- Душанбе, 2010. – с. 26

В целом по республике, как и в её регионах, наблюдается рост уровня рождаемости. Анализируемый период можно разделить на три этапа: 1970-1991 годы, 1992-1997 и 1998-2014 годы. Первому этапу характерны развитие населения в условиях социалистической экономики (1970-1991 годы) и условия с приобретением независимости. В этот период, уровень жизни населения был минимально достаточным, чтобы выжить, не было явной безработицы, экономика поддерживала минимальный уровень жизни людей. В рамках СССР, Таджикистан занимал свое место в едином народном хозяйстве. Проводилась социально ориентированная политика, направленная на поддержку деторождения населения, матерей одиночек, инвалидов, пенсионеров. Рождаемость населения Таджикистан во всех регионах увеличивалась.

Период 1992-1997 годов характеризуется распадом единого народнохозяйственного комплекса (СССР), экономикой переходного периода к рыночным отношениям, застоём, политическим противостоянием и разрухой, бедностью и безработицей значительной части населения, демократизацией общества. В результате политического, социально-экономического кризиса того времени уменьшилось число рождений, что повлияло на уменьшение численности населения.

В 1997г. по сравнению с 1991 годам число рождений уменьшилось во всех регионах страны. С 1997, а в некоторых регионах с 1998 года наблюдается постепенное увеличение числа деторождений и по

настоящее время такая динамика сохраняется. Таким образом, за весь период времени 1998-2014 годов (16 лет) число рождений в Таджикистане было высоким как в целом, так и по регионам республики, что также обеспечивало высокие темпы прироста населения.<sup>8</sup>

Число рождений в Таджикистане определялось следующими демографическими условиями:

- 1) числом женщин репродуктивного возраста;
- 2) половозрастной пропорцией населения;
- 3) степенью охвата населения планированием семьи;
- 4) демографическим потенциалом и др.

Как было показано выше, доля женщин репродуктивного возраста страны высокая и имеет тенденцию роста. Поэтому такой демографический фактор создает благоприятный потенциал для увеличения числа рождений.

В Таджикистане доля населения в дотрудоспособном возрасте (0-14 лет) составила на 1 января 2015 года – 34,6 %, в трудоспособном возрасте – 60,4%, в старше трудоспособном возрасте – 5,0 %. Это означает, что население представлено молодой структурой, имеется большой потенциал демографического роста, и население в ближайшие 15-20 лет будет увеличиваться достаточно быстро. Даже, если каждая семья будет иметь по 2,7 детей в среднем, что близко к простому воспроизводству населения, рост числа населения может составить до 40-50 %.

**Таблица 10.**

**Общие коэффициенты рождаемости и смертности населения Республики Таджикистан и ее регионов за 1950-2014 годы (число рождений и смертей на 1000 человек)<sup>1</sup>**

Годы	Всего		ГБАО		Согд. обл.		Хатлон. обл.		г. Душанбе		РРП	
	рожд.	смерт.	рожд.	смерт.	рожд.	смерт.	рожд.	смерт.	рожд.	смерт.	рожд.	смерт.
1950	30,4	8,2	38,1	12,7	31,3	10,5	-	-	27,1	9,6	-	-
1960	33,5	6,6	49,7	10,7	32,1	5,9	-	-	28,3	6,5	-	-
1970	34,8	6,4	43,1	10,0	37,6	7,2	-	-	21,4	6,4	-	-
1975	37,0	8,1	43,1	8,4	35,9	8,6	-	-	23,7	6,9	-	-
1986	42,0	6,8	38,6	6,8	39,5	7,0	-	-	25,6	6,6	-	-
1991	38,9	6,1	35,4	5,8	33,9	6,1	46,0	6,3	24,1	6,9	43,7	5,3
2000	27,0	4,7	17,4	4,6	25,1	5,9	28,6	4,2	28,5	4,2	28,1	4,3
2005	26,4	4,6	14,9	4,7	22,8	5,3	31,4	4,4	22,2	4,2	26,5	4,2
2007	28,1	4,7	15,1	5,3	25,2	5,4	30,8	4,4	27,9	3,9	29,2	4,5
2008	27,9	4,4	17,3	5,4	25,8	5,3	30,5	4,1	25,6	3,5	28,8	3,9
2009	26,8	4,3	18,0	5,4	27,6	5,0	28,1	4,1	18,7	3,5	28,4	4,0
2014	27,8	4,0	21,9	4,8	28,2	4,6	31,1	4,0	16,5	3,2	27,5	3,4

<sup>8</sup> См. Исламов С.И. Рождаемость населения – Душанбе, 2009; Исломов Ф.С. Тенденции демографического развития Республики Таджикистан. – Душанбе, 2009

Общий коэффициент рождаемости населения Республики Таджикистан за годы суверенитета имел неадекватную динамику (число рождений на 1000 населения). В целом по стране общий коэффициент рождаемости населения увеличивался и рывок его начался с 1960 года, и пик, которого был в 1986 году, когда его уровень достиг 42,0 промилле.

Затем, наблюдается спад, и в 2014 году он составил 27,8 промилле. В 1950 г. рождаемость населения находилась еще под влиянием последствий второй мировой войны: диспропорция полов, тяжелые экономические условия жизни и т.п., также сравнительно высоким был уровень смертности населения (8,2 промилле). Резкое повышение рождения в 1960 году объясняется высоким уровнем рождений населением 40-х годов, а также действием компенсационной рождаемости, и самым низким уровнем смертности населения (5,1 промилле). В последующие годы наблюдается постоянный рост общего коэффициента рождаемости населения.

Быстрый рост рождаемости населения Хатлонской области является результатом более высокой интенсивности рождений по сравнению с другими регионами страны (кроме ГБАО). При этом такая особенность прослеживается почти за весь период с 1950-2007 годы. В Согдийской области, в ГБАО так и в РРП рождаемость снижается.

Общий коэффициент рождаемости по республике за годы начала независимости снижался, исключая незначительное увеличение в 1993-1995 годах.

За 1991-2014 годы общий коэффициент рождаемости городского населения постоянно имел тенденцию снижения с 29,9 в 1991г. до 25,0 промилле в 2014 году. На селе также наблюдается тенденция его снижения с 43,3 до 28,8 промилле. Темпы снижения общего коэффициента рождаемости на селе были гораздо быстрее, чем в городе. Главная причина этого явления - направление значительных усилий международных организаций на снижение рождаемости на селе, чем в городе.

В 1991 г. общий коэффициент рождаемости в целом по Таджикистану составлял 38,9 промилле, а в 1992 г. – 32,2 промилле, в 1994 г. – 28,1 промилле и держится на этом уровне до настоящего времени. Обычно при нормальных условиях резкого снижения коэффициента рождаемости не должно быть, он снижается плавно по мере активизации влияния таких факторов как повышение уровня образования, дохода, занятости, урбанизации и т.д. Однако за эти годы наблюдалось ухудшение влияния этих факторов, и поэтому рождаемость должна была повыситься, но этого не произошло. Иначе говоря, резкое снижение рождаемости произошло не в соответствии общим закономерностям развития населения, а под воздействием привнесенных извне факторов (интенсивным внедрением международными организациями плани-

рования семьи, широкое бесплатное обеспечение населения контрацептивами, массовыми агитационными мероприятиями, развитиями Центров планирования семьи и т.д.), а также воено-политическими событиями в стране. В реальности у населения как показали наши обследования, сохранилась неудовлетворенная потребность в детях. Поэтому с 1998 года по настоящее время наблюдается устойчивое состояние общего коэффициента рождаемости в рамках 26,5-28,1 промилле. В некоторые годы наблюдается повышение этого коэффициента. Если бы такое снижение рождаемости населения было закономерным результатом положительного действия факторов рождаемости, то с 1998 года и дальше должно было происходить дальнейшее плавное снижение рождаемости. В данном случае иногда даже наблюдается повышение коэффициента рождаемости. Таким образом, неудовлетворенная потребность населения в детях еще долго будет сохранять в Таджикистане высокую рождаемость.

Особенностью динамики общего коэффициента рождаемости Таджикистана за 1991-2014 годы является значительное сближение его между городом и селом. Если в 1991г. разница между этим коэффициентом села и города составляла 13,4 пункта, то в 2014 году – 3,8 пункта.

Общий коэффициент смертности населения как в целом по стране, так и в разрезе регионов имел тенденцию снижения. В целом за 1950-2014 годы данный коэффициент уменьшился более чем в 2 раза, что было характерным почти для всех регионов. Рост числа рождений при снижающейся смертности населения способствовал увеличению естественного прироста населения.

Специальный коэффициент рождаемости (рождаемость женщин в возрасте 15-49 лет) имел в 1958 - 2014 годы приблизительно такую же динамику, как и общий коэффициент рождаемости. Резкий рост специального коэффициента рождаемости в стране начался с 1960-1961 годов и с некоторыми перепадами, связанными со структурными факторами (в связи с перестройкой и демократизацией жизни) продолжался по 1987 год. Затем начал снижаться и особенно, с 1992 года (года начала гражданской войны) и продолжался по 2014 год. За 1958 – 1959 и 2014 годы, специальный коэффициент рождаемости снизился с 123,5 до 105,7 промилле. Исследование показало, что общий коэффициент рождаемости по стране за 1970-2014 годы уменьшился на 8,0 пункта (34,8 до 26,8), специальный коэффициент рождаемости снизился на 69,4 пункта, а общее число деторождений увеличилось почти в 2,0 раза. Следовательно, рост числа рождений происходит, прежде всего, за счет молодой возрастной структуры, но интенсивность рождаемости снижается.

Повышение специального коэффициента рождаемости в некоторые годы объясняется улучшением учета числа рождений и реализацией женщинами рождения детей, которые были отложены в сравнительно тяжелые годы начала становления нового общества.

Общая численность женщин в возрасте 15-49 лет за 1991-2014 годы увеличилась с 2388,7 тыс. до 4435 тыс. или на 18%, а численность в самом активном детородном возрасте (20-29) увеличилась в 1,8 раз. В городском населении за 1991-2014 годы число женщин в возрасте 15-49 лет увеличилось в 1,4 раза, в сельском населении – в 2,2 раза. Доля женщин в возрасте 20-34 лет среди женщин городского населения (15-49 лет) увеличилась в 1,4 раза, и в сельском населении увеличилась в 1,4 раза. Увеличение абсолютной численности женщин в активном детородном возрасте оказывает влияние, в первую очередь, на увеличение числа первых по порядку рождений, а в Таджикистане это распространяется и на последующие возрастные группы.

Характер распределения уровня рождаемости женщин по возрастным группам зависит от степени распространения в обществе планирования семьи или каких-либо особых ситуаций в обществе (война, массовые инфекционные заболевания, демографический потенциал, созданный за прошлые годы и т.д.).

Значительный рост данного показателя в начале 90-х годов прошлого века также можно объяснить созданным демографическим потенциалом в 70-е годы. В годы гражданской войны, с ухудшением криминогенной ситуации в некоторых районах, заставлял родителей в раннем возрасте (13-15 лет) неофициально выдавать замуж своих дочерей, которые естественно через год-два производили потомство.

Для объяснения данной ситуации мы вводим для многодетных семей понятие «демографический семейный пресс». Дело в том, что в многодетных семьях всегда стоит проблема быстрее вступления первенцев в брак, чтобы освободить очередь и средства для последующих детей. Этот мотив в большинстве семей давит на родителей, и они соглашаются, чтобы дети вступали в брак в возрасте до 20 лет и, в принципе, в те годы основная часть молодежи вступала в брак в возрасте 17-18 лет. С другой стороны, некоторые люди имеющего одного сына стремятся быстрее его женить, мотивируя это тем, чтобы у его сына поскорее родились дети и, прежде всего, сыновья и стали помощниками и поддержкой своего отца, чтобы он не ощущал одиночества. В данном случае это можно назвать «морально-психологическим прессом»<sup>9</sup>.

**Таблица 11.**

**Динамика специального и суммарного коэффициентов рождаемости Республики Таджикистан за 1958/1959 и 2009 годы (число рождений на 1000 женщин в возрасте 15-49 лет)<sup>1</sup>**

Годы	Возраст матери									Суммарн. коэфф. рожд.
	До 20 лет	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	15-49	
1958/1959	26,1	137,8	175,6	169,7	154,4	87,4	33,2	-	123,5	3,838
1960/1961	32,0	157,0	191,9	206,9	163,5	114,6	37,1	-	148,1	4,515
1970/1971	44,6	270,3	278,3	257,0	229,3	119,8	26,7	-	168,9	6,130
1980/1981	36,1	308,3	286,8	225,5	162,7	83,3	22,7	-	182,2	5,642
1986/1987	38,4	319,9	217,3	229,9	150,8	71,1	12,9	-	186,4	5,680
1990	40,40	306,89	280,12	210,97	118,50	51,44	8,12	1,70	173,48	5,091
1995	60,74	269,29	237,47	169,67	98,90	34,71	5,27	0,98	147,81	4,385
1999	49,17	231,43	208,36	153,95	90,47	32,02	3,86	1,06	123,57	3,852
2006	35,03	182,14	181,81	140,30	83,48	27,83	2,50	0,12	100,18	3,266
2008	33,56	189,75	159,70	93,35	47,50	12,25	0,80	-	106,13	2,677
2009	38,01	193,54	156,94	89,68	43,92	11,21	0,79	0,02	102,5	2,655
2014	46,66	236,60	167,96	98,31	41,02	9,51	0,44	0,02	105,7	2,980

<sup>9</sup> Исломов Ф. Современные тенденции воспроизводства населения и его перспективы. - Душанбе, 2012. – С. 80

До 90-х годов прошлого века в Республике Таджикистан среди коренного населения планирование семьи было распространено слабо. Этим можно объяснить факт полной реализации основной частью женщин потенциальной плодовитости. Хотя, кроме этого, существовало много других мотивов и факторов, препятствовавшие регулированию рождаемости. Поэтому детородный период у отдельных групп женщин продолжался до возраста 50-55 года. Например, в 1958-1959 годы ориентировочно рождаемость женщин в возрасте 50-54 года составляла 2-3 промилле (на селе чуть больше), а в 2014 году – 0,02 промилле.

Оценивая деторождение двух крайних возрастных групп женщин можно сделать вывод, что наблюдается снижение деторождения, как среди женщин молодого возраста, так и преклонного возраста. Что же происходит в интервале между крайними возрастными группами? Статистические данные таблицы 11 показывают на то, что за 1958-2014 годы происходит с одной стороны постепенная концентрация основной части рождений на возрастные группы 20-24, 25-29, 30-34 лет. Например, в 1960-1961 годы наибольшее деторождение приходилось на возрастную группу женщин в возрасте 30-34 лет (206,9 промилле), постепенно эта цифра снижалась и в 2014 году составила 98,3 промилле, а основная часть деторождений приходилось на возрастные группы 20-24 и 25-29 лет, т.е. в самый активный репродуктивный возраст. С другой стороны, снижается уровень рождаемости и по этим возрастным группам. Например, если коэффициент рождаемости в 1991 году доходил в возрастной группе женщин 20-24 года до 316,4 промилле, то он постепенно снижался и в 2014 году составил 236,4 промилле.

По нашим расчетам, если бы в 2006 году сохранилась рождаемость населения на уровне 1986 года – года самого высокого уровня рождаемости в стране, то число родившихся составило бы – не 184,5 тыс., а 290,7 тыс. человек, т.е. на 55,9 процента было бы больше.

Динамика повозрастного коэффициента рождаемости за последние годы показывает на определенный рост рождаемости у женщин в старших возрастных группах. Например, за 1991-2014 годы наблюдается повышение специального коэффициента рождаемости в возрастной группе женщин 35-39 лет, 40-44, 45-49 лет, в возрастной группе женщин 50-54 лет данный коэффициент остается за последние годы стабильным. Стабильно снижается данный коэффициент в возрастной группе женщин до 20 лет, хотя в 2014 году несколько повысился, а в возрастной груп-

пе женщин 20-24 лет и 25-29 лет за последние годы наблюдается стабильная тенденция повышения рождаемости женщин.

Такая динамика данного коэффициента рождаемости говорит о том, что в стране наблюдается в 2014 году повышение рождаемости почти во всех возрастах, включая в старших возрастных группах, которые рожают по 5-6-7 детей.

Повышение коэффициентов рождаемости в отдельных возрастных группах может происходить по разным причинам таким как: действие компенсационной рождаемости, повышения экономической роли детей в семье, недостаточное привлечение женщин к планированию семьи, выявление недоучета рождений прошлых лет и другие.

Развитие рыночных отношений в сельской местности усиливает роль детей в семье. Дети с самого детства выполняют разнообразные работы для семейного хозяйства, а, в последующем, и в несемейных хозяйствах. Особенно, роль детей, как носителей рабочей силы, в условиях слабого использования машин и оборудования на селе возрастает, и этот спрос удовлетворяется через деторождение. С другой стороны, распространение частной собственности на землю и на другие сферы приложения труда (для выпаса скота, добывание корма для скота, дров, воды для питья и т.д.) может выступать фактором, увеличивающим потребность семей в большем числе рабочих рук.

Данные опроса показали, что, в основном, опрошенные респонденты имели 4-7 детей и наибольшая доля приходится на респондентов с 5 детьми (38,2%). Желаемое респондентами число детей также 4-7 детей. Это говорит о том, что ориентация респондентов на многодетные семьи сохраняет свое значение и в будущем.

Респонденты в возрасте 23 лет имели 5 детей и желали иметь 5 детей, хотя их доля в общей совокупности опрошенных незначительна (0,1%). Респонденты 26 лет имели в среднем 5 детей и желали иметь 5-7 детей. Респонденты в 28 лет имели в среднем 4-7 детей и желают иметь 5,2 детей, 29-летние респонденты имеют в среднем 5 детей и желают иметь 5 детей, респонденты 30 лет имеют в среднем 4,7 и желают иметь 6 детей. Отсюда следует, что в репродуктивном поведении респондентов (23-30 лет) в общем, наблюдается неудовлетворенная потребность в детях, и она, при прочих равных условиях, может быть реализована путем увеличения деторождения.

Опрошенные респонденты, в основном, представляли многодетные семьи (см. табл. 12).

Доля респондентов по фактическому и желаемому числу детей (опрос 2012 год)

Таблица 12.

Число детей	Доля респондентов по фактическому числу детей, (в %)	Доля респондентов по желаемому числу детей (в %)
1	0,7	-
2	1,7	0,5
3	4,3	3,4
4	15,5	14,8
5	38,2	33,2
6	22,0	20,6
7	11,7	8,3
8	2,6	3,6
9	1,7	1,8
10	0,5	2,8
11	0,2	0,3
12	0,2	-
не хочу иметь больше детей	-	0,2
нет ответа	0,7	10,4
<b>Итого:</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Число детей в семье может зависеть от того, насколько население осуществляет планирование семьи.

Наши исследования показали, что 81,6 процента респондентов желают планировать семью, лишь 13,8 процента не желают заниматься планированием семьи, а 4,6 процента выразили свое безразличие к этому вопросу. Желание планировать семью - это лишь потенциальная возможность. В реальности 31,3 процента респондентов отметили, что по вопросу планирования семьи они не обращались в Центры планирования семьи или в подобные учреждения, 65,4 процента обращались к гинекологическим службам по данному вопросу. В реальности, эти 65,4 процента респондентов после разового использования услуг Центров планирования семьи, через некоторое время, часть их отказывалась от таких услуг. Судя по частным беседам, респонденты, которые отказались от дальнейшего использования средств и методов контрацепции, мотивировали свои действия следующим:

- некоторые респонденты считают, что использование средств и методов контрацепции явились причиной появления у них более тяжелых болезней;

- другая часть респондентов отметила, что планирование семьи в последующем приводила их к бесплодию, что не давало возможности реализовать ими отложенных рождений. Эти разговоры быстро распространяются среди населения и вызывают негативное отношение к современным методам контрацепции и часть из респондентов отметили, что при необходимости целесообразно использовать менее опасные народные средства планирования семьи.

Кроме этого, респонденты, которые не планировали семью, обосновывали свое действие следующими мотивами (смотри таблицу 13).

Из данных таблицы 13 видно, что почти 1/3 респондентов не пользовались средствами и методами

контрацепции, потому что у них дома не было мужа. Это объясняется тем, что у части из респондентов во время гражданской войны был убит муж, или умер муж по болезни, часть мужей находилась за пределами Таджикистана как трудовые мигранты, которые несколько лет не были в своей семье, оставшиеся часть мужчин ушли к своим новым женам. Поэтому респонденты считают, что в данной ситуации заниматься планированием семьи нет необходимости.

Более 15,2 процентов респондентов не планируют семьи потому, что этого не желает супруг. Это связано с авторитетом мужа, являющимся важным в решении не только производства детей, но всех семейных проблем. Главный довод супругов в нежелании планировать семьи - это иметь помощника в семье (экономический фактор) и, кроме этого, религиозные убеждения, моральные нормы и т.д.

Центры планирования семьи обычно размещены в районных центрах. Проезд к ним, сдача анализов, сама процедура применения средств и методов контрацепции связаны с определенными денежными затратами, что сдерживает бедные семьи от пользования услугами гинекологических служб. По этой причине 12,2 процента респондентов не планировали семьи. Иногда, в демографической литературе высокую рождаемость населения Средней Азии считали, как национальная традиция. На наш взгляд, если рассмотреть исходный пункт появления сознательной многодетности, то он появился и поддерживался, прежде всего, в связи с экономическими интересами семьи. Этот мотив привел к появлению обычая многодетности, а, в последующем, наложившись многими надстроечными и базисными факторами, повторяющимися многократно в течении возможно тысячелетий, он постепенно стал традицией. Поэтому многодетность народов с высокой рождаемостью - это не обычай и не традиция, а образ жизни этого народа.

Мотивы не участия женщин в планировании семьи (опрос 2012 год)

Таблица 13.

Мотивы	Доля мотивов
Не было мужа	31,5
Нежелание мужа	15,2
Бедность не позволяла осуществлять расходы по планированию семьи	12,2
Хочу иметь много детей	10,4
Хорошее здоровье позволяет родить детей	9,8
Низкая демографическая грамотность	9,1
Желала родить детей	5,0
Не было времени обращаться в гинекологические службы	5,0
Плохое здоровье респондента	1,8
Итого:	100,0

Из опрошенных респондентов 10,4 процента отметили, что они не планируют семью потому, что хотят иметь много детей. Этот мотив может побуждаться либо опытом их родителей, либо, в большей степени, образом жизни семьи и частично привычкой. Такое поведение характерно, прежде всего, населению отдаленных от центров кишлаков и среди малообразованных женщин.

Тесно с этим, связан мотив, нежелание планировать семью - «Низкая демографическая грамотность», на что указали 9,1 процента респондентов. Под данным мотивом понимается - не осведомленность этой категорией респондентов о средствах и методах контрацепции, а о месте, где можно приобрести эти средства или использовать, даже если они слышали о планировании семьи.

Хорошее здоровье женщин при прочих равных условиях может служить мотивом для формирования многодетной семьи и на такой мотив указали 9,8 процентов респондентов. Это значит, что хорошее здоровье позволяет полностью удовлетворить семью в желаемом числе детей, если в этом есть в семье потребность. Даже, как отметили в устной беседе часть респондентов, знание о средствах и методах контрацепции еще не означает, что они ими будут пользоваться, так как есть желание и возможность для деторождения.

Другая часть респондентов (5,0 %) просто желали родить 5-6 детей, мотивируя это тем, что рождение детей это основная функция женщин.

Занятые домашним или внесемейным трудом женщины, живущие далеко от места расположения служб планирования семьи не всегда имеют возможность найти время или необходимые средства для использования услуг этих учреждений. На этот мотив многодетности указали 5,0 % респондентов.

Наконец, часть респондентов (1,8%) не могли пользоваться услугами служб планирования семьи в связи с плохим здоровьем, и эта категория женщин ориентируются на 3-4 детную семью.

Из вышеизложенного следует, что мотивы многодетности и не участия женщин - респондентов в планировании семьи являются многообразными.

Проведенный социологический опрос позволил выявить отношение респондентов и их мужей к многодетности (см. таблицу 14). Респонденты основной

мотив своей многодетности видели в том, что они не знают, зачем нужна многодетность (37,3 жен и 32,2 процента мужей). Это связано с тем, что планирование семьи, семейная оценка экономической роли детей в семье до начала 90-х годов прошлого века мало осуществлялась.

Наиболее интенсивно работу по внедрению политики планирования семьи с начала 90-х годов прошлого века стали проводить международные организации.

Однако, для изменения демографического поведения населения, данное время, является небольшим промежуток. Это связано с тем, что демографические процессы по сравнению, например, с экономическими, связаны с изменением психологии людей, с пересмотром, переоценкой сложившихся веками традиций, обычаев, убеждений, культурных ценностей (для многих семей многодетность являлось важной жизненной ценностью, авторитетом семьи). Именно это порождало среди населения убеждение о том, что никто не должен иметь доступ в «хранилище огня», где осуществляется самое святое-процесс производства человека. Это сфера доступно только богу.

Поэтому, хотя в сознании основной части населения, произошли большие изменения в области демографического поведения, все также значительная часть населения еще находится под былыми убеждениями, или в состоянии переходного периода, что и способствовало тому, что 37,3 женщины и 32,2 опрошенных мужчин на вопрос «Знаете ли Вы зачем нужна многодетность в семье?» ответили отрицательно. Такой же ответ дали респонденты на вопрос «Думали ли Вы, зачем нужна многодетность в семье?». Более 11,5 жен и 27,9 мужей процента респондентов ответили отрицательно. Итого 49,2 процента респондентов женщин и 60,1 процента респондентов мужчин не знали и не думали о том, зачем нужна многодетная семья. Этот ответ, на наш взгляд, нуждается в более глубоком уточнении, так как дальше на вопрос, зачем нужны дети в семье, респонденты давали конкретные ответы. Это говорит о том, что они вполне целенаправленно поддерживают свою многодетность. Вероятно, с этим связано, частично то, что мужья в основном на вопрос «Сколько желаете иметь детей?» указывали на большее число детей, чем их жены.

Таблица 14.

Мнение респондентов относительно их многодетности (опрос 2012 год, в % к итогу)

	Респондентов женщин	Респондентов мужей
Для хозяйственных работ	6,4	2,7
Чтобы родить сына	1,0	2,3
Не предупредила беременность	8,6	1,4
Желание семьи	8,4	9,6
Не знание предупреждения беременности	6,6	1,8
Традиция	3,1	-
Дар божий	-	3,9
Незнание, зачем нужна многодетность	37,3	32,2
По настоянию мужа	1,0	-
Слабая экономика семьи	0,2	0,6
Поддержка в старости	3,3	3,2
Низкая культура женщин в этом вопросе	5,1	4,2
Хочу иметь много детей	2,7	-
Не думал об этом	11,5	27,9
Для безопасности государства	1,2	1,5
Муж хочет иметь вторую жену	0,2	-
Для получения земельного участка	0,2	-
Для продолжения рода	3,0	4,6
Не знание планирования семьи	-	2,4
Во избежание греха	-	1,5
Прочие	0,2	0,2
Итого	100,0	100,0

Часть респондентов (5,1 процента женщин и 4,2 процента мужчин) отметили, что многодетность семьи является показателем низкой их культуры. Нам кажется, что многодетность это, наоборот, является частью культуры семей, образ их жизни. Они в рамках многодетности чувствуют себя полноценной семьей в обществе. Малодетность до недавнего времени вызывала неодобрительное отношение части населения к этим семьям. То, что часть семей имеют много детей, это объясняется их высокой потребностью в детях, хотя часть респондентов, как отметили выше, не задумывались над этим, и по традиции, которая имела под собой солидную экономическую, социальную, психологическую, этническую, религиозную основу, производили много детей и главное, в основном, это решение получало положительную оценку в обществе.

В процессе опроса респондентов выяснилось, что часть из них просто безразлично относились к беременности и родам, не пользовались средствами контрацепции, а когда подтверждалась беременность, то решала родить. Этим мотивом объясняли свою многодетность 8,6 процента респондентов.

Респонденты, которые проживали в отдаленных сельских селениях, отметили, что они не знают, как предупредить беременность (6,6% женщин и 1,8% мужей), о причинах которых мы писали выше.

Значительна роль детей в поддержании экономики семьи. В нашем опросе была большая доля сельских поселков, где было зафиксирована самая высокая рождаемость среди сел и городов области. Поэтому

доля респондентов, объяснившие свою многодетность, потребностью хозяйства (6,4 % женщин и 2,7% мужчин) не является достаточным для сельского населения. Этот мотив в сельской семье играет более существенную роль.

Недостаточно ясным стало для нас наличие небольшой доли респондентов, которые объясняли свою многодетность надеждой на получение ими от детей поддержки в старости (3,3% женщин и 3,2% мужчин).

Часть респондентов объяснили свою многодетность продолжением рода (3,0 % женщин и 4,6 % мужчин). Но для продолжения рода достаточно иметь 2-3 детей. Поэтому в данном случае этот мотив, переплетаясь с другими мотивами, выступает как мотив многодетности.

Сохранились в сознании населения желание иметь в семье определенное достаточное число детей мальчиков и девочек. Те респонденты, которые имели 3-4 девочек или мальчиков желали иметь еще 1-2 мальчиков или девочек. Этот мотив рождения, хотя сильно распространен среди населения, но реализуется не всегда во всех семьях, поэтому доля данного мотива многодетности составляет небольшую величину (1,0 % женщин и 2,3 % мужчин).

Доля остальных мотивов многодетности является небольшой.

Таким образом, можно сделать вывод, что значение многодетности в жизни семей является высоким.

Более точным измерителем уровня рождаемости является, как отметили выше, суммарный коэффици-

ент рождаемости. Он характеризует среднее число рождений одной женщины в гипотетическом (условном) поколении за всю ее жизнь при сохранении существующих уровней рождаемости в каждом возрасте независимо от смертности и изменений возрастного состава. Суммарные коэффициенты выше 4,0 считаются высокими, меньше 2,15 – низкими.

За весь период с 1960 по 2014 год суммарный коэффициент рождаемости снижается в Таджикистане, а в некоторые годы повышения деторождения он повышался. Так, в 1960 году суммарный коэффициент рождаемости составлял 4,515, т.е. одна женщина за свой репродуктивный период жизни родила в среднем это число детей, а в годы высокого деторождения до 6,322 рождений. Далее, этот показатель устойчиво снижается, и в 2014 году составил 2,980 рождений. Значит, благодаря влиянию множества факторов и мотивов, степень реализации женщинами своей плодovitости уменьшается (см. таблицу 11)

Это может быть объяснено тем, что как раз в 1992 году гражданская война в Таджикистане была в разгаре. Хотя гражданская война повлияла на резкое снижение данного коэффициента рождаемости, он продолжал снижаться в последующие годы, достигнув уровня 2,980 в 2014 году. Это значит, что были и другие факторы, которые повлияли на снижение уровня рождаемости за этот период. По нашему мнению, это такие факторы как: уменьшение абсолютно числа, вступающих в брак, снижение уровня жизни населения, эмиграция, особенно мужского населения, распространение планирования семьи и другие факторы. Кроме того, имеются некоторые признаки изменения репродуктивного поведения населения Республики Таджикистан, направленные на снижение рождаемости, особенно, в городской местности.

Изменение динамики рождаемости в целом по стране имеет определенные особенности в разрезе городского и сельского населения. Она часто наблюдается как процесс диффузии, который начинается в городской местности и распространяется на сельскую местность, композиционные различия и изменения могут быть результатом различий во времени и скорости снижения рождаемости в целом. Действительно, рождаемость городского населения Таджикистана всегда была ниже, чем рождаемость сельского населения. В 1991г. общий коэффициент рождаемости в городской местности был равен 29,9, а в сельской местности – 43,3 на 1000 человек населения. В 2014 году эти цифры снизились соответственно до 23,0 и 28,2 промилле.

Необходимо отметить, что умеренное снижение общего коэффициента рождаемости в городской местности имело относительно низкий уровень в 1991 году, тогда как в сельской местности оно было гораздо выше. Это еще одно подтверждение того, что социально-экономическая ситуация в стране больше

повлияла на население в сельской местности, чем на городское население.

Обобщенную характеристику воспроизводства населения дает брутто и нетто коэффициент воспроизводства населения (таблица 15).

Брутто-коэффициент воспроизводства населения, показатель замещения поколений не учитывающий смертность; одна из обобщенных характеристик режима воспроизводства населения и сводная характеристика рождаемости. Он представляет собой среднее число девочек, которое родила бы одна женщина, прожившая до конца репродуктивного периода, при сохранении на протяжении ее жизни современных уровней рождаемости в каждом возрасте.

Нетто – коэффициент воспроизводства населения, количественная мера замещения материнского поколения дочерьми; обобщенная характеристика режима воспроизводства населения с учетом рождаемости смертности. Он представляет собой среднее число девочек рожденных за всю жизнь одной женщиной, дожившей до конца репродуктивного периода при данных уровнях рождаемости и смертности.<sup>10</sup>

Достижение этих коэффициентов 1,0 означает, что осуществляется простое воспроизводство населения, а ниже единицы характеризует депопуляцию населения.

За 1989-2014 годы брутто коэффициент уменьшился для всего населения с 2,491 до 1,734, в т.ч. для городского населения с 1,674 до 1,586, а сельского с 2,984 до 1,793. Нетто коэффициент за 1989-2014 годы уменьшился в целом по населению с 2,291 до 1,651, в т.ч. для городского населения с 1,583 до 1,495, а сельского населения с 2,714 до 1,712. Таким образом, установили, что хотя уровень воспроизводства населения значительно сократился, то он осуществляется на расширенной основе, который, в подтверждение выше сделанных выводов, будет продолжаться еще долго.

Некоренное население в Таджикистане, в основном, проживали в индустриальных городах. В результате политических, экономических и перестроечных процессов из городов выехала основная часть этого населения, которые были ориентированы на малодетность и их места восполнились населением из сельской местности или малых городов, ориентированных на многодетность. Это привело к росту рождаемости населения в некоторых из этих городов (см. табл. 16).

Следовательно, рост рождаемости населения в основном произошел за счет структурного фактора. В последующем, прибывшее население в города, постепенно будет перенимать городской образ жизни и рождаемость снизится, что уже наблюдается в 2014 году.

Из вышеизложенного можно сделать следующие выводы:

<sup>10</sup> Демографический ежегодник РТ. 2015. - Душанбе, 2015. - С. 106.

- за годы перестроечных процессов рождаемость населения имела не устойчивую, но снижающуюся динамику;

- основными факторами снижения рождаемости были: распад СССР и нарушение экономических связей между бывшими республиками, становление рыночных отношений, гражданская война, интенсивное внедрение планирования семьи и, особенно, в сельской местности;

- снижение динамики рождаемости произошло не в соответствии с общими закономерностями смены типа воспроизводства населения (результат повышения занятости населения, уровня образования, дохода, урбанизации населения, развития индустриальных

отраслей экономики уровня здоровья и т.д.), а под влиянием перестроечных факторов привнесённых извне, направленных на снижение рождаемости (обеспечение населения огромным количеством контрацептивами, широкомасштабная пропаганда и внедрение планирования семьи и т.д., а также действием внутренних переходных факторов);

- население психологически полностью не перестроилось на быстрое снижение рождаемости. Пока влияние традиционных факторов рождаемости еще сильны не только в сознании населения, но и в образе жизни населения. Поэтому высокая рождаемость еще сохранится до 2035-2050 годов.

**Таблица 15.**

**Динамика коэффициентов Брутто и Нетто воспроизводства населения по городской и сельской местности РТ за 1989 – 2014 годы.<sup>11</sup>**

Годы	Брутто-коэффициенты воспроизводства Населения			Нетто-коэффициенты воспроизводства		
	всего	город	сельское	всего	город	сельское
1989	2,491	1,674	2,984	2,291	1,583	2,714
1990	2,484	1,693	2,939	2,297	1,600	2,695
1991	2,486	1,762	2,883	2,305	1,665	2,654
1992	2,502	1,511	2,331	1,891	1,408	2,123
1993	2,108	1,460	2,417	1,902	1,347	2,163
1994	2,215	1,629	2,353	1,934	1,512	2,124
1995	2,140	1,753	2,313	1,962	1,647	2,104
1996	1,918	1,568	2,073	1,763	1,480	1,889
1997	1,983	1,516	2,181	1,814	1,418	1,981
1998	1,985	1,560	2,165	1,830	1,474	1,981
1999	1,880	1,464	2,053	1,741	1,390	1,887
2000	1,705	1,509	1,791	1,578	1,436	1,642
2001	1,702	1,597	1,749	1,577	1,522	1,607
2002*	1,694	1,482	1,782	1,572	1,410	1,640
2003*	1,669	1,536	1,726	1,565	1,471	1,608
2004*	1,637	1,477	1,703	1,542	1,412	1,597
2005*	1,598	1,389	1,681	1,508	1,327	1,576
2006*	1,594	1,412	1,666	...	...	...
2010	1,734	1,586	1,793	1,651	1,495	1,712
2014	1,475	1,245	1,558	-	-	-

**Таблица 16.**

**Динамика общего коэффициента рождаемости населения некоторых городов Республики Таджикистан за 1991-2010 гг.<sup>12</sup>**

Города	1991	2000	2009	2010
Всего по республике:	39,1	27,0	26,8	29,4
г. Душанбе	24,1	28,5	18,7	24,1
г. Рогун	24,1	19,3	19,1	17,8
г. Турсун-заде	30,0	24,8	34,8	30,5
г. Худжанд	21,8	15,9	23,5	26,1
г. Кайраккум	23,2	21,7	25,9	25,0
г. Чкаловск	12,8	14,5	21,1	21,1
г. Нурек	32,4	28,6	31,1	35,7
г. Табодшар	25,8	12,6	26,8	25,3

<sup>11</sup> Демографический энциклопедический словарь. – М., 1985, С.- 50, 285

<sup>12</sup> Демографический ежегодник Республики Таджикистан. 2015. – Душанбе, 2015. – с. 275

Из анализа следует, что у основной части населения имеется неудовлетворенная потребность фактическим числом детей, и она будет удовлетворяться путем высокой рождаемости. Это в итоге может сохранить высокий темп роста населения.

За годы независимости произошли определенные положительные качественные изменения в смертности и продолжительности жизни населения. За 1991-2014 годы общий коэффициент смертности населения Таджикистана (число смертей приходящийся на 1000 населения) в целом уменьшился с 6,1 в 1991 году до 4,0 единиц в 2014 году, в том числе среди городского населения уменьшился с 6,6 до 4,5 единиц, в среди сельского населения уменьшился с 5,9 до 3,8 единиц. По сравнению с рядом других государств этот показатель является более удовлетворительным, так общий коэффициент смертности в 2014 году составил в Азербайджане -5,9, в Армении - 9,0, в Беларусь -12,8, в Казахстане -7,6, в Кыргызстане -6,1, в Узбекистане - (2013 год) - 4,9 единиц.

Младенческая смертность (число детей умерших в возрасте до 1 года на 1000 родившихся) за 2005-2014 годы изменился в Таджикистане (2006 г.) с 38,0 до 14,3, то есть уменьшилась на 23,7 пункта, в Азербайджане с 12,7 до 10,2, то есть на 2,5 пункта, в Армении с 12,3 до 8,8 - уменьшилась на 3,5 пунктов, в Белоруссии с 6,4 до 3,5 то есть уменьшение на 2,9 пункта, в Казахстане с 15,1 до 9,7, на 5,4 пункта, в Кыргызстане с 29,7 до 20,2<sup>13</sup> пунктов, то есть уменьшилась на 9,5 пунктов. Эти цифры свидетельствуют о больших успехах, достигнутых в Таджикистане в области снижения младенческой смертности населения в годы независимости и повышения качества населения страны. Снижение смертности в целом и младенческой смертности в частности, способствовало увеличению продолжительности жизни населения страны. За 1991-2014 годы показатель ожидаемой продолжительности предстоящей жизни при рождении ребенка повысился в целом с 70,1 до 73,4 лет; в том числе мужчин с 67,3 до 71,6 и женщин с 72,9 до 75,5 лет. В сравнении с другими странами этот показатель в 2014 году выглядит следующим образом: в Таджикистане - 73,4, в Азербайджане-74,2, в Армении - 75,0, в Беларусь - 73,2, в Казахстане - 71,6, в Кыргызстане -70,4 лет<sup>14</sup>. Повышение данного показателя произошло как за счет снижения младенческой смертности, так и за счет улучшения уровня и качества жизни населения Таджикистана. Это является важным достижением развития страны в годы независимости.

Важным показателем качества населения является его уровень образования. После приобретения государственной независимости Правительство Таджикистана взяла курс на путь непрерывного образования населения. В первую очередь эта работа была начата с детских дошкольных учреждений. Если в 1991/92 годах в стране было 944 дошкольных учреждений, то в 2010 г. - 488 единиц, и в последующие годы их число быстро увеличивалось, в 2014/2015 гг. их число достигло 550 единиц. За эти годы число посещающих дошкольные учреждения увеличилось с 62,5 до 85,8 тыс. человек, в том числе девушек с 27,5 до 39,7 тыс. человек. В дошкольных учреждениях дети получали такие навыки и элементарные знания, которых не могли получить дети в семьях. Следовательно, качество воспитания улучшилось у

большого числа детей, что позволяет им более быстро адаптироваться к условиям воспитания на более высоких ступенях образовательной системы. За 1991/1992 учебный год в Таджикистане было 3229 учреждений общего образования, а к 2014/2015 учебному году их число увеличилось до 3845 единиц. Соответственно увеличилась численность учащихся с 1325,4 до 1741,6 тыс. человек, в том числе девушек с 641,8 до 830,4 человек.

Число учреждений начального профессионального образования уменьшилось с 81 до 62 единиц, численность учащихся в них также уменьшились с 41,9 до 21,7 тыс. человек. На начальных этапах переходного периода многие учреждения начального профессионального образования в годы войны были разграблены, сожжены, не хватало средств, и была слаба материально-техническая и кадровая база. Поэтому среди молодежи эти учреждения не пользовались спросом. За последние 5-лет после улучшения функционального состояния этих учреждений, пересмотра специальностей по которым проводилась подготовка кадров, положение стало улучшаться.

В настоящее время значительно повысилось качество подготовки кадров, соответственно увеличивался конкурс для поступления в них.

Значительно улучшилось качество работы учреждений среднего профессионального образования. За эти годы число этих учреждений увеличилось с 43 до 59 единиц, численность учащихся с 40,7 до 57,7 тыс. человек, прием учащихся увеличился с 14,9 до 22,7 тыс. человек. В большинстве этих учреждений при приеме имеется конкурс, что естественно говорит о качестве подготавливаемых специалистов, которые на практике являются востребованными. Большие достижения наблюдаются и в развитии учреждений высшего профессионального образования. За годы независимости число этих учреждений увеличилось с 13 до 37 единиц, численность студентов возросло с 69,3 до 165,3 тыс. человек, в том числе женщин с 233 до 52,2 тыс. человек. Число принятых на учебу студентов увеличилось с 13,4 до 31,4 тыс. человек, а число выпущенных специалистов увеличилось более чем в 3,0 раза. Высокие темпы развития учреждений системы образования стало возможным благодаря увеличению расходов государства в эту сферу. За 2010-2014 годы расходы государственного бюджета на образование увеличились с 990 млн. сомони до 2313,2 млн. сомони, что составило 4,0-5,1 процента от ВВП.<sup>15</sup>

Таким образом, за годы независимости достигнуты большие успехи в области повышения образовательного уровня населения, что является важным показателем уровня его качества.

Степень участия населения в предпринимательской деятельности в условиях рыночной экономики является одним из важнейших показателей качества населения. За 2008-2014 годы независимости число дехканских хозяйств выросло более чем в три раза, численность граждан занятых индивидуальной трудовой деятельностью выросло с 123,9 тыс. до 211,3 тыс. человек, число действующих малых предприятий имеющих статус юридического лица увеличилось более чем в 2 раза.<sup>16</sup>

На повышение качества деятельности женщин, большое влияние оказало участие в предприниматель-

<sup>13</sup> Демографический ежегодник РТ- 2015. - Душанбе, 2015, С.-106;323

<sup>14</sup> Демографический ежегодник РТ- 2015. - Душанбе, 2015, С.-192;325

<sup>15</sup> Образование в РТ. Статисторник.2015.- Душанбе, 2015, С.-7-9

<sup>16</sup> Статистический ежегодник РТ. 2015. - Душанбе, 2015, С. - 209-210.

ской деятельности. Они, занимаясь данной формой занятости, приобрели большую свободу для участия в общественной жизни, по новому стали смотреть на проблемы семьи и брака, на воспитание детей, на жизненные ценности, на равноправие членов семьи в экономической жизни семьи. Это все оказало большое влияние на повышение качества женского населения, что является большим достижением развития населения Республики Таджикистан за годы государственной независимости.

В целом, можно сделать вывод, что за годы независимости в Республике Таджикистан произошли глубокие положительные изменения в количестве и качестве населения. Это является показателем правильности проводимого курса Правительства Республики Таджикистан в области социально-экономического развития, руководимое основателем мира и согласия, Лидером нации, уважаемым Президентом Эмомали Рахмоном.

**Исламов С.И.**

***Тамомилҳои ҷараёни шумораи аҳоли ва таваллуд дар солҳои истиқлолияти Ҷумҳурии Тоҷикистон***

***Аннотатсия***

*Дар мақола масъалаҳо ва тамомилҳои ҷараёнҳои демографӣ, хусусан динамикаи шумораи аҳоли, таваллуд ва фавт дар солҳои истиқлолияти Ҷумҳурии Тоҷикистон барраси шудааст. Таҳлили ҷиддии тағйиребии сифатӣ ва миқдорӣ чунин нишондиҳандаҳо дар 50 соли охир дода шудааст. Fair аз ин, дар мақола дар асоси маводҳои таҳқиқотҳои сотсиологии солҳои гуногун, тағйиребии динамика ва тамомилҳои руиҳи демографӣ ҚТ асосдор карда шудаанд.*

***Вожаҳои калидӣ:*** аҳоли, шумораи аҳоли, таваллуд ва фавт, руиҳ, таносуб, коэффициентҳо, истиқлолият, Тоҷикистон, сифати аҳоли, сатҳи маълумотнокӣ.

**Исламов С.И.**

***Тенденции динамики численности населения и рождаемости за годы независимости Республики Таджикистан***

***Аннотация***

*В статье рассматриваются проблемы и тенденции демографических процессов, в частности динамика численности населения, рождаемость и смертность за годы независимости Республики Таджикистан. Дается тщательный анализ качественного и количественного изменения данных показателей за последние 50 лет. В статье также на материалах социологических исследований различных лет обосновываются то или иное изменение динамики и тенденций демографического развития республики.*

***Ключевые слова:*** население, численность населения, рождаемость и смертность, развитие, соотношение, коэффициенты, независимость, Таджикистан, качество населения, уровень образования.

**Islamov S.I.**

***Population dynamics trends and fertility in the years of independence of the Republic of Tajikistan***

***Annotation***

*The article deals with the problems and trends of demographic processes, in particular the dynamics of population, fertility and mortality over the years of independence of the Republic of Tajikistan. This gives a thorough analysis of the qualitative and quantitative changes in these indicators over the past 50 years. The article also is justified that change in the dynamics and trends of demography in the country's development on sociological surveys in different years.*

***Keywords:*** population, fertility and mortality, the development, the ratio of the coefficients, the independence of Tajikistan, the quality of the population, the level of education.

**Ретроспективный анализ циклического колебания социально-экономической динамики Республики Таджикистан в период государственного суверенитета**

За прошедшие 25 лет Таджикистан достиг значительных успехов на пути строительства суверенного, демократического, правового, светского, унитарного и социального государства. В экономическом и социальном плане эти успехи очевидны и достигнуты во многом благодаря сильной политической воли руководства страны. В течение 25 лет независимого развития доля предприятий и организаций государственной собственности снизилась с 47,8 до 28,6%, а доля частных и коллективных предприятий и организаций выросла с 25,4 до 70%. Так, например, в период 1997-2015 гг. количество частных предприятий увеличилось с 6926 до более 30 тыс., а количество населения занятого в частном секторе национальной экономики возросло с 597 тыс. до 1,5 млн. Число людей занятых индивидуальной трудовой деятельностью возросло с 47,4 до 200 тысяч. Сегодня в аграрном секторе страны работают свыше 100 тыс. фермерских хозяйств, что по сравнению с 1997 г. в 11 раз больше. В их распоряжении находится более 72% всех угодий сельскохозяйственного назначения. В целом в период независимого развития доля негосударственного сектора в общем объеме промышленного производства возросла с 18 до 60%. Таким образом, в период с 1991-2015 гг. Республика Таджикистан прошла значительный путь в области институциональных и структурных преобразований. Был осуществлен процесс приватизации государственной собственности, в основном сформировались важные институты рыночной модели экономической системы, внедрялись и осваивались методы бюджетно-налогового, денежно-кредитного и валютного регулирования и другие инструменты функционирования рынка. Все эти данные говорят о том, что национальную экономику Таджикистана уже необходимо оценивать с позиции рыночной трансформации, в том числе с позиции циклического развития, свойственного рыночной экономике.

XXI век с его быстро изменяющимися внешними условиями ставит перед страной новые и, в определенной степени амбициозные задачи, решение которых исключительно важно для консолидации общества и обеспечения экономической безопасности страны. Реальное положение Республики Таджикистан в условиях открытой и переходной экономики требует необходимости создания гибкой экономической системы, способной адаптироваться к изменяющимся мировым условиям. Сегодня национальная экономика находится под существенным влиянием внешних шоков.

Реакция национальной экономики на влияние внутренних и внешних условий развития вызывает необходимость исследования проблем формирования

качественно новой модели мониторинга, анализа, моделирования и прогнозирования кризисных циклических явлений с учетом их новых аспектов на основе использования цикло-когерентного подхода. Основным условием возникновения цикло-когерентности является согласованное протекание в пространстве и во времени нескольких циклических процессов, неравновесность и нелинейность самоорганизующихся социально-экономических систем.

С этих позиций достаточно важным является исследование особенностей циклического колебания динамики трансформационной рыночной модели экономики Республики Таджикистан и определение циклических предпосылок и циклических составляющих трансформационного рыночного периода национальной экономики.

В настоящее время из всех существующих концепций цикличности экономической системы наиболее последовательной является экзогенная, согласно которой типичность циклического характера развития обуславливается манипуляциями в финансово-кредитной сфере со стороны правительства страны. Анализ и регулирование циклических колебаний экономической динамики невозможен без определения их влияния на функционирование экономики. В тоже время, недостаточная изученность циклического колебания экономической динамики национальной экономики объясняется многими причинами: слабой научно-теоретической базой; отсутствием или недоступностью статистических данных о советской плановой модели экономики; наличием высокой инфляции в трансформационной рыночной модели экономики; искаженными макроэкономическими показателями и т. д. Вместе с этим, развитие национальной экономической динамики проходит на фоне длительных по времени циклических колебаний, что необходимо учитывать при разработке программ и прогнозов.

Ретроспективный анализ циклического колебания экономической динамики и социально-экономических последствий мирового циклического кризиса для Республики Таджикистан показал, что национальная экономика уязвима от колебаний мировой финансовой конъюнктуры, вследствие ее чрезмерной ориентации на внешние рынки. Это означает, что при сохранении существующей структуры национальной экономики выход из кризисной цикличности может быть связан только с ростом мировой экономики, за которым, очевидно, последует и рост потребительского спроса на основные товары отечественного экспорта.

Однако прогнозные расчеты международных финансовых институтов говорят о замедлении темпов мирового экономического роста вплоть до середины

XXI века. Если рассматривать нынешний мировой циклический кризис, и всю историю мировой экономики последних десятилетий в контексте парадигмы броделевских циклов, то логичным следствием такого подхода станет, в частности, вывод о том, что в ближайшие двадцать-тридцать лет мировую экономику ждет период большой нестабильности, выражающейся во все более частых и глубоких циклических кризисах. Как показывает опыт многих стран с развивающимися рынками, в этих условиях их деятельность направлена на формирование новой национальной модели развития с учетом влияния условий мирового финансово-долгового циклического кризиса.

Следовательно, выход национальной экономики из кризисной цикличности требует проведения серьезных структурных и институциональных реформ, направленных на смену модели экономического роста, в основе которой должен лежать инвестиционный спрос. Модель финансирования экономического циклического развития, которая в значительной мере основана на относительно дешевых внешних и внутренних заимствованиях, сегодня себя исчерпала. Это означает, что в будущем правительство любой страны должно опираться на собственный природный и экономический потенциал, мощную и конкурентоспособную банковскую и финансовую систему в целом.

В связи с этим, своевременный анализ и мониторинг циклического характера экономической динамики, особенно в условиях понижательной фазы длинной волны Кондратьева (1998 -2020 гг.) является одной из важнейших задач государственной политики страны. Длительный трансформационный циклический кризис, охвативший экономическое пространство республики в 1992-1997 гг., неравновесие темпов прироста после российского дефолта 1998 г., мировой финансово-экономический циклический кризис 2008–2009 гг. и циклическое развитие в условиях нестабильности 2014-2015 гг. (негативное влияние падения мировых цен на энергоресурсы), делают исследование этой проблемы не просто важной, но и жизненно необходимой.

Ретроспективный анализ циклического колебания социально-экономической динамики Республики Таджикистан в период государственного суверенитета показывает, что перспективные программы развития страны должны носить стратегически опережающий характер, определять ациклическую политику в длительной перспективе и базироваться на комплексе мер, предотвращающих повторение новых циклических кризисных ситуаций. Новые внешние и внутренние условия функционирования национальной экономики требуют, чтобы экономическая политика была направлена не только на преодоление последствий циклического спада экономики, но и прежде всего причин и природы цикличности развития.

Предварительные результаты исследования показали, что в социально-экономическом развитии Таджикистана в период с 1991 г. по 2015 г. четко прослеживаются восемь периодов, которые можно кратко охарактеризовать как:

- трансформационный циклический спад экономики (период с 1992-1995 гг.);
- попытки преодоления трансформационного циклического спада (период с 1996-1997 гг.);
- циклический спад или определенное замедление роста в связи с влиянием на экономику российского финансово-долгового кризиса 1998 г. (период с 1998-1999 гг.);
- оживление в экономике в рамках циклического развития, в связи с ростом мировых цен на сырьевые ресурсы (период с 2000-2008 гг.);
- циклический спад или замедление роста в связи с мировым финансово-долговым экономическим кризисом 2008 г. (период с 2008-2009 гг.);
- циклическое развитие в условиях мирового финансово-долгового экономического кризиса и модернизации (период с 2010-2013 гг.);
- кризисная цикличность в условиях интеграции, нестабильности мировых цен на сырьевые ресурсы и санкционных процессов в отношении Российской Федерации (период с 2014-2020 гг. - прогноз).

В начале XXI века Таджикистан смог преодолеть кризисную ситуацию и создать предпосылки для оживления циклического развития экономики после 2000 года. Начался процесс перехода от тенденции постоянного снижения всех экономических показателей к их неравновесному росту, а с 2000 г. до 2008 г. обозначился стабильный экономический рост, который, к сожалению, был замедлен разразившимся мировым финансово-экономическим циклическим кризисом. Вместе с тем, предпринятые антикризисные меры Правительства республики и улучшение мировой конъюнктуры оживили экономическую активность в стране.

Исследование циклических колебаний национальной экономики в трансформационный период является важной теоретической проблемой и позволяет посредством метода декомпозиции экономического роста выявить тенденции и особенности ее циклического развития.

**Объем валового внутреннего продукта.** После достижения независимости уровень экономического развития Таджикистана существенно снизился из-за длительной гражданской войны, стихийных бедствий и нарушения традиционных экономических связей, существовавших в советское время. В 1991–1997-х гг. ВВП страны снизился более чем на 60 %, произошло резкое снижение уровня жизни населения страны. В 1991–1996-х гг. развитие экономики Таджикистана происходило по нисходящей спирали. В 1993 г. ВВП сократился на 16,3%, в 1994 г. – на 21,4%, в 1995 г. –

на 12,4%, в 1996 г. – на 16,7 процента. В 1995 г. ВВП составлял всего лишь 41% от показателя 1991 года. Некоторые признаки экономического подъема проявились лишь в 1997 - 1998 гг., когда официальная статистика зафиксировала рост ВВП, соответственно, на 1,7 и 5,3 процентов. В конце 90-х годов установилась макроэкономическая стабильность, а в период 1998-2004 гг. рост ВВП принял устойчивый характер и составлял в среднем 8,3% в год, увеличился экспорт, повысилась собираемость налогов. Циклический подъем позволил Правительству страны реализовать среднесрочные экономические стратегии на период 1995-2000 и 1998–2001 годы, принять и реализовать Стратегию национального развития на период до 2015, посредством трех среднесрочных программ развития на периоды 2007-2009 гг., 2010-2012 гг. и 2013-2015 гг.

В результате принятых ациклических мер общий объем ВВП Таджикистана в период 1992-2015 гг. в долларовом выражении увеличился приблизительно в 21 раза. Если доходная часть бюджета страны на душу населения в 1997 году составляла 19,8 сомони, то в 2015 году этот показатель составил 1880 сомони. В период 1997-2015 годы общий объем сельскохозяйственного производства увеличился с 242,3 млн. до 21,6 млрд. сомони, объем продукции промышленности с 398,5 млн. до 12,2 млрд. сомони. Инвестиции в основной капитал за этот период увеличились в более 134,5 раза, розничный товароборот вырос с 194,7 млн. до 14,7 млрд. сомони, а внешнеторговый оборот возрос 33 раза.

Вместе с тем, как показывают данные графиков 1 и 2, ретроспективный анализ социально-экономической динамики страны позволяет наблюдать определенные среднесрочные циклические колебания, которые свойственны трансформационной рыночной экономике.

Особенность циклического развития в трансформационный период состоит в том, что, к сожалению, не происходит существенного изменения в структуре валовой добавленной стоимости (ВДС) национальной экономики. Как показывают данные таблицы 1, в пе-

риод 1992-2015 гг. в структуре ВДС национальной экономики страны наблюдается неизменное преобладание доли сектора услуг, большая доля сельского, лесного хозяйства и рыболовства, а также снижение доли промышленности.

**Объем промышленного производства.** Переход к рыночным отношениям в Республике Таджикистан, который был усугублен гражданским противостоянием, сопровождался значительным сужением в первые пять лет объема промышленного производства. В 1992-1996 гг. объем промышленного производства сокращался ежегодно в среднем на 8,4%. В 1998 г. производство в промышленности несколько выросло, и составило 36% от уровня 1991 г. В 1999-2005 гг. среднегодовой темп прироста промышленной продукции составил 5%, в 2006-2011 гг. – 2%. После мирового финансового циклического кризиса 2007-2008 гг. объем промышленного производства в стране в 2009 г. упал на 7,4%. В 2010 г. объем промышленного производства Таджикистана был ниже уровня 1991 г. на 16%. Более половины прироста количества промышленных предприятий приходится на 2013 год. В этом году рост составил 218 предприятий. За счет значительного роста объемов производства продукции отрасли, впервые в период независимости РТ в этом году удалось в целом достичь уровень 1991 года. Как показывают рисунки 3 и 4 для промышленного производства в период до 2015 года характерна цикличность развития в отдельные среднесрочные периоды.

Особенность циклического развития промышленности проявилась в том, что в трансформационный период значительно изменилась номенклатура выпускаемой продукции и, как следствие, структура промышленности претерпела существенные изменения. Так, например, если в 1991г. доля легкой промышленности в общем объеме промышленности составляла 49,2%, то в 2013г. она составила всего 13,8%, в то же время, удельный вес пищевой промышленности вырос с 15,7% до 36,1%, а промышленности строительных материалов с 3,8% до 12,5%.

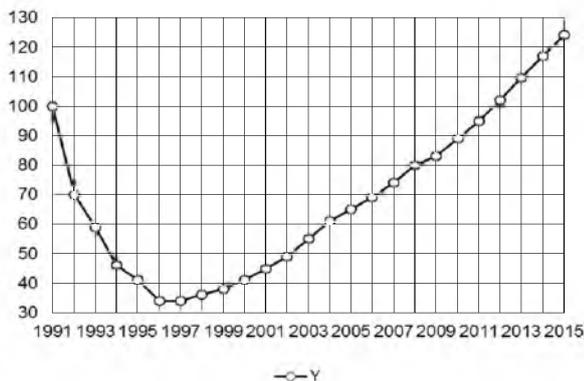


Рис. 1. График абсолютных величин в индексах 1991 – 2015 гг.: ВВП – У

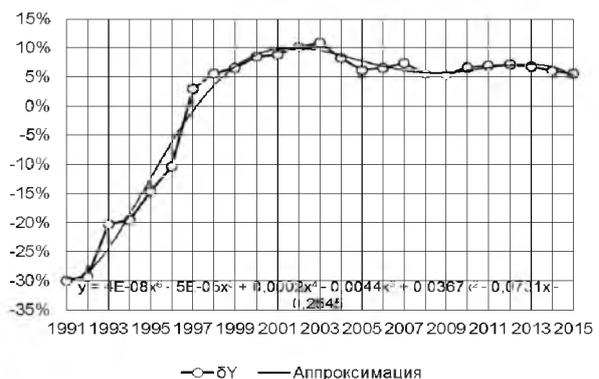
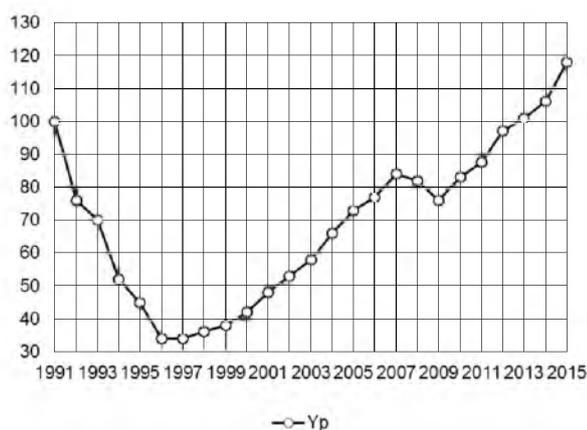


Рис. 2. Темпы прироста в 1991-2015 гг.: ВВП – δУ.

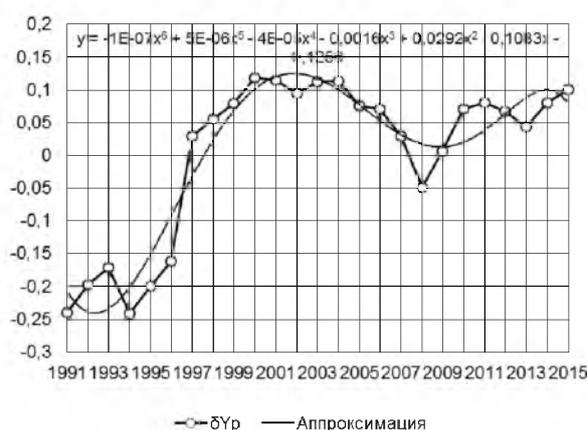
Таблица 1

**ВВП и структура валовой добавленной стоимости (ВДС) в период с 1991-2015 гг.**

Годы	У - ВВП в индексах	ВВП млрд. долл.	ВДС	Промышленность	Сельское, лесное и рыбное хозяйство	Строительство	Услуги
1991	100	23,1	100	27,0	36,9	10,3	25,8
1992	70	0,3	100	35,5	26,0	8,6	29,9
1995	41	0,6	100	33,6	35,9	3,2	27,3
2000	41	1	100	36,5	27,3	2,3	33,9
2005	65	2,3	100	25,9	23,8	5,1	45,2
2010	89	5,6	100	14,2	20,9	11,4	53,5
2011	95	6,5	100	14,1	27,0	8,3	50,6
2012	102,1	7,6	100	16,4	26,9	8,9	47,8
2013	109,7	8,5	100	15,0	24,3	11,7	49,0
2014	117,1	9,2	100	13,9	27,2	11,6	47,3
2015	124,1	8,6	100	13,6	27,5	11,4	47,5



**Рис. 3.** График абсолютных величин в индексах 1991–2015 гг.: объем промышленного производства –  $У_p$ .



**Рис. 4.** Темпы прироста в 1991-2015 гг.: объем промышленного производства –  $\delta У_p$ .

Президент страны Эмомали Рахмон в своем Послании Маджлиси Оли Республики Таджикистан от 23.04.14. большое внимание уделил выходу промышленности Таджикистана из трансформационной цикличности. В частности он отметил, что «в условиях жёсткой рыночной конкуренции нам следует систематически предпринимать меры по воссозданию конкурентоспособной и эффективной национальной промышленности, технико-технологическому обновлению промышленных предприятий, обеспечению благоприятных условий для производственного предпринимательства и посредством этого наладить полноценную переработку местного сырья. Ввиду этого, Министерству промышленности и новых технологий, вменяется в обязанность - совместно с другими министерствами и ведомствами - в ускоренном порядке подготовить программный документ по осуществлению единой политики в промышленной сфере, определить основные направления развития отрасли и предпринять меры по их реализации. В рамках данного программного документа мы должны предусмотреть создание необходимых условий для развития отдельных секторов промышленности, в том

числе лёгкой и пищевой промышленности, добычи ископаемых и угля, машиностроения и тому подобных». Тем самым, Лидер нации Эмомали Рахмон определил основные направления по совершенствованию способов регулирования циклических колебаний промышленной динамики в условиях мировой нестабильности, инновационного пути развития и модернизации этой отрасли национальной экономики. В целом, как известно, он поставил задачу по преобразованию экономики страны из аграрно-индустриальной в индустриально-аграрную.

**Объем сельскохозяйственного производства.** Наиболее важным сектором национальной экономики является сельское хозяйство, в котором занято более половины населения, проживающего в сельских районах. В период трансформации экономических отношений и гражданского противостояния объем сельскохозяйственного производства страны упал на 51% к отношению от объема 1991 г. С 1999 по 2007 г. объем сельскохозяйственного производства начал возрастать и составил к концу этого периода 101% от уровня 1991 года. В 2010 г. это показатель составил 127 % от уровня 1991 г., а в 2015 году – 175,6%. Как

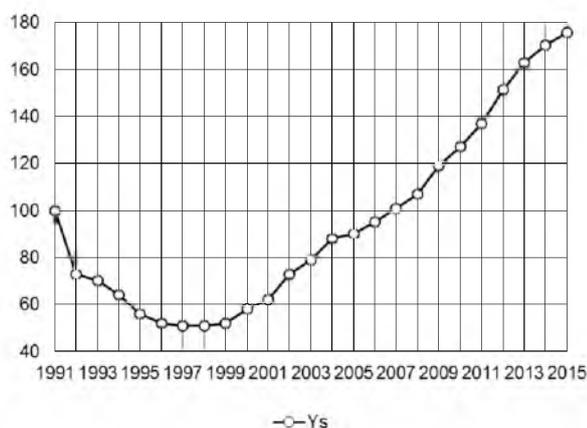
показывают рисунки 5 и 6 в сельскохозяйственном производстве наблюдается циклический подъем, но с циклическими колебаниями в отдельные среднесрочные периоды по некоторым видам продукции.

Так, например, до 1994 г. происходит резкое циклообразное сокращение тенденции производства зерна в Таджикистане на 74,1% от уровня 1991 года. Затем с 1995 г. по 2008 г. в связи с улучшением экономической ситуации и погодными условиями в республике производство зерна постепенно увеличивается и составляет 326,2 % от уровня 1991 года. После 2009 г. в связи с мировым финансовым кризисом и плохими погодными условиями производства зерна в Таджикистане уменьшается и составляет 427,6 % от уровня 1991 г. После этого периода производство зерна набирает устойчивый рост и к 2015 г. составляет уже 487,1% от уровня 1991 г. (рис. 7 - рис. 8).

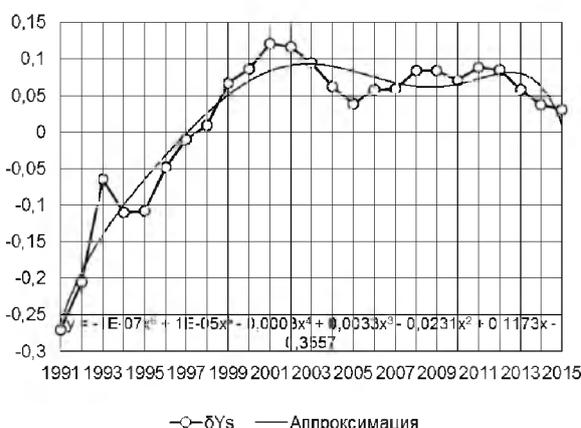
Типичная картина наблюдается и в производстве хлопка-сырца в республике. До 1999 г. происходит резкое циклообразное сокращение производства хлопка-сырца в республике на 37,9% от уровня 1991 года. Затем с 2000 г. по 2004 г. в связи с улучшением

экономической ситуации в республике производство хлопка - сырца постепенно увеличивается и составляет уже 67,4% от уровня 1991 года. С 2004 г. по 2009 г. в связи с плохими погодными условиями производство хлопка-сырца уменьшается и составляет 35,8% от уровня 1991 года. После мирового финансового кризиса производство хлопка - сырца увеличивается. Как показывают рисунки 9 и 10 в поведении тенденции графика абсолютных величин производства хлопка сырца наблюдается три циклических периода: 1991-1999 гг., 1999-2009 гг. и 2009 – 2020 гг. (прогноз).

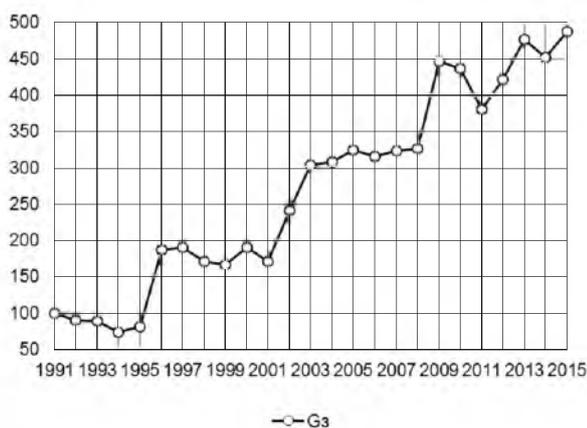
**Инвестиции в основной капитал.** Инвестиционный циклический кризис в республике, принявший затяжной характер в период трансформации и гражданского противостояния, преодолевался посредством невероятных усилий Правительства страны. Как видно из рисунков 11 и 12 в течение 25 летнего периода наблюдаются три циклических колебаний в динамике инвестиционного процесса, что связано с продолжающейся зависимостью национальной экономики от внешних шоков.



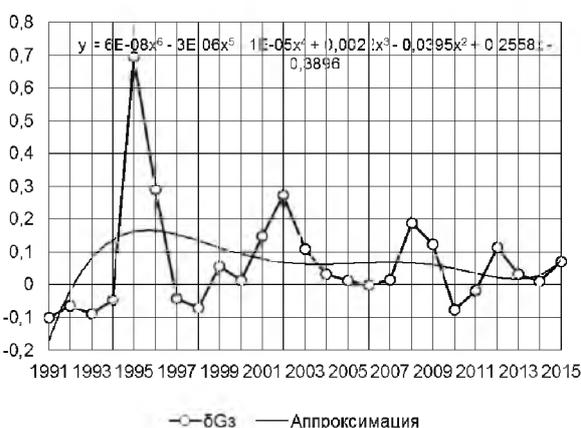
**Рис. 5.** График абсолютных величин в индексах 1991–2015 гг.: объем выпуска сельскохозяйственной продукции –  $Y_s$ .



**Рис. 6.** Темпы прироста в 1991-2015 гг.: объем выпуска сельскохозяйственной продукции –  $\delta Y_s$ .



**Рис. 7.** График абсолютных величин в индексах 1991–2015 гг.: производство зерна –  $Z_s$ .



**Рис. 8.** Темпы прироста в 1991-2015 гг.: производство зерна –  $\delta Z_s$ .

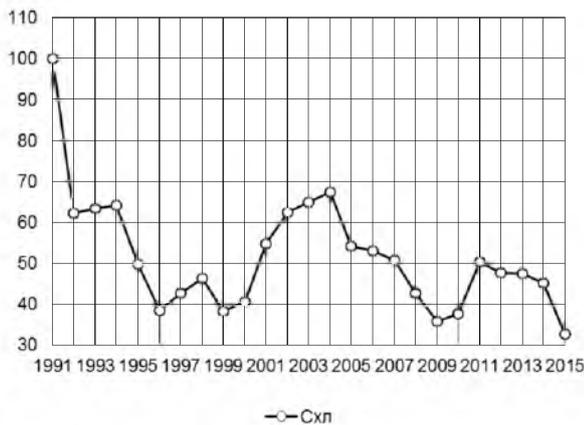


Рис. 9. График абсолютных величин в индексах 1991–2015 гг.: производство хлопка сырья –  $C_{xл}$ .

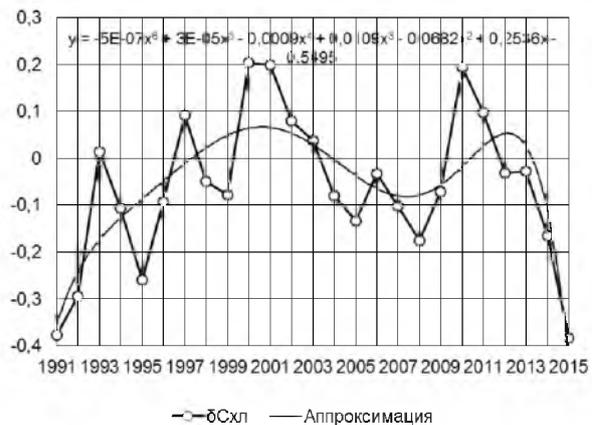


Рис. 10. Темпы прироста в 1991–2015 гг.: производство хлопка сырья –  $\delta C_{xл}$ .

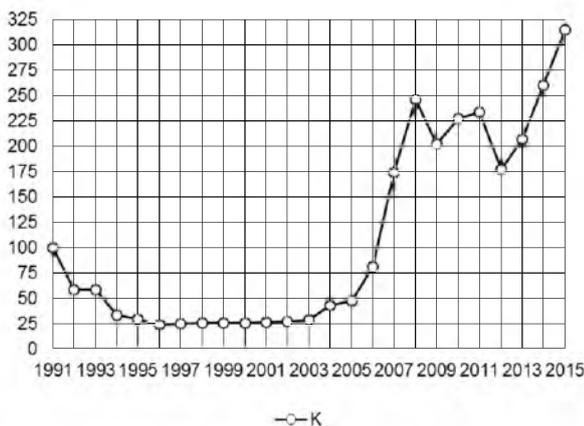


Рис. 11. График абсолютных величин в индексах 1991–2015 гг.: инвестиции в основной капитал –  $K$ .

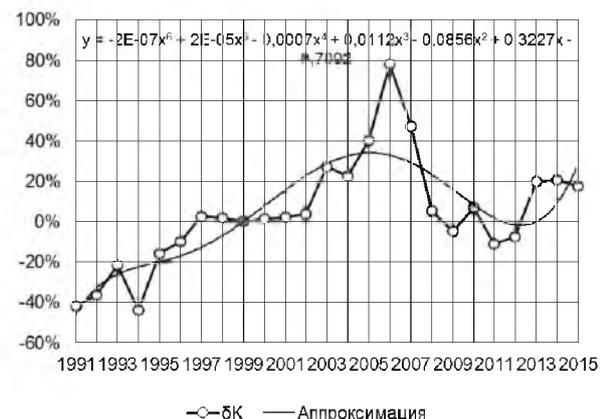


Рис. 12. Темпы прироста в 1991–2015 гг.: инвестиции в основной капитал –  $\delta K$ .

Сокращение инвестиций в реальный сектор национальной экономики в начальные периоды государственной независимости привело к тому, что в 1992–1998 гг. практически не вводились в действие новые производственные мощности. Крайне медленно происходило обновление оборудования, нарастало его возрастное и технологическое устаревание, увеличивалось превышение нормативного срока службы машин и оборудования. Объем инвестиций в основной капитал с 1992 по 1996 г. составил всего 24% от уровня 1991 года. В период с 1997 по 2005 г. объем инвестиций медленно растет и составляет 47,7% от уровня 1991 г. Наиболее высокие темпы инвестиций наблюдаются с 2005 по 2008 гг. (таблица 2). В 2008 г. объем инвестиций в основной капитал составил 246% от кризисного уровня 1991 г. Согласно программ экономических преобразований страны, главным приоритетом проводимой в Таджикистане экономической политики по итогам 2007 г. стали инвестиции в энергетическую отрасль и транспортную инфраструктуру. В этом году инвестиций в основной капитал за счет всех источников финансирования использовано в объеме 2271,6 млн. сомони (656,5 млн. долл.), что на 1270,3 млн. сомони (370,3 млн долл.) больше 2006 г.

Доля инвестиций в основной капитал к ВВП составила 17,8 %. В 2009 г. и 2010 г. в связи с мировым экономическим кризисом темп роста инвестиций в основной капитал по сравнению с 2008 г. уменьшается и составляет 202% и 226% соответственно от уровня 1991г. Однако уже в 2011 г. инвестиции в основной капитал увеличиваются, составляя 233% от уровня 1991г. А в 2015 г. индекс объема инвестиций в основной капитал за счет всех источников финансирования составил 315,1%.

Основные фонды – главный элемент материального национального богатства республики. Можно с уверенностью утверждать, что динамика основных фондов и общее изменение производственного потенциала – это основные тенденции, которые определяют настоящее и будущее цикличности национальной экономики Таджикистана. Однако эта научная проблематика в период трансформации экономических отношений в республике, несмотря на ее исключительную важность, еще достаточно слабо исследована.

Инвестиции в основной капитал и строительство в период с 1991-2015 гг. в индексах\*. Таблица 2

Годы	К	К (млрд. долл.)	Удельный вес в СНГ (тек. ценах в % к итогу)	Ввод в дей- ствие основ- ных фондов ΔI	С <sub>вжд</sub>	С <sub>вжд</sub> (млн.кв. м)
1991	100	3,8	0,7	1,2**	100,0	1,2
1992	58	0,1	0,3	3,8	50,0	0,6
1995	29	0,1	0,1	3,1***	16,7	0,2
2000	25,7	0,1	0,1	0,1****	16,7	0,2
2005	47,7	0,2	0,1	0,4	41,7	0,5
2010	227,5	1,1	0,3	2,1	83,3	1
2011	233,8	1,1	0,2	2,4	75,0	0,9
2012	177	1	0,2	3,8	75,0	0,9
2013	207,4	1,2	0,2	4,0	91,7	1,1
2014	260	1,5	0,3	7,6	91,7	1,1
2015	315,1	1,6	0,3	7,8	91,8	1,1

\*  $K_t$  – индексы объема инвестиций в основной капитал,  $I_t$  – основные производственные фонды в конце года,  $\Delta I$  – ввод в действие основных фондов,  $C_{вжд}$  – ввод в действие жилых домов, \*\* 1991-1994 гг., млрд. рублей, \*\*\* 1991-1994 гг., млрд. таджикских рублей, \*\*\*\* 2000-2011 гг., млрд. сомони.

**Внешнеторговый оборот.** За годы независимого развития внешнеэкономический режим республики прошел через этап жесткой централизации до относительно полной либерализации валютных и экспортных операций, что непосредственно сказалось на циклическом развитии внешнеторговой деятельности. Начальный этап трансформации характеризовался фактической государственной монополией на экспорт, которая реализовывалась через квоты, госзаказы, лицензии, экспортные налоги и обязательной сдачи валютной выручки в Государственный валютный фонд. В первые годы вхождения в мировое пространство Республика Таджикистан была вынуждена адаптироваться в тактических приемах и стратегии осуществления внешнеторговой политики с целью обеспечения стабильного поступления валютной выручки от товаров, которые пользовались спросом за пределами страны. В середине 1995 года происходит резкое изменение приоритетов: переход к экономическим методам регулирования внешнеэкономической деятельности через тарифно-таможенное регулирование и отмены государственной монополии на внешнюю

торговлю. В этот период были изданы Указы Президента Республики Таджикистан от 27 июня 1995 года «О дальнейшей либерализации внешней торговли в Республике Таджикистан» и от 24 февраля 1996 года «О либерализации валютных и экспортных операций и мерах по обеспечению полного возврата в республику валютной выручки». Этот период характеризуется использованием «мягких» методов регулирования внешнеэкономической деятельности, которые должны были дать эффект в средне – и долгосрочной перспективе. Следующий этап внешнеэкономической деятельности республики, характерными чертами которого является полная отмена экспортных таможенных пошлин и порядка обязательной продажи части валютной выручки в золото-валютные резервы Национального банка, упразднение валютных ограничений по текущим внешним операциям, включая репатриацию прямых инвестиций, ликвидация государственной компании по торговле хлопком, унификация официального обменного курса национальной валюты, унификация ставки таможенных тарифов и т.д.

Внешняя торговля в период 1994-2015 гг. в индексах\*.

Таблица 3

Годы	$V_{оборот}$	Внешне торговый оборот (млн. долл.)	$V_э$	Экспорт (млн. долл.)	$V_{им}$	Импорт (млн. долл.)	Сальдо (млн. долл.) $V_c = V_э - V_{им}$
1994	100	964	100	413	100	551	-138
1995	162	1559	181	749	147	810	-61
2000	151	1459	190	784	123	675	109
2005	232	2238,8	220	908,7	241	1330,1	-421,4
2010	400	3852	289	1195	482	2657	-1462
2011	463	4463	304	1257	582	3206	-1949
2012	533	5138	329	1360	686	3778	-2418
2013	518	4989	228	943	734	4046	-3103
2014	551	5316	237	977	787	4339	-3362
2015	449	4325,5	216	890,6	623	3434,9	-2544,3

\*  $V_{оборот}$  – внешнеторговый оборот,  $V_э$  – экспорт,  $V_{им}$  – импорт  $V_c$  = сальдо.

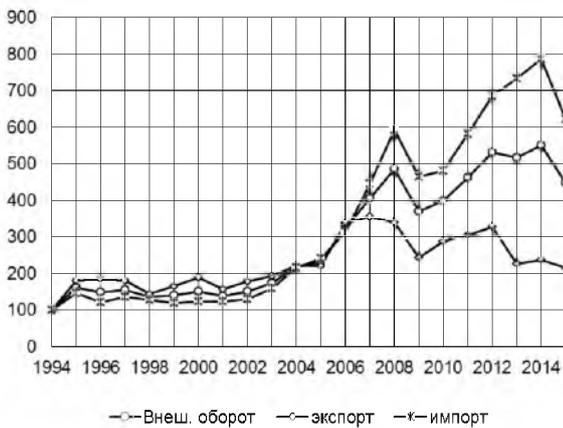


Рис. 13. График абсолютных величин в индексах 1994–2015 гг.: внешнеторговый оборот -  $V_{\text{оборот}}$ ; экспорт -  $V_{\text{э}}$ ; импорт -  $V_{\text{и}}$ .

Главный вывод, который можно сделать из анализа различных этапов внешнеэкономической деятельности Республики Таджикистан в период независимого развития состоит в том, что стабильность в проведении внешнеторговой политики имеет гораздо большее значение, чем либерализация.<sup>1</sup>

Республика Таджикистан пережила сложный период трансформации экономики, при этом на качество развития, его темпы, отраслевую структуру национальной экономики сильно повлияли внешние шоки. Тем не менее, за период независимого развития Таджикистан стал членом ВТО, участником многосторонних соглашений о свободной торговле в рамках Содружества независимых государств (СНГ), Евразийского экономического сообщества (ЕАЭС), организации экономического сотрудничества (ОЭС) и Центральноазиатского регионального экономического сотрудничества (ЦАРЭС). Страна имеет двухсторонние соглашения со многими странами СНГ, а также с Пакистаном, Афганистаном, Китаем, Ираном и Турцией.

Внешняя торговля Республики Таджикистан в период 1991-2015 гг. развивалась в сложных трансформационных условиях, и ее циклическая динамика отличается значительной неравномерностью, особенно по экспорту, который в большей степени зависит от конъюнктуры мирового рынка.

В период с 1995-2015 гг. общий объем внешнеторгового оборота Таджикистана увеличился (в текущих ценах) почти в 5 раз. За этот период также наблюдается снижение экспортно-импортных операций республики в отдельные годы. На протяжении всего времени сохранялась устойчивая тенденция превышения стоимостного объема импорта в Таджикистане по сравнению с размерами экспорта (рис. 13- 14), что

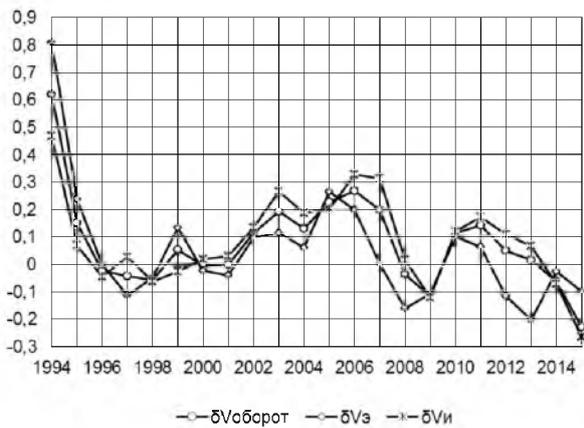


Рис. 14. Темпы прироста в 1994-2015 гг.: внешне-торговый оборот -  $\delta V_{\text{оборот}}$ ; экспорт -  $\delta V_{\text{э}}$ ; импорт -  $\delta V_{\text{и}}$ .

обеспечивало пассивный торговый баланс в рассматриваемом периоде.

Циклическость внешнеторгового оборота в условиях открытости хозяйства во многом связана с необходимостью поддержания устойчивых темпов экономического роста. В период 1997-2015 гг. внешнеэкономическая политика Таджикистана была направлена на стабилизацию экономического положения страны и решение проблем занятости населения посредством увеличения внешней торговли и вхождения в мирохозяйственные связи. Тем не менее, в рамках внешнеэкономического сектора наблюдается устойчивая неизменность структуры внешней торговли и высокая зависимость национальной экономической системы от внешних ценовых шоков. Согласно принятой Правительством страны Программы содействия экспорту и импортзамещения, преодоление сложившейся ситуации рассматривается путем экспортоориентированного и селективного импортзамещающего развития.

**Состояние рынка труда Республики Таджикистан.** За годы независимости в республике сформировался «трехкомпонентный» рынок труда, который практически в равных долях формируют официальная занятость, неформальная занятость и внешняя трудовая миграция. Специфической чертой национального рынка труда Таджикистана в 1992-1998 гг. являлось резкое циклообразное сокращение спроса на рабочую силу в государственном секторе экономики, перемещение значительной ее доли в частный сектор и в сферу неформальной деятельности, появление новых форм трудовой миграции, рост безработицы, увеличение дифференциации в оплате труда. До 1998 г. происходит резкое циклообразное сокращение тенденции численности занятого населения в Таджикистане на 88,1% от уровня 1991 года. Численность экономически активного населения Таджикистана на 1999 г. составила 1791 тыс. чел., что оценивалась уже около 90,9% от уровня 1991 года. В период 1995 г. по 1999 г. данный показатель активно циклообразно (спад, рост и спад) сокращался и на 2000 г. составил

<sup>1</sup> Этот вывод согласуется и с результатами проведенных исследований представителями Всемирного Банка для слаборазвитых стран. См.: Томас В., Нэш Дж и др. Внешнеторговая политика: опыт реформ. Пер. с англ.- М.; Инфра -М, 1996. с. 58-60.

1794 тыс. человек. После российского дефолта с 2000 г. по 2008 г. в связи с улучшением экономической ситуации в республике численность занятого населения постепенно увеличивается и составляет 110,0% (2264 тыс. человек) от уровня 1991 года. Далее начиная с 2009 г., численность экономически активного населения Таджикистана растет и в 2015 г. составляет 121,8% от уровня 1991 года (табл.4, рис. 15 и 16).

Ситуация в сфере занятости населения в республике формировалась под прямым воздействием экономических реформ и, в свою очередь, оказывала значительное влияние на ход социально-экономических преобразований в Таджикистане. В период с 1991-2015 гг. практически создана новая модель занятости, основанная на принципиально иных

способах использования трудового потенциала. Командно-административная модель в этой области уступила место рынку труда, который стал главным инструментом измерения качества рабочей силы, ее избытка или недостаточности, распределения между секторами экономики, отраслями и регионами.

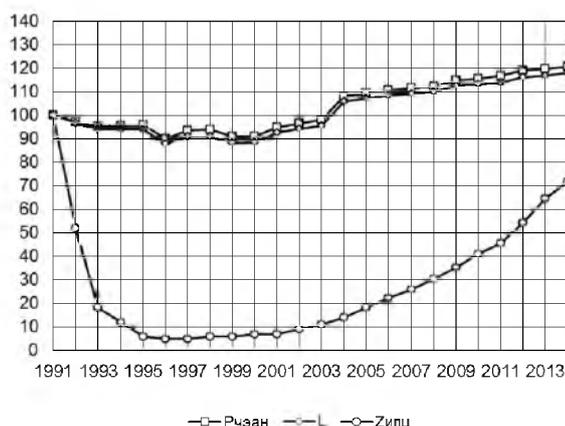
В целом, ретроспективный анализ циклического колебания динамики развития национальной экономики Таджикистана в период 1991-2015гг. с помощью производственных зависимостей (ПЗ) и использования эконометрических характеристик тенденций развития, позволяет сделать вывод о наличии среднесрочных циклов в экономике Таджикистана за рассматриваемый период.

Таблица 4

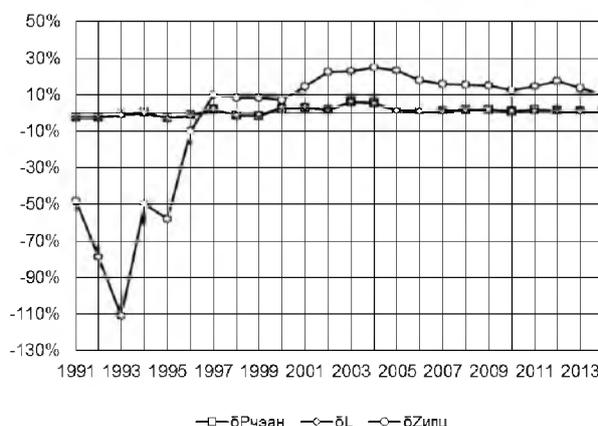
**Экономически активное население Таджикистана  
в период с 1991-2015 гг.**

Годы	$P_{\text{зан}}$ в % 1991	$P_{\text{зан}}$ (тыс. чел.)	L в % 1991	L (тыс. чел.)
1991	100,0	1971	100,0	1971
1995	95,9	1890	94,0	1853
1996	90,2	1777	87,8	1731
2000	91,0	1794	88,5	1745
2005	109,3	2154	107,2	2112
2009	114,9	2264	112,6	2219
2010	115,7	2280	113,3	2233
2011	116,8	2303	114,1	2249
2012	119,1	2347	116,3	2292
2013	119,9	2363	117,0	2307
2014	120,9	2382	118,0	2325
2015	121,8	2401	118,9	2344

$P_{\text{зан}}$  - численность экономически активного населения, L - численность занятого населения.



**Рис.15.** Численность экономически активного населения -  $P_{\text{зан}}$ , численность занятого населения - L, реальная заработная плата -  $Z_{\text{ипц}}$  (в индексах к 1991 г.).



**Рис.16.** Темпы прироста: численность экономически активного населения -  $\delta P_{\text{зан}}$ , численность занятого населения -  $\delta L$ , реальная заработная плата -  $\delta Z_{\text{ипц}}$ .

Так как исходные данные  $Y_t$  - ВВП,  $K_t$  - инвестиции в основной капитал,  $L_t$  - численность занятого населения и др., представлены базисными индексами по отношению к одному периоду  $t_0$ , то для любого  $t_0$  и всех периодов  $t$  должно выполняться:  $Y_t \in [\min(K_t, L_t), \max(K_t, L_t)]$ . Ситуация  $\delta Y > \max(\delta K, \delta L)$ , означает, что в окрестности периода  $t$  развитие экономики происходит достаточно эффективно в смысле использования факторов производства (т.е.  $\gamma > 1, p > 0$ ). Напротив, ситуация  $\delta Y < \min(\delta K, \delta L)$ , означает, что в окрестности периода  $t$  факторы используются неэффективно (т.е.  $\gamma < 1, p < 0$ ). Ситуация  $\delta Y \in [\min(\delta K, \delta L), \max(\delta K, \delta L)]$ , не противоречит гипотезе замещения и означает, что в окрестности периода  $t$  не исключена возможность описания совместной динамики временных рядов  $Y, K$  и  $L$  линейно-однородной производственной зависимости<sup>2</sup>.

На рисунке 17 сделана попытка изобразить графики темпов прироста  $Y, K$  и  $L$ . Внимательный анализ графика показывает, что весь интервал можно разделить на три периода:

- 1991-1998 гг. - характеризуется примерно одинаковым увеличением  $\delta Y$  и  $\delta K$ , при значительном росте  $\delta L$  до 1995 г., в отрицательной ортанте. Далее при заметной тенденции роста  $\delta K$ , наблюдается медленное увеличение тенденции  $\delta Y$  и  $\delta L$  до 1998 г. (в августе 1998 г. произошел российский кризис);

- 1999-2009 гг. - характеризуется циклообразным увеличением  $\delta K$  до 2006 г. при значительном увлечении  $\delta Y$  до 2008 г. Заметно, что при циклообразном увеличении тенденции  $\delta K$  до 2007 г., тенденция  $\delta L$  до 2008 г. постоянно сохраняется (в 2009 г. на основе влияния мирового финансового кризиса происходит экономический спад);

- 2010-2020 гг. - характеризуется циклообразным поведением тенденции (прогноз).

- На рисунке 18 приведено изображение эмпирической изокванты в предположении линейной однородности ПЗ. Из рисунка видно, что на изокванте можно выделить также аналогично как на рисунке 17 три циклического периода: 1991-1998 гг.; 1999-2009 гг. и 2010-2020 гг. На периоде 1999-2008 гг. наклон кривой соответствует случаю, когда выпуск сохраняется неизменно при уменьшающихся затратах факторов. Отсюда можно сделать вывод о наличии качественного изменения на этом периоде.

- График зависимости производительности труда от капиталовооруженности приведенной на рисунке 19 также подтверждает существование трех среднесрочных цикла национальной экономики Таджикистана в периоде 1991-2012 гг. В период с 1999 г. по 2008 г. наблюдается почти двукратный рост производительности труда.

Динамика эластичности выпуска по инвестиции в основной капитал приведена на рисунке 20. На этом рисунке также можно выделить три среднесрочных цикла:

- 1991-1998 гг. - незначительный рост  $E_K$  до 1993 г. и резкое падение до 1998 года;

- 1999-2009 гг. - резкое увеличение тенденции  $E_K$  до 2002 г. и дальнейшее падение динамики до 2009 г. (т.е. в последнем отдача от инвестиций основного капитала снижалась);

- 2010-2020 гг. - характеризуется циклообразным поведением тенденции (прогноз).

Обычно при анализе темповых характеристик используют соотношения между темпами прироста производительности труда  $\dot{y}/y$  и темпом прироста капиталовооруженности (или фондовооруженности)  $\dot{k}/k$ . Такое соотношение позволяет обнаружить также цикличность и запаздывание в развитии национальной экономики. Изображенные на рисунке 21 среднесрочные циклы соответствуют следующим периодам: первый цикл - 1991-1998 гг., второй цикл - 1999-2009 гг. и третий цикл - 2010-2020 гг.

На рисунке 22 приведена динамика тенденции зависимости  $\ln \chi (\chi = E_L/E_K)$  от  $\ln(K/L)$ . На этом рисунке можно выделить также трех среднесрочных циклов: 1991-1998 гг., 1999-2009 гг. и 2010-2020 гг. Этот график позволяет проверить возможность использования производственных зависимостей с постоянной эластичностью замещения и Кобба-Дугласа.

В период 1998-2008 гг. в Таджикистане среднегодовой рост ВВП на 4,4% сопровождался ростом численности занятых на 1,9% и ростом инвестиций в основной капитал на 22,1%. Отсюда следует, что динамика традиционных факторов экономического роста - капитала и труда - может объяснить лишь незначительную долю прироста выпуска. Это, в свою очередь, свидетельствует об интенсивном, в целом, характере роста: он был обусловлен, главным образом, не вовлечением в процесс производства дополнительных объемов факторов производства, а увеличением совокупной факторной производительности (СФП). На рисунке 23 динамика СФП  $A_t$ , а также производительность труда  $y=Y/L$  показывает их резкое снижение, произошедшее в начале трансформационного спада с 1991-1998 гг., за которым последовал интенсивный рост в 1998-2008 гг. В 2008-2009 гг. наступил мировой финансовый кризис и с 2010 года обозначился экономический рост. Капиталоотдача с 1991 г. до 2003 г. резко растет, с 2003 г. по 2008 г. падает, в 2008-2009 гг. наступает кризис и с 2010 г. циклообразно почти постоянным темпом растет. Как показывают графики, динамика СФП  $A_t$  также с 2003 г. по 2008 г. падает и далее начиная с 2009 г. растет.

<sup>2</sup> Зойдов К.Х., Ильин М.В. Анализ и регулирование циклического характера развития макроэкономической динамики стран постсоветского пространства // Экономика и математические методы, 2011. - № 2. - Т.47. - с.59-72.

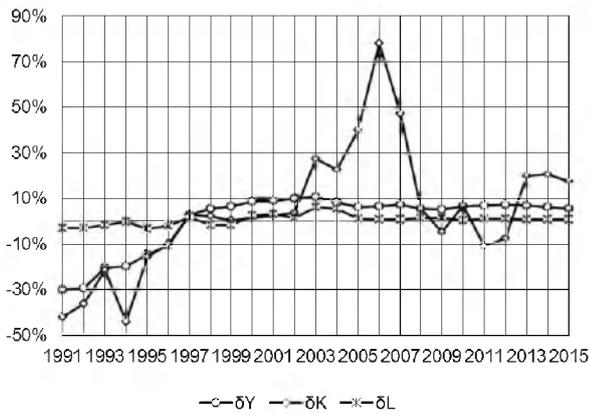


Рис.17. Темпы прироста в 1991–2013 гг.: ВВП –  $\delta Y$ ; инвестиций в основной капитал –  $\delta K$ ; численности занятых –  $\delta L$ .

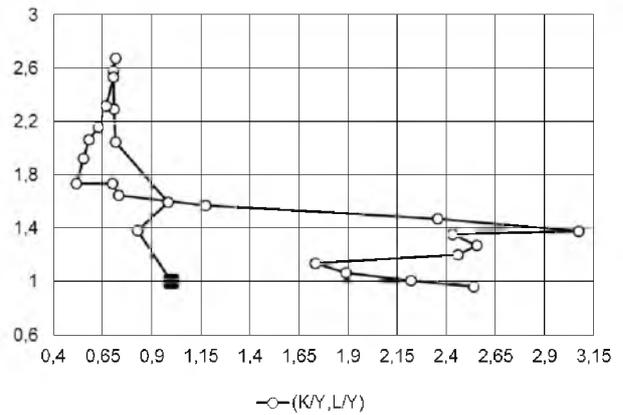


Рис.18. Эмпирическая изокванта  $L/Y = f(K/Y)$ :  $L/Y$  – трудоемкость,  $K/Y$  – капиталоемкость.

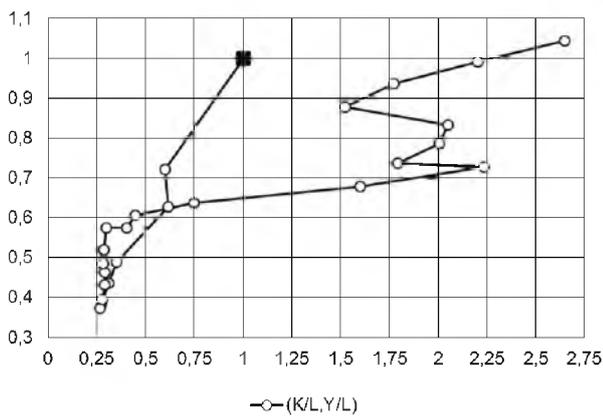


Рис.19. Производительность труда  $Y/L = f(K/L)$ :  $K/L$  – капиталовооруженность в период с 1991–2015 гг.

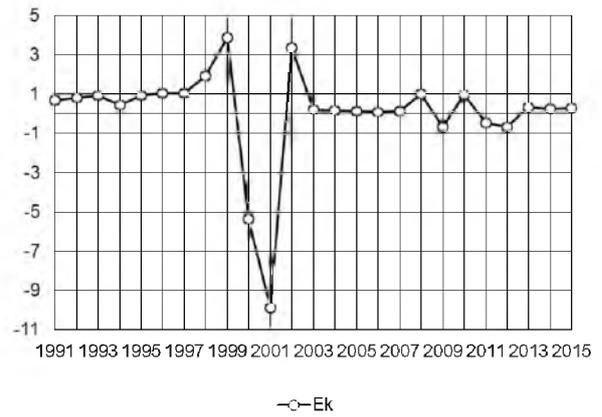


Рис.20. Эластичности замещения по инвестиции в основной капитал  $E_k$  в период с 1991–2015 гг.:  $E_k = (\delta Y - \delta L) / (\delta K - \delta L)$ .

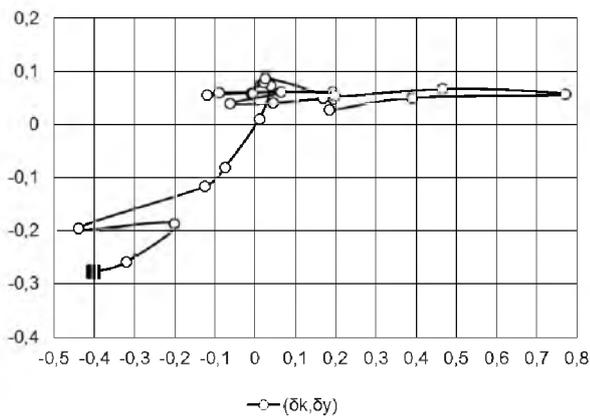


Рис.21. График зависимостей  $\delta_y = f(\delta_k)$ : производительность труда  $y = Y/L = f(K/L)$ ,  $k = K/L$  – капиталовооруженность в период с 1991–2015 гг.

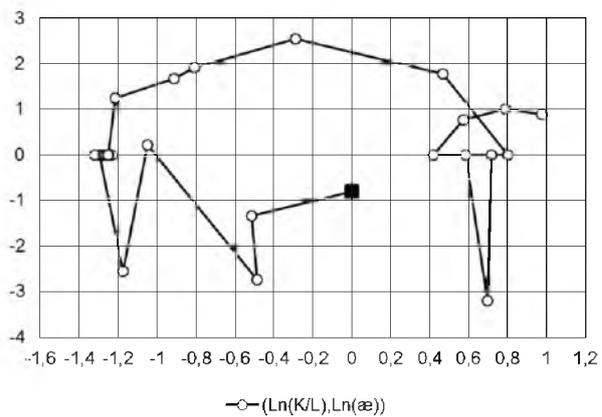


Рис. 22.  $Ln(w) = f(Ln(K/L))$ :  $K$  – инвестиции в основной капитал;  $L$  – численность занятого населения;  $K/L$  – капиталовооруженность;  $w = E_L/E_K$  – относительная капиталоемкость.

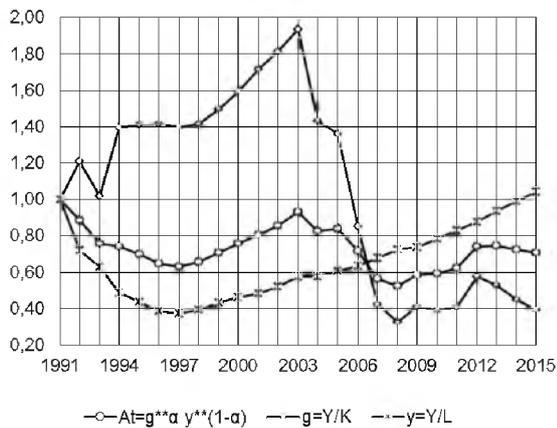


Рис. 23. СФП:  $A_t = g^a \cdot y^{1-a}$ , капиталотдача:  $g = Y/K$ , производительности труда:  $y = Y/L$  ( $a = 4$ ).

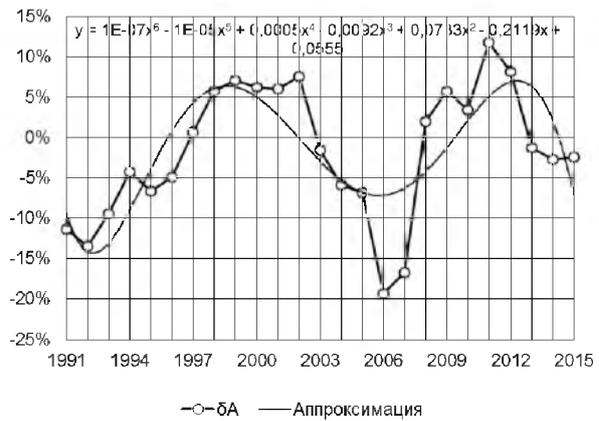


Рис. 24(70). Темпы прироста СФП  $\delta_A$  (замещение от ВВП, инвестиции в основной капитал и число занятых).

По объективным внутренним и внешним причинам экономические процессы в трансформируемой национальной экономике Республики Таджикистан развивались в большинстве своем неравномерно. Это связано с воздействием СФП, существующими ограничениями самих развивающихся систем, природными и демографическими циклами. Следовательно, неравномерность развития под воздействием вероятностного комплекса причин проявляется в закономерном циклическом движении всей системы, а формирующаяся структура экономических процессов отражает циклические колебания различной длительности, которые налагаются на основную тенденцию развития – тренд. В целом, можно сделать вывод, что в период трансформационных изменений в основе среднесрочной кризисной цикличности лежит инвестиционный процесс, а личное потребление лишь изменяет характер колебаний.

Вследствие того, что механизмы циклического саморегулирования в национальной экономике Таджикистана еще не сформировались и все еще продолжают действовать ограничения трансформационной рыночной системы, в ней возникает феномен так называемой кризисной цикличности, т.е. заикливание экономики в фазах спада и депрессии. В таких циклах отсутствует достаточно мощное санационное действие кризисно-депрессивных состояний, вследствие чего тенденции к оживлению и подъему намечаются, но не реализуются в устойчивом экономиче-

ском росте интенсивно-рыночного характера. Чтобы вывести национальную экономику из этого порочного круга, необходимы мощные, высококонцентрированные регулирующие воздействия государства, направленные на воссоздание нормальных среднесрочных циклов классического типа.

Это означает, что в условиях низкой точки понижательной фазы цикла, возможно применение неокейнсианской политики поддержки платежеспособного спроса и инновационной политике инвестирования в новые технологии. В условиях повышательной фазы цикла, государство должно обратиться к неолиберальной политике и усиленно поддержать производственное предпринимательство и свободную конкуренцию. Стимулирование нормальных циклических процессов может сопровождаться переориентацией производства на инновационные технологии, приоритетного направления финансовых ресурсов на создание высокотехнологичных товаров, обладающих конкурентным преимуществом. В связи с этим необходимо отметить, что в Послании Лидера нации, Президента Таджикистана уважаемого Эмомали Рахмона Маджлиси Оли Республики Таджикистан в 2016 году отмечается, что в перспективе до 2030 года дальнейшее устойчивое развитие страны предусматривается в индустриальной и инновационной форме, направленное на повышение эффективности использования ресурсов и возможностей во всех сферах социально-экономической жизни страны.

**Список литературы**

1. Послание Лидера нации, Президента Таджикистана уважаемого Эмомали Рахмона Маджлиси Оли Республики Таджикистан. Душанбе, 20.01.2016.
2. Саидмуродов Л.Х. Пути достижения макроэкономического равновесия в малой открытой экономике Республики Таджикистана //Вестник Таджикского национального университета. – Душанбе: «Сино», 2011.- №4(68). – 0,3 п.л. ISSN 2074 - 1847.
2. Саидмуродов Л.Х. Экономическая теория открытого хозяйства и проблемы современного Таджикистана. – Душанбе: «Ирфон», 2005.
3. Зоидов К.Х. Экономическая эволюция и эволюционная экономика. – М.: ИПР РАН, 2003. – 156 с.
4. Зоидов К.Х., Зоидов З.К. Ретроспективный анализ и прогнозирование циклических колебаний макроэкономической динамики Республики Таджикистан на основе эконометрических методов – М.: ЦЭМИ РАН, 2012. – 341 с.

5. Зоидов К.Х. Эволюционно-институциональный подход и методология проведения антикризисных мероприятий в переходной экономике // Экономика и математические методы. – 2004. - Т. 40, № 3. – С. 16-32.

*Саидмуродов Л.Х., Зоидов К.Х.*

*Ретроспективный анализ циклического колебания социально-экономической динамики  
Республики Таджикистан в период государственного суверенитета*

**Аннотация**

В статье проведено макроэкономическое описание основных тенденций развития и моделирование циклической эволюции трансформационной экономической системы Республики Таджикистан. Осуществлен ретроспективный анализ циклического колебания социально-экономической динамики в период с 1991-2015 годов.

**Ключевые слова:** моделирование, циклические процессы, кризисная циклическая инновационный путь развития.

*Саидмуродов Л.Х., Зоидов К.Х.*

*Таҳлили ретроспективии лапшии даврагии (сикли) ҷараёни иқтисодии  
Ҷумҳурии Тоҷикистон дар давраи иттиқолияти давлатӣ*

**Аннотатсия**

Дар мақолаи мазкур тасвири макроиқтисодии тамоюлҳои асосии рушд ва моделсозии даврагии (сикли) эволютсияи низоми иқтисодии трансформатсионии Ҷумҳурии Тоҷикистон пешниҳод шудааст. Таҳлили ретроспективии лапшиҳои даврагии (сикли) динамикаи иқтисодии кишвар дар солҳои 1991-2015 пешниҳод мегардад.

**Вожаҳои калидӣ:** моделсозӣ, тамоюлҳои даврагӣ (сиклӣ), даврагии бухронӣ, самти рушди инноватсионӣ.

*Saidmurodov L.Kh., Zoidov K.Kh.*

*Retrospective analysis of cyclical fluctuation of social and economic dynamics of the  
Republic of Tajikistan during independency*

**Annotation**

This article shows macroeconomic description of main development tendency and modeling of cyclical evolution of transformational economic systems of the Republic of Tajikistan. Retrospective analyses of cyclical social and economic dynamic fluctuation for the period of 1991-2015 years have been done.

**Key words:** modeling, cyclical processes, crisis cyclical, innovation development pass.

**Развитие институциональной структуры экономики Республики Таджикистан**

Стратегия социально-экономического развития Республики Таджикистан ориентирована на формирование благоприятной системы жизнедеятельности населения страны, которая адекватна современным реалиям и задачам социально-экономического развития. Еще в 2006 г. Лидер нации, Президент Республики Таджикистан, уважаемый Эмомали Рахмон в своем Послании Маджлиси Оли Республики Таджикистан подчеркивал, что «...несмотря на все суровые и сложные проблемы переходного периода, мы смогли обеспечить связь своего общества с современным цивилизованным миром, сутью и основой которого является демократическая, правовая, светская и социально ориентированная система жизнедеятельности».<sup>1</sup> Таким образом, политика государства направлена на то, «чтобы посредством эффективной деятельности всех государственных структур и органов обеспечить достойные условия жизни для каждого гражданина страны».

Одно из направлений успешной реализации данной стратегической цели государства является непрерывное осуществление экономической реформы - качественное изменение экономических процессов, и последовательное укрепление стабильности экономического развития страны. В системе экономических реформ существует единство и противоречие ресурснотехнологической и институциональной сторон экономических отношений и воспроизводственного процесса. Поэтому важнейшей частью реформы является институционализация социально-культурных, политических, финансово-экономических и управленческих структур органов государственной власти. Если ресурсно-технологическая сторона экономических отношений характеризует способы соединения ресурсов для производства благ, то институциональный аспект отражает отношения, связанные с социальным упорядочиванием экономических процессов.<sup>2</sup> В единстве и противоречии ресурсно-технологического и институционального аспектов воспроизводства кроется источник экономического роста. В системе взаимного влияния технологических и социальных условий общественного воспроизводства проявляется и реализуются способности к согласованному действию, и следовательно, обеспечивается равновесие в экономической системе общества. Следовательно, социально-экономические институты являются фундаментом функционирования экономической системы и базовым элементом среды функционирования субъектов экономики, активизирующие структурирование отношений хозяйствующих субъектов. Это

структурирование происходит не спонтанно, а посредством формирования и развития институциональных структур в социально-экономической системе.

Совокупностью упорядоченного набора институтов, которые создают матрицы экономического поведения, определяют ограничения субъектов экономики и устанавливают координацию хозяйственной деятельности, называется институциональной структурой экономики. Как отмечает О. Уильямсон институциональная структура - «это основные политические, социальные и правовые нормы, являющиеся базой для производства, обмена и потребления».<sup>3</sup> В переходном периоде в ходе трансформации экономики республики происходили радикальные институциональные изменения в системе политических, правовых и социально-экономических отношений. Но, следует отметить, что в 90-е годы, происходящие структурные процессы в экономике республики носили противоречивый характер, они отражали транзитивные свойства того периода, так как вектор институциональных изменений еще не был формализован и определен. В данном случае, происходящие структурные изменения были практически неуправляемыми и неконтролируемыми. Лишь с 2000 г. институциональные изменения начали происходить под эгидой государства, и институциональная структура становится механизмом реализации экономической политики и стратегии государства, а также источником укрепления государственной власти. Формировались и постепенно развивались институциональные основы регулирования и управления национальной экономикой.

Вопросы становления и развития социально-ориентированной системы рыночных отношений, как тип экономики, признанный во всем мире, и соответственно создание институтов рыночной экономики в республике выдвигались на первый ряд стратегических целей государства. Институциональные сдвиги в рыночной экономике определяются, прежде всего, сдвигами в системе собственности, как базового института. На основе определенной системы правил, начались формирование прав собственности и правовой режим использования ограниченных ресурсов, способы получения дохода и его распределение, перераспределение в экономической системе республики. Концептуальные основы формирования и развития института собственности определены в статьях 12 и 32 Конституции Республики Таджикистан. В статье 12 указано, что «Основу экономики Таджикистана составляют различные формы собственности. Государство гарантирует свободу экономической и пред-

<sup>1</sup> Послание Президента Республики Таджикистан Эмомали Рахмона Маджлиси Оли республики Таджикистан, г. Душанбе, 20 апреля 2006 года

<sup>2</sup> Маевский В.И. Эволюционная теория и макроэкономика // Вопросы экономики. 1997. № 3. С. 27—41

<sup>3</sup> См: Уильямсон О. Частная собственность и рынок капитала // ЭКО. 1993. №5

принимательской деятельности, равноправие и правовую защиту всех форм собственности, в том числе частной». Согласно статье 32 «Каждый имеет право на собственность и право наследование. Никто не вправе лишать и ограничивать право гражданина на собственность. Изъятие личного имущества для общественных нужд государством допускается только на основании закона и с согласия собственника при полном возмещении его стоимости».<sup>4</sup> Реформа системы собственности и его институтов была направлена на реализацию конституционных прав субъектов экономики и членов общества. Для реализации концептуальных положений конституции республики о праве собственности членов общества и хозяйствующих субъектов в целом, постепенно формировались и развивались законодательные акты и правовые основы структурирования и институционализации<sup>5</sup> новых экономических отношений. (см. таблица 1.)

Формирование института права собственности началось с приватизации государственной собственности. Процесс приватизации в Таджикистане протекал в сложной социально-политической обстановке. По мере стабилизации социально-политической и экономической жизни общества, особенно после 1997г., постепенно развивался процесс институционализации отношений собственности и права собственности. Закон Республики Таджикистан «О приватизации государственной собственности в Таджикистане» принятый в 1997г. установил правила приватизации, которые регулируют отношения между государством (институтами государственной власти) и юридическими, физическими лицами в процессе приватизации государственной собственности. В статье 2 дано определение понятия приватизации: «Приватизация - осуществляемая государством деятельность по передаче в установленном порядке принадлежащего ему права собственности юридическим и физическим лицам»<sup>6</sup>. В этом законе был определен круг государственных объектов и имущества, подлежащих приватизации. Были установлены ограничения в приватизации земли, предприятий оборонного комплекса, социальных объектов и некоторых других объектов, имеющих стратегическое значение. Процесс приватизации начался с малых предприятий, и реализация программы малой приватизации была завершена в том же году. Приватизация средних и крупных предприятий началась в 1998 году.

Как видно из таблицы 1. за период с 1991 по 2014гг. число приватизированного государственного имущества увеличилось с 1455 ед. до 12576 ед., т.е. более чем на 8,6 раз. Более 36,4% приватизации государственного имущества приходится на период 1996-2000 гг. Этому процессу способствовал и дал импульс, принятый в 1997 году Закон «О приватизации государственной собственности в Таджикистане», в котором были установлены правовые основы осуществления приватизации. За анализируемый период из всего приватизированного госимущества 2987 ед. (23 %) приходится на сельское хозяйство, 2796 ед. – сферу торговли и 2446 ед. - бытовое обслуживание (таб.2) Таким образом, более 87,7 % приватизированных объектов государственного имущества составляют объекты сферы торговли, бытового обслуживания, сельского хозяйства и прочие отрасли. На сферу промышленности, строительства, транспорта и связи приходится лишь 12,7% всего приватизированного государственного имущества. Таким образом, процесс реформирования глубоко затронул отрасли оптовой и розничной торговли, сферы услуг, что доказывает факт наличия сдвигов в структуре экономики республики в области развития транзакционного сектора.

Следует отметить, что в статье 5. Закона Республики Таджикистан «О приватизации государственной собственности в Таджикистане» установлены полномочия местных органов государственной власти в сфере приватизации в отношении собственности Горно-Бадахшанской автономной области, областей, городов, районов. Этими полномочными органами являются соответственно Маджлисы народных депутатов в пределах компетенции, Председатели областей городов и районов. Исход из этого, в регионах республики, также активизировался процесс приватизации государственного имущества и соответственно формировалась многоукладная региональная экономика.

<sup>4</sup> См: Конституция Республики Таджикистан

<sup>5</sup> Институционализация – это совместная деятельность, упорядоченная институтами, которые выступают в виде формальных и неформальных правил, создаваемых людьми, а также механизмов, обеспечивающих их соблюдение.

<sup>6</sup> Закона Республики Таджикистан «О приватизации государственной собственности в Таджикистане»// Ахбори Маджлиси Оли Республики Таджикистан 1997 год, №10, ст. 160; 2002год, № 4, ч-1, ст. 167; 2003 год, №12, ст. 699; 2009 год, №3, ст.90)

Таблица 1.

Основные законодательные акты, регулирующие отношения права собственности

Периоды	Структурирование или институционализация отношений права собственности	Законы Республики Таджикистан
До 2000.	Арендное отношение, отношения связанные с недропользованием: земельных, водных ресурсов, приватизация государственной собственности и трудовые отношения	Об аренде (6. декабря 1990 года); О земельной реформе (14 марта 1992 г. № 604); Водный кодекс Республики Таджикистан (27 декабря 1993 г.) О недрах (20 июля 1994 г. № 984); Земельный кодекс (13 декабря 1996 года № 326); О приватизации государственной собственности (16 мая 1997 года № 464); Трудовой кодекс Республики Таджикистан (15 мая 1997 года, №417
2001-2005	Правила оценки земель, права собственности на драгоценные металлы и камни, права на личную собственность, отношения, связанные с залогом на недвижимость, лизинг, институционализация (лицензирование) отдельных видов деятельности.	"Об оценке земли"(12 мая 2001 года № 18); О драгоценных металлах и драгоценных камнях (12 мая 2001 года, № 21); О личном подсобном хозяйстве (8 декабря 2003 года № 47); О финансовой аренде (лизинге) (22 апреля 2003 года, № 9); О личном подсобном хозяйстве (8 декабря 2003 года № 47); О залоге движимого имущества (1 марта 2005 года № 93); О лицензировании отдельных видов деятельности (17 мая 2004 года, № 37);
2006 -2010	Институционализация отношений, связанных с оценочной деятельностью, ипотека, регистрация недвижимости, раздел результатов труда, а также право собственности доступа к информации на товарных знаках и использование возобновляемых источников энергии.	Об оценочной деятельности (28 июля 2006 года, № 196); Об оценочной деятельности (28 июля 2006 года, № 196); О соглашениях о разделе продукции (5 марта 2007 года, № 238); О товарных знаках и знаках обслуживания (5 марта 2007 года № 34); О государственной регистрации недвижимого имущества и прав на него (20 марта 2008 года, №375); Об ипотеке (20 марта 2008 года №364); О праве на доступ к информации (18 июня 2008 года, №411); Об использовании возобновляемых источников энергии (12 января 2010 года, №587);
2011-2015	Институционализация отношений, связанных с отчетностью, правила проверки деятельности субъектов, а также государственно-частного партнерства.	О бухгалтерском учете и финансовой отчетности (25 марта 2011 года, № 702); О государственно-частном партнерстве (28 декабря 2012года, №907); О проверках деятельности хозяйствующих субъектов (25 декабря 2015 № 1269);

\*Составлено автором

Таблица 2.

Периодизация приватизации государственного имущества Республика Таджикистан (единиц)

	Итого по периодам	Промышленность	Строительство	Транспорт и связь	Торговля	Бытовое обслуживание -жизвание	Сельское хозяйство	Прочее
1991-1995	1455	26	23	3	448	805	36	92
1996-2000	4578	107	85	70	1611	1054	476	1194
2001- 2005	2674	211	199	276	473	347	553	680
2006 -2010	2733	188	183	72	126	162	1470	446
2011-2014	1136	50	30	77	138	78	452	388
Всего	12576	582	520	498	2796	2446	2987	2800

\*Источник: Статистический ежегодник Республики Таджикистан, 2011, С. 383, 2013, с. 217, 2015. С. 205.



Как показывают данные рис. 1 за анализируемый период в г. Душанбе приватизировано 1970 ед, в Согдийской области – 3682 ед., в Хатлонской области – 3682 ед., ГБАО – 312 ед., РРП – 3682 ед. государственного имущества. Стадия активности данного процесса приватизации затрагивает в период с 1996 по 2000 г.: в этот период приватизировано более 36 % всего приватизированного государственного имущества. В период 2001- 2005 гг. и 2006 -2010 гг. приватизировано более 42,9% объектов. После 2011г. наблюдается тенденция снижения приватизационных процессов. Это связано, прежде всего, с сокращением количества приватизируемых объектов, а также с установлением новых требований к приватизации государственных имуществ. Кроме того, в результате мирового финансово-экономического кризиса 2009-2010 гг. и его последствий, оказывающий и по сей день ошутимое влияние на экономику республики, начался процесс укрепления позиций государственного сектора в национальной экономике. Тем не менее, в настоящее время в экономике республики прослеживается тенденция сокращения масштабов государственной собственности и расширения частной собственности, соответственно сферы частного сектора. Удельный вес государственных предприятий за этот период времени сократился от 47,8% до 28,6%, а удельный вес частных предприятий увеличился от 25,4% до 69,8 %. Что касается удельного веса прочих форм собственности, то он сократился на 0,3%. (см. таблица 3.)

Формирование институциональной основы и развитие институциональных единиц (предприятия, организации, государственные учреждения, домашние хозяйства, фермеры, некоммерческие организации, банки, страховые компании и др.) происходило в результате экономических реформ, становления рыночной экономической системы. Они приобрели новое содержание и как новый самостоятельный субъект, имеют право собственности на самостоятельное владение, распоряжение и пользование недвижимостью и активами, а также принимать обязательства и участвовать в системе экономических отношений и

операциях с другими лицами. Новые институциональные единицы выступают центром принятия независимых экономических решений, по поводу производства, распределения и использования благ и доходов. Следует отметить, что институциональный подход к объяснению деятельности предприятий как институциональной единицы позволяет выявить не только причины существования в экономике различных типов организаций (частнопредпринимательские субъекты, крупные предприятия или акционерные общества, государственные предприятия, некоммерческие организации и т.д.) но, и провести сравнение их относительных преимуществ и недостатков. Позволяет, также выявлять поведение хозяйствующих субъектов в зависимости от того, кому принадлежат права собственности на предприятиях (государству или работникам, или тем, кто инвестировал капитал).

В настоящее время в республике функционируют более 39401 единиц предприятий: из них 7822 ед. государственных, 31006 ед. частных и коллективных и 573 ед. иностранных и совместных с иностранным участием. В результате происходящих структурных сдвигов в системе собственности и развития института права собственности (различных форм собственности), также формировались и развивались альтернативные формы деловых хозяйствующих субъектов. (см: рис 2.) Прежде всего, получило развитие частно-предпринимательская организационная форма хозяйствования, обладающая полным набором прав собственности на всех стадиях воспроизводственного процесса. На базе этих форм хозяйствования в республике развивался частный сектор экономики.

Хозяйствующие субъекты частного сектора более всего привлекали рабочую силу в экономике республики. Если в 1997 г. в частном секторе было занято 597,0 тыс. человек, то в 2014 г. их численность достигла 1486,6 тыс. человек. За анализируемый период этот показатель увеличился почти в 2,5 раза. Так, в 1997 г. его удельный вес к всем занятым в экономике республики составлял 35%, то в 2014 этот показатель достиг уровня выше 64%. (см: таб. 4)

**Таблица 3.**

**Удельный вес предприятий по формам собственности (в конце года – в %)**

	1991	2000	2005	2010	2011	2012	2013	2014
<b>Всего</b>	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>В том числе по формам собственности:</b>								
- государственная	47,8	27,2	14,7	10,3	23,6	23,4	29,8	28,6
- частная	25,4	48,3	60,1	70,5	74,8	74,8*	68,7	69,8
- коллективная	24,9	23,0	23,8	15,1	-	-	-	-
- прочие формы собственности	1,9	1,5	1,4	4,1	1,6	1,8	1,5	1,6

\*Источник: Статистический ежегодник Республики Таджикистан, 2011, С.373, 2015, с. 197

\* Частная и коллективная

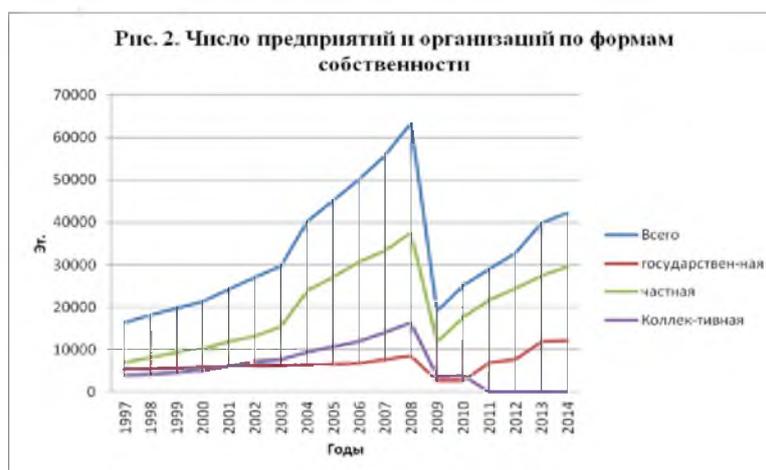


Таблица 4.

Численность занятого населения по формам собственности тыс. чел

Годы	Всего занято в экономике	в том числе: по формам собственности				
		Государственная	частная	коллективная	смешанная с иностранным участием	смешанная без иностранного участия
1997	1719,0	761,0	597,0	411,0	5,0	17,0
2000	1745,4	558,5	751,7	415,2	14,1	5,9
2005	2111,7	542,4	1082,0	469,7	16,2	1,4
2010	2233,3	432,9	1406,6	371,1	16,2	6,5
2014	2325,4	444,6	1486,6	368,4	20,6	5,3

\*Источник: Статистический ежегодник Республики Таджикистан, 2011, С.158, 2015, с. С. 84

За этот период коэффициент опережения темпов роста занятости в частном секторе экономики по сравнению с темпами роста всей занятости составляет (2,49/1,35) – 1,84.

Налицо динамичное развитие и вклад хозяйствующих субъектов частного сектора экономики республики в производстве продуктов различных отраслей и секторов экономики. Активное их функционирование наблюдается, также в реальном секторе экономики. Так, в 2014г. в негосударственном секторе отрасли промышленности было произведено более 6033343 тыс. сомони промышленной продукции, что составляло 57,3 % всей произведенной промышленной продукции в республике. Эти показатели в 1997 составляли соответственно 71730 тыс. сомони и 18%. За анализируемый период (1997-2014 гг.) вклад хозяйствующих субъектов негосударственного сектора в производстве промышленной продукции увеличился более чем в 84 раза. (см: таблица 5.). Темпы производства промышленной продукции в негосударственном секторе опережали темпы роста производства в государственном секторе в 6,1 раза. Коэффициент опережения темпов роста производства промышленной продукции в негосударственном секторе по сравнению с темпами роста производства в акционерных обществах отрасли составлял 1,3, а на совместных предприятиях - 3,9. Таким образом, в субъектах негосударственного сектора отраслей промышленности наблюдается опережающий темп роста промышленной продукции.

За годы суверенитета в республике происходила рыночная трансформация сферы аграрного производства, и соответственно формировалась институциональная структура аграрного сектора национальной экономики. Аграрное производство как ключевое звено реального сектора экономики является особой сферой приложения труда и капитала, которое существенным образом влияет на формирование структуры национального производства. Следует отметить, что аграрный труд является исходным и определяющим началом всего общественного производства. В этой связи лауреат Нобелевской премии Гуннар Мюрдал, подчеркивал, что «исход борьбы за устойчивое долговременное развитие будет решаться в аграрном секторе».<sup>7</sup> С целью обеспечения экономической безопасности, государство стремится к обеспечению продовольственной безопасности страны, самообеспечивая себя продовольствием. Необходимо подчеркнуть, что структура и качество национального производства во всех странах мира, определяется, прежде всего, уровнем производительности труда, создающего продовольственную продукцию, продукты питания, так как, именно, прирост производства в аграрном секторе, объем продуктов сельскохозяйственного происхождения, определяют основную долю годового прироста валового национального продукта.

<sup>7</sup>Мюрдал Г «Азиатская драма: исследование бедности народов» ("Asian Drama: An Inquiry Into the Poverty of Nations"), Стокгольм, 1968, С. 104..

В сельской местности республики проживают более 73% населения страны и, следовательно, состояние и уровень развития отрасли аграрного производства влияют не только на благосостояние сельских жителей, но и является фактором стабильности продовольственной безопасности страны. В этом случае стратегические интересы государства ориентированы, прежде всего, на обеспечение развития отечественного сельского хозяйства. Основное содержание этой стратегической цели государства отмечено в статье 1 Закона Республики Таджикистан «О продовольственной безопасности» (29 декабря 2010 г. № 641). В результате аграрных реформ, на основе ранее существовавших крупных хозяйств (колхозы и совхозы), возникли и развиваются новые институциональные единицы – многообразные формы фермерских (дехканских) хозяйств (см таблица 6.).

Активный процесс институционального преобразования сферы аграрного производства в республике начался в основном с 2000 годов. Если в 2000 г. функционировали 270 колхозов и 298 совхозов, когда как после 2010г. они перестали существовать. В результате проведенных реформ увеличилось количество дехканских хозяйств: от 12639 единиц в 2000 г. до 108035 ед. в 2014 г.

Земли сельскохозяйственного назначения являются главным экономическим ресурсом (средством и предметом труда) в сфере аграрного производства. В процессе развития новой институциональной структуры и институтов землепользования изменились содержание и закономерности развития земельных отношений, в условиях господствующего в республике государственно-монополистической собственности на землю. Создание дехканских хозяйств, как новой институциональной единицы в аграрном секторе экономики, основывалось на закреплении прав поль-

зование землями сельскохозяйственного назначения. В настоящее время за хозяйствующими субъектами и населением сельских территорий страны закреплено более 82 % общей посевной площади сельскохозяйственных культур (см: таблица 7.). Резкий рост размеров посевных площадей (закрепление прав пользования) наблюдается в дехканских хозяйствах. В период с 2005 г по 2014 г. размер посевных площадей в этих хозяйствах увеличился с 407,8 тыс. га. до 509,0 тыс. га., или на 24,8%. Их удельный вес в общей посевной площади по республике увеличился от 45,27 до 61,4% (см: табл. 3). Фермерские (дехканские) хозяйства и другие хозяйствующие субъекты негосударственного сектора сферы аграрного производства в настоящее время производят более 80% валовой продукции сельского хозяйства республики.

Кроме того, необходимо отметить, что право собственности населения на объекты потребительского характера (приусадебные участки, дачные хозяйства и др.) стало одним из главных правовых институтов. В настоящее время в отечественном законодательстве отсутствуют ограничения права личной собственности, и это стало одной из разновидностей более широкой категории права собственности для граждан республики, особенно домашних хозяйств сельской местности республики. Сегодня любой гражданин республики, как собственник, имеет права использовать своё имущество (в том числе, приусадебные участки) для предпринимательской деятельности: любой гражданин как собственник находится в равном положении с другими собственниками и вполне может создавать любые предприятия, в том числе малые. Таким образом, появились новые возможности для получения личным собственником дохода от своего имущества. К, примеру, в настоящее время домашние хозяйства производят более 80 % мяса, молока, зелени и др.

**Производство промышленной продукции по формам собственности тыс. сомони**

**Таблица 5.**

гг.	Вся промышленность	В том числе, произведен в		Удельный вес негосударственного сектора, %
		Государственный сектор	Негосударственный сектор	
1997	398498	326768	71730	18,0
2000	1374437	1096068	278269	20,3
2005	4277918	2363103	1914815	44,8
2010	8247534	4647035	3600499	43,7
2014	10534968	4501625	6033343	57,3

\*Источник: Статистический ежегодник Республики Таджикистан, 2011, С. С.420 Статистический ежегодник Республики Таджикистан 2015, С. 251

**Таблица 6.**

**Закрепление права пользования посевных площадей по категориям хозяйств Республики Таджикистан (га.)**

	2005		2010		2014		2011 к 2005 в%
	тыс. га	в %	тыс. га	в %	тыс. га	в %	
<b>Всего по, тыс. га</b>	901,1	100,0	839,4	100,0	828,4	100,0	91,9
<i>в том числе:</i>							
<b>сельхозпредприятия</b>	303,2	33,64	154,5	18,4	142,6	17,3	47,0
<b>Хозяйства населения</b>	190,1	21,09	190,0	22,6	176,8	21,3	93,0
<b>Дехканские хозяйства</b>	407,8	45,27	494,9	59,0	509,0	61,4	124,8

\*Источник: Регионы Республики Таджикистан, Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан, Душанбе 2012. С.91, 2015 С.92

В годы государственного суверенитета структура институциональных агентов изменилась весьма существенно в направлении роста малых предприятий. Правительство республики постоянно предпринимает конкретные шаги с целью поощрения развития субъектов предпринимательского сектора (налоговые и таможенные льготы, упрощение процедур регистраций и т.д.). Как отмечалось в Послание Лидера нации, Президента Республики Таджикистана «...с целью развития малого и среднего предпринимательства, доступа предпринимателей к кредитным ресурсам за счет государственного бюджета организован Фонд поддержки предпринимательства, который до сегодняшнего дня в 47 городах и районах выдал многим субъектам производственного предпринимательства долгосрочные льготные кредиты по низким процентам в объеме 95 млн. сомони».<sup>8</sup> В 2016 г. за счет государственного бюджета выделено для развития этого фонда более 120 млн. сомони. Все эти и другие меры существенно влияют на самую институциональную структуру отечественных предприятий в направлении развития субъектов частного сектора экономики, прежде всего, укрепления экономики малого бизнеса. Более того в республике установлены институциональные основы, нормы и правила создания или организации малых предприятий. Развитие малых фирм и предпринимательство институционально выделено Конституцией Республики Таджикистан, Гражданским кодексом и закреплены законами и нормативными актами. Законом Республики Таджикистан «О государственной защите и поддержке предпринимательства в Республике Таджикистан» установлены «общие положения государственной защиты, поддержки и свободного развития предпринимательства в республике, а также формы и методы государственного стимулирования и регулирования деятельности субъектов предпринимательства»<sup>9</sup>.

С развитием в республике институциональной среды, число частных малых фирм возрастает. Так за период с 2000г. по 2014г., число малых предприятий возросло от 1342 до 5394 ед., или более чем в 4 раза. Численность работающих увеличилось 14,8 до 30,2 тыс. человек, фонд оплаты труда и объем выручки от реализации, соответственно увеличились – в 132,5 и 236,1 раза.

Численность малых предприятий на 1 млн. населения имеет тенденцию роста, особенно после 2005г. наблюдается значительный рост, т.е. увеличение на 104,3%. Социально-экономическая важность этого вопроса состоит в том, что с увеличением количества малых предприятий, не только решаются вопросы формирования и развития среднего класса, как важного социального института общества, но и обеспечивается справедливое распределение ресурсов и доходов между субъектами экономики, снижается уровень дифференциации доходов или уровень неравенства доходов в обществе, нейтрализуются негативные воздействия экономической монополии или монополия капитала, как сдерживающего фактора социаль-

но-экономического развития страны<sup>10</sup>. Кроме того, инновационная роль малого предпринимательства и значимость его как одного из основных социальных субъектов общественной трансформации, позволяет реализовать на практике ряд задач конституционной экономики в республике.

В Законе Республики Таджикистан «О государственной защите и поддержке предпринимательства в Республике Таджикистан» установлено, что физические лица, занимающиеся предпринимательской деятельностью без образования юридического лица (лица, занимающиеся индивидуальной трудовой деятельностью: работа по лицензии и патентам), также, относятся к субъектам малого предпринимательства. Организационные принципы их деятельности почти соответствуют принципам деятельности малых фирм. В связи с этим численность лиц, занимающихся индивидуальной трудовой деятельностью в республике, увеличивается. Если в 1991 всего 8,1 тыс. человек был заняты индивидуальной деятельностью, то в 2014 г. их число составило 211,3 тыс. В рамках развития индивидуального предпринимательства реализуются права собственности населения на объекты потребительского характера, появляются возможности капитализировать и использовать своё личное или семейное имущество для предпринимательской деятельности.

В экономике республики иностранные и смешанные с иностранным участием формы институциональных единиц имеют особо важное значение для привлечения зарубежных инвестиций. Поскольку особую форму портфельных инвестиций составляет участие иностранного капитала в совместных предприятиях, в которых контрольный пакет акций остается за государством или местными частными предприятиями. Они вкладывают в уставные фонды, тем самым укрепляют материально-техническую базу предприятий, за счет внедрения современной техники и оборудования. Взносы иностранных инвесторов в уставном капитале отечественных и совместных предприятий республики в 2014 г. составили 1792,1 млн. долл., что в сравнении с 2007 г. увеличились более чем в 3,4 раза. Таким образом, важность участия иностранного капитала на смешанных предприятиях заключается в том, что иностранный капитал участвует своими финансовыми ресурсами, технологиями, управленческим опытом, торговыми марками, рекламой и предоставлением услуг по реализации продукции. В республике в 2014 г. функционировали 190 смешанных предприятий и по сравнению с 2007 г. их число увеличилось на 25 единиц. Следует отметить, что прямые инвестиции и создание совместных предприятий зависят от наличия инвестиционного климата и развития инфраструктуры регионов республики. В связи с тем, что такие условия существуют в г. Душанбе и Согдийской области, здесь размещено большее число совместных предприятий и их эффективность относительно высока в сравнении со средними показателями по республике и других регионов.

<sup>8</sup> Послание Лидера нации, Президента Таджикистана уважаемого Эмомали Рахмона Маджлиси Оли Республики Таджикистан 20.01.2016, город Душанбе/<http://president.tj/ru/node/10587>

<sup>9</sup> Закон Республики Таджикистан «О государственной защите и поддержке предпринимательства в Республике Таджикистан»// Ахбори Маджлиси Оли Республики Таджикистан 2008 год, №12, часть 2, ст.997

<sup>10</sup> Мирсаидов А.Б. Методологические ориентиры исследование социальная природа инновационного предпринимательства// Материалы международной научно-практической конференции ( ), Душанбе, ТНУ, 3014, с 37.

<sup>11</sup> Полань, Карл. Великая трансформация. Политические и экономические истоки нашего времени : пер. с англ. СПб., 2002

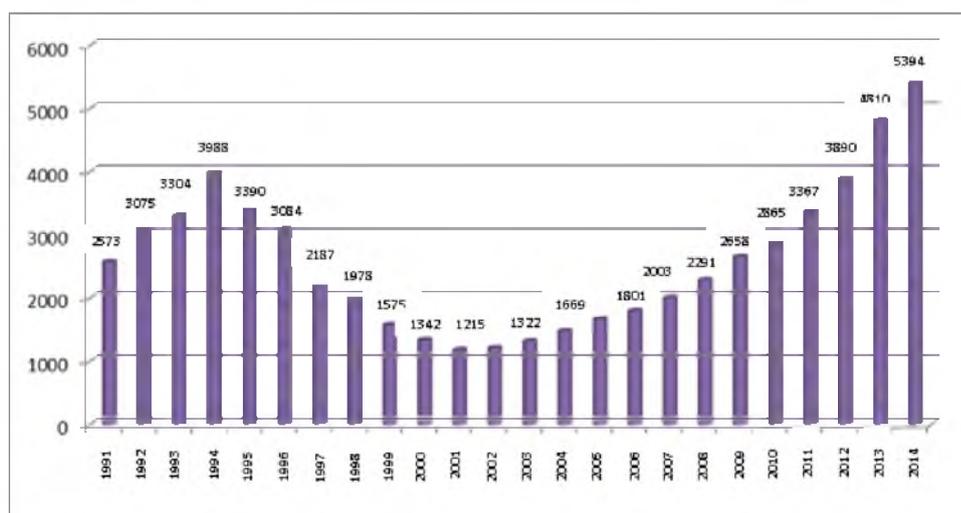


Рис 3. Динамика численность малых предприятий

Таким образом, в республике в результате приватизации государственной собственности и разгосударствления государственных предприятий сформировалась новая структура собственности. Стали функционировать и сосуществовать наравне государственная, коллективная, кооперативная, частная и смешанная формы собственности. Сейчас, в условиях формирования новой экономической системы - рыночной экономики, объектами разнообразных форм собственности становятся не только отрасли, но и даже отдельные предприятия. Это происходит благодаря развитию института права собственности и его высокий динамизм обеспечивается развитием институтов рыночной инфраструктуры, рынками финансовых, банковских услуг и ценных бумаг. В нынешних условиях необходимо решить вопросы организации рациональной структуры собственности, которая представляет собой ситуацию, когда происходит полное соответствие между интересами носителей собственности и структуры собственности. Правительство республики Таджикистан принимает необходимые меры для рационализации структуры собственности путем разработки механизмов и совершенствования институтов, которые реализуют отношения собственности. В настоящее время можно отметить, что процесс приватизации почти завершен, и начинается процесс перераспределения собственности. Предприятия, которые смогли обеспечить свою финансовую устойчивость, станут активно продавать свои акции, в целях получения дополнительной прибыли. Правительство республики принимает необходимые меры для того, чтобы снизить монопольное положение государственной собственности в экономике, проводят мероприятия по ограничению и запрету применения особых льгот со стороны правительства. Принимаются также меры по определению оптимального соотношения государственного и частного сектора, единства и противоречивости национализации и приватизации и т.д. Совершенствуются механизмы по защите права собственности и процесс трансформации собственности, становление смешанной экономики в республике происходит на качественно новом уровне. В дальнейшем с целью обес-

печения условий для развития рациональной структуры собственности, будут приниматься меры по формированию слоя «эффективного собственника». В результате этого формируется институциональная структура экономики для перехода на второй этап приватизации на основе действия рыночных механизмов и развития института банкротства и других рыночных инфраструктур. Активизация этих процессов, происходит, также в результате формирования и развития транзакционного сектора национальной экономики.

Следует отметить, что с развитием многочисленных форм собственности и соответственно многочисленных обособленных институциональных единиц, организационных форм хозяйствования расширяется объем транзакций (взаимодействие субъектов, которое обеспечивает каждому из них получение прав собственности на то или иное благо). Это вызывает рост размера транзакционных издержек или ресурсов для осуществления различных сделок и соответственно увеличение числа предприятий, которые специализированы на транзакционной деятельности. Таким образом, в национальной экономике идет разделение транзакционного сектора от трансформационного сектора, или транзакционной деятельности от трансформационной деятельности. Понятия транзакционного и трансформационного сектора было выведено американскими экономистами Д. Норт и Дж. Уоллисом из содержания понятий трансформационных и транзакционных затрат. "Транзакционные издержки – это затраты, связанные с проведением обменов, издержки связанные с выполнением транзакционной функции. Трансформационные издержки – это затраты, связанные с преобразованием материальных затрат (запуска) в конечную продукцию (выпуск)"<sup>12</sup>. Размер транзакционных издержек (все ресурсы, факторы), связан с деятельностью посредни-

<sup>12</sup> Сноски по: Хасанов И.Ш, Хасанова К.И. Зарубежный опыт измерения транзакционного сектора Национальной экономики (методология определения транзакционных издержек американскими экономистами Дугласом Нортом и Джоном Уоллисом)//Вестник ТГТУ 2008. №3(14) С. 18

ков на рынке, оказывающих трансакционные услуги. В экономической литературе к субъектам трансакционного сектора относят:

- агентства недвижимости и институты финансового рынка (которые облегчают процесс передачи прав собственности);
- банковское дело и страхование (посредничество при обмене случайными требованиями);
- юридические консультации (помощь в координации, заключении и контроле контрактов);
- частично оптовую и розничную торговлю (в той мере, в которой осуществляется трансакционная функция);
- институты власти (правительство), занимающиеся законодательной и правоохранительной деятельностью по обеспечению трансакционных услуг, а также функцией управления.

Хозяйствующие субъекты трансакционного сектора экономики участвуют в производстве ВВП посредством производства и предоставления трансакционных услуг. Следует отметить, что рост объема производства услуг в ВВП в основном определяется ростом объема трансакционных услуг. В период с 2000 г.

по 2014 г. объем производства услуг увеличился более чем в 33,4 раза, а его удельный вес в ВВП от 31,2 до 40,8 %. (см. таблица 8).

Как показывают данные таблицы 2 объем трансакционных услуг, которые выступают как трансакционные издержки национальной экономики, в период с 2000-2014 возрос от 254,2 до 8871,3 млн. сомони, или более чем в 34,8 раз. Отсюда, коэффициент опережения темпа роста трансакционных услуг по сравнению с темпами роста производства услуг в ВВП составляет (34,8/33,4) – 1,04.

За анализируемый период удельный вес трансакционных услуг в ВВП страны возрос от 14,2 до 19,5%, т.е. более чем на 37,3%. Коэффициент опережения темпа роста удельного веса по сравнению с темпами роста удельного веса услуг в ВВП составляет (1,37/1,3) - 1,05. В период с 2000-2014 гг. объем услуг торговли и общепита, МТС и сбыт, заготовок увеличился в 33,8 раза, финансовой деятельности, операций с недвижимостью и аренды, кредитование и страхование – в 16,7 раз, объем государственных услуг – 46,7 раз.

Таблица 7.

### Производство услуг в ВВП Республики Таджикистан

	2000	2010	2014	Рост по сравнению с 2000 г.
<b>Производство услуг в ВВП, млн сомони</b>	556,7	11127,1	18606,9	33,4 раз
<i>В % к ВВП</i>	31,2	44,2	40,8	1,3 раз

\*Расчитан по: Статистический ежегодник Республики Таджикистан, 2011, С. 367. Статистический ежегодник Республики Таджикистан 2012, 2015, С. 203 и С. 193

Таблица 8.

### Трансакционный сектор экономики Республики Таджикистан

Годы	Производство услуг в ВВП, млн. сомони	В том числе:			В % к ВВП
		Торговля и общепит, МТС и сбыт, заготовки	Финансовая деятельность, операции с недвижимостью и аренда, кредитование и страхование	Государственное управление	
2000	254,2	193,9	17,8	43,2	14,2
2005	1477,7	1191,6	81,1	205,0	20,5
2010	6164,1	5004,4	513,6	646,1	24,9
2014	8871,3	6554,6	297,2	2019,5	19,5

\*Расчитан по: Статистический ежегодник Республики Таджикистан, 2011, С. 367. Статистический ежегодник Республики Таджикистан 2012, 2015, С. 203 и С. 193

Таким образом, в процессе развития институциональной структуры экономики проявляются стимулы, которые играют решающую роль в распределении и перераспределении ресурсов. В национальной экономике до 2010 г. институциональная структура поощряла сектор услуг, а затем начинается процесс стимулирования реального сектора экономики. Если до 2010 г. в производстве ВВП страны удельный вес производства услуг имел тенденцию роста, то после постепенно возрастает удельный вес производства товаров и происходит развитие отраслей реального сектора экономики. Об этом свидетельствует, также посте-

пенный рост коэффициента локализации трудовых ресурсов в сельском хозяйстве и промышленности. Другими словами, наибольшую выгоду в данных институциональных рамках в перспективе предприниматели могут получать от производственной деятельности. Это соответствует стратегической цели государства на современном этапе, которая состоит в обеспечении дальнейшего устойчивого развития страны в индустриальной и инновационной форме, путем увеличения числа производственных предприятий, оснащенных современными технологиями

## Литература:

1. Послание Президента Республики Таджикистан Эмомали Рахмона Маджлиси Оли республики Таджикистан, г. Душанбе, 20 апреля 2006 года .
2. Послание Лидера нации, Президента Таджикистана уважаемого Эмомали Рахмона Маджлиси Оли Республики Таджикистан 20.01.2016 , город Душанбе//<http://president.tj/ru/node/10587>
3. Конституция Республики Таджикистан , Душанбе «Шарки озода», 2007
4. Закон Республики Таджикистан «О государственной защите и поддержке предпринимательства в Республике Таджикистан»// Ахбори Маджлиси Оли Республики Таджикистан 2008 год, №12, часть 2, ст.997
5. Закона Республики Таджикистан «О приватизации государственной собственности в Таджикистане»// Ахбори Маджлиси Оли Республики Таджикистан 1997 год, №10, ст. 160; 2002год, № 4, ч-1, ст. 167; 2003 год, №12, ст. 699; 2009 год, №3, ст.90)
6. Маевский В.И. Эволюционная теория и макроэкономика // Вопросы экономики. 1997. № 3. С. 27—41
7. Мирсаидов А.Б. Методологические ориентиры исследование социальная природа инновационного предпринимательства// Материалы международной научно-практической конференции «» , Душанбе, ТНУ, 3014, с 37. <sup>1</sup>
8. Мюрдал Г «Азиатская драма: исследование бедности народов» "Asian Drama: An Inquiry Into the Poverty of Nations", Стогольм, 1968, С. 104..
9. Поланьи, Карл. Великая трансформация. Политические и экономические истоки нашего времени : пер. с англ. СПб., 2002
10. Уильямсон О. Частная собственность и рынок капитала // ЭКО. 1993. №5
11. Хасанов И.Ш, Хасанова К.И . Зарубежный опыт измерения транзакционного сектора Национальной экономики (методология определения транзакционных издержек американскими экономистами Дугласом Нортгом и Джоном Уоллингом)//Вестник ТГГПУ 2008. №3(14) С. 18

**Мирсаидов А. Б.**

### *Рушди сохтори ниҳодии (институционалии) иқтисодиёти Ҷумҳурии Тоҷикистон*

#### **Аннотатсия**

*Дар мақола раванди ташаккул ва рушди таркиби ниҳодии иқтисодиёти милли дар давраи 25 соли соҳибистиқлолии мамлакат мавриди омӯзиши қарор гирифтааст. Натиҷаҳои ислоҳоти иқтисодӣ, ки ягонагӣ ва тазоди миёни тарафи захиравӣ-технологӣ ва тарафи ниҳодии муносибатҳои нави иқтисодӣ, равандҳои тақрористеҳсолӣ, ҳамзамон ниҳодгардии муносибатҳоро таркиби иҷтимоӣ-фарҳангӣ, сиёсӣ, молиявӣ-иқтисодӣ ва таркиби идораи мақомоти ҳокимияти давлатӣ, ки ҷузи муҳими ислоҳотро ташкил медиҳанд, ҷамбааст гардидааст. Нақш в муҳимияти дигаргунишавии низоми молиякят, ташаккул ва рушди ниҳодҳои ҳуқуқи молиякят, ниҳодҳои инфрасохтори бозорӣ, баҳши трасаксионии иқтисодиёт дар таъмини рушди низоми ниҳоди иқтисодиёти милли ҷумҳурий асосноу карда шудааст*

**Вожаҳои калидӣ:** *иқтисодиёт, ислоҳоти иқтисодӣ, давлат, ниҳодҳо, таркиби ниҳодӣ, молиякят, ҳуқуқи молиякят, баҳши трасаксионии, корхона. Воҳиди ниҳодӣ, шугљоқи ва ғ.*

**Мирсаидов А. Б.**

### *Развитие институциональной структуры экономики Республики Таджикистан*

#### **Аннотация**

*В статье рассматривается процесс формирования и развития институциональной структуры национальной экономики за 25-лет суверенитета Республики Таджикистан. Обобщаются итоги экономических реформ, которые охватывают единство и противоречивость ресурсно-технологической и институциональной сторон новых экономических отношений и воспроизводственного процесса, а также процесс институционализации социально-культурных, политических, финансово-экономических и управленческих структур органов государственной власти как важнейшей части реформы. Обосновывается роль и значение трансформации системы собственности, институтов права собственности, а также роль формирования инфраструктурных институтов рыночной экономики, транзакционного сектора экономики в обеспечении развития институциональной системы национальной экономики Таджикистана.*

**Ключевые слова:** *экономика, экономическая реформа, государство, институты, институциональная структура, собственность, права собственности, занятость, транзакционный сектор, транзакционные услуги, предприятие, институциональная единица и т.д.*

**Mirsaidov A.B.**

### *Institutional structural economic development of the Republic of Tajikistan*

#### **Annotation**

*An article reviews the process of formation and development of institutional structure of national economy during 25 th years of indecency of the Republic of Tajikistan. The results of economics reforms which covers the unity and contradictions resources and technological institutional sides of new economic relations and reproduction processes, also the process institutionalization of social and cultural, political, financial and economics and management structure of government sector are summing up as the main part of reforms. The role and essence of system transformation of property, the institute of property right, also the role of formation of infrastructural institutes of market economy, transaction sector of economy in supporting development of institutional systems of national economy of Tajikistan.*

**Key words:** *economics, economic reforms, government, institute, institutional structure, property, property right, employment, transaction sector, transaction services, enterprises, institutional unity and etc.*

**Преобразование промышленности за годы государственной независимости Таджикистана**

Промышленность является одна из ведущих отраслей экономики, оказывающая влияние на развитие других отраслей народного хозяйства, на занятость трудовых ресурсов, на благосостояние населения, в зависимости от уровня своего развития. В Таджикистане промышленность достигла пик развития в 1990 г., ее потенциал по объёму продукции составил 5369,3 млн. рублей (эквивалентное 7637,7 долл. США по курсу на январь 1982г.), было занято 220 тыс. человек среднегодовой промышленно производственного персонала и ее доля в валовом внутреннем продукте составила 25%.

В Советские годы развитие промышленности в Таджикистане диктовался сверху, из единого центра Госпланом СССР, который в основном соответствовало местными объективными социально – экономическими, природно – сырьевыми факторами и условиями и было направлено на достижение наиболее весомого экономического эффекта, как с позиции единого Союза, так и республики. За все годы советских пятилеток темпы роста промышленности в Таджикистане значительно опережали среднесоюзные показатели и отдельных бывших союзных республик.

После распада СССР, обретения подлинного политического суверенитета и государственной независимости Республика Таджикистан, как и другие бывшие союзные республики, приступила на путь выработки самостоятельной, обоснованной, национальной промышленной политики, которая бы соответствовала новым условиям и работала в интересах страны. Одновременно с обретением национальной независимости, избавления от политического, идеологического и экономического диктата, Таджикистан попал в жесткие тиски конкурентной борьбы мировой экономики в условиях глобализации, не имея достаточного опыта. Более того страна лишилась надёжного источника поступления ранее в рамках союзного лимита энергоносителей, черных и цветных металлов, лесоматериалов, глинозема, зерна и другие на базе которых эффективно функционировала промышленность и вывозила готовую продукцию в союзный рынок и дальнего зарубежья.

Промышленность, как и другие отрасли экономики страны, в период государственной независимости функционирует в условиях перехода на рыночную экономику, ее открытости, свободы цен, многообразия форм собственности, мировой конкуренции, свободы от всех форм диктата сверху, кроме налогообложения в рамках закона. В условиях рыночной экономики отсутствуют государственные планы по объёму производства продукции в денежном и натуральном выражении, получение прибыли, не устанавливается фонд заработной платы, численность работников и другие показатели, имеющие место при пла-

новой экономике. Все эти функции переходят на рыночное саморегулирование.

Но в условиях переходного периода к рынку, невозможно обойтись без государственного регулирования экономики. Речь идет не только о смене одной системы хозяйствования другой (плановое хозяйство – рыночным), о смене общенародной (государственной) собственности частной, но и о приведении в правовое соответствие содержание нового, зарождающегося базиса с надстройкой в обществе. Все эти вопросы являются исключительно прерогативой государства, парламента, и решаются на всех уровнях субъектов общества – юридических и физических лиц, предприятий всех форм собственности, отраслей, территорий и страны в целом.

**1. Переход от плановой экономики к рынку.**

Переход к рыночной экономике в Таджикистане, как и в других постсоветских странах, начался еще в советский период (май 1990г.), когда в правительственной концепции перехода экономики СССР к рынку были определены этапы перехода за 1990 – 1995гг. Хотя этой программе не суждено было осуществиться по причине распада СССР, тем не менее, начало процессу было положено. Для Таджикистана переход к рынку многократно усложнило гражданское противостояние (1992 - 1997гг.), которое отбросило экономику и социальную жизнь страны на многие годы назад.

На начальном этапе перехода к рынку, когда отсутствовала частная собственность, основным путём формирования многообразия форм собственности в промышленности стало приватизация государственной собственности. В рамках программы реструктуризации промышленности осуществлялся разгосударствление и приватизации собственности. Решение об осуществлении приватизации в Таджикистане было принято на высшем государственном уровне, парламентом страны. Разработаны и приняты новые законы, а также на основе Указов Президента Республики Таджикистан, Постановлений Правительства РТ и других нормативно – правовых актов, регулированы отношения между государством в лице уполномоченный им органа (Госкомитет по инвестициям и госимущество) и юридическими и физическими лицами в процессе приватизации госсобственности.

Были приняты: Закон Республики Таджикистан «О разгосударствлении и приватизации имущества» (21. 02. 1991г.); Постановление Правительства РТ «О переоценке основных фондов (средств) в Республике Таджикистан» (22. 04. 1992г.); Программа приватизации государственного имущества на 1994 - 1995гг.; новые варианты законов: «О разгосударствлении и приватизации государственного имущества»; «Об акционерных обществах»; Указ Президента РТ «О ме-

рах по дальнейшему ускорению процесса приватизации государственного имущества (2.08.1995г.); Закон Республики Таджикистан «О приватизации государственного имущества» (16.05.1997г.) и изменения и дополнения к нему, принятые 8.12.2003г.; Постановление Правительства РТ «О стратегическом плане приватизации средних и малых предприятий и реструктуризации субъектов естественных монополий и особо крупных предприятий на 2003 – 2007гг.» (7.11.2003г.) и другие.

В Таджикистане основным методом приватизации являлась прямая продажа предприятий, выставление объекта на торгах в виде аукциона или тендера, а также частично применялся ваучерный метод. Особо важные и важные объекты, перечень которых утверждался Правительством Республики Таджикистан, приватизировались по индивидуальному проекту приватизации на конкурсной основе. В целях обеспечения социальной справедливости в равных стартовых условиях для участия в приватизации, возмещения гражданам их вклада в создание государственного имущества использовались приватизационные ценные бумаги, которые дали право их владельцам на определенную долю в госсобственности.

В Таджикистане процесс приватизации и разгосударствление собственности охватывает три этапа. На первом этапе (1991 – 1999гг.) осуществлена приватизация малых и средних предприятий в промышленности, в капитальном строительстве, в сельском хозяйстве, на транспорте и в связи. Второй этап (2000 – 2003гг.) предусматривал продажу и акционирование средних и крупных предприятий, массовую приватизацию и реструктуризацию совхозов и колхозов в республике. На третий этап (2004 – 2007гг.) и последующее идет процесс приватизации средних и крупных предприятий машиностроения, химической промышленности, горнодобывающей промышленности, производства строительных материалов, связи, реструктуризация субъектов естественных монополий и особо крупных предприятий.

За период 1991 – 2014гг. в Таджикистане было приватизировано 579 промышленных предприятий. В 2014г. на долю частного сектора промышленности приходилось 83,4% все предприятия, где было занято 46,9 % промпроизводственного персонала и произведено 57,3% всей продукции. Это свидетельствует о том, что приватизированы в основном малые и средние промышленные предприятия, а крупные все еще находятся в собственности государства, которые производят значительный объем промышленной продукции.

## **2. Индексы роста промышленности**

Промышленность Таджикистана в годы национальной независимости претерпевает сложный этап роста, отличительными особенностями которого заключаются в следующем:

- в – первых, он проходит в период после распада СССР и разрыва единого экономического пространства для сотрудничества в области производства, техники и технологии, подготовки специалистов, потеря бывшего союзного рынка, на которого до 90% была ориентирована отрасль, приведшие к ее трансформационному кризису;

- во - вторых он протекает в условиях суверенитета и государственной независимости Таджикистана и формирования подлинно национальной промышленности без диктата откуда - либо и работающего в интересах страны;

- в - третьих происходит в условиях перехода от плановой экономики к рыночной, формирования различных форм собственности при полной открытости экономики, свободы цен, усиления глобализационных процессов и конкуренции, интеграции промышленности страны в мировую экономику;

- в - четвёртых, это самое главное, республика пережила гражданскую войну (1992-1997гг.), приводящая к человеческим потерям, оттоку квалифицированных специалистов и рабочих кадров и спаду экономики, в особенности промышленности, последствия которых еще сказываться.

Все эти особенности в той, или иной мере повлияли вначале на падение, а затем и роста национальной промышленности Таджикистана. Исследование динамики роста промышленности страны за годы переходной экономики (1990-2015гг.) показали, что как одна из ведущих отраслей реальной экономики она претерпела коренные производственные, структурные и территориальные изменения. За короткий исторический период, за 25 лет некогда развитая промышленность Таджикистана вначале впала в трансформационный кризис, а затем начала выбираться из него.

Упадок промышленного производства наметился ещё в конце Советского периода -1991г. на 3,6 % по сравнению с 1990 г. Реальный же кризис в отрасли приходится на годы гражданской войны, апогея которой достиг в 1997г., когда производство промышленной продукции упало до 32,3 % по сравнению с 1990г.- пика развития индустрии (таблица 1). По отраслям промышленности этот показатель составил: промышленность строительных материалов – 2,3 %; лесной, деревообрабатывающей - 4,7%; топливной - 8,8%; химической и нефтехимической - 13,5 %; машиностроительном комплексе 13,7 %; пищевой – 14,8 %; легкой - 32 %; в металлургическом комплексе - 39,6 %. По данным Агентства по статистике, только в электроэнергетике объем производства в стоимостном выражении в 1997г. превысил уровень 1990г. на 4,4%.

В промышленности Таджикистана вначале оживление, а затем рост производства наметились после окончания гражданской войны и установления офи-

циального мира в стране, в июне 1997г. По данным официальной статистики, индексы роста производства всей промышленной продукции в 2014г., по сравнению с 1997г. составил 319,2% (исчислено по данным таблицы 1). При этом в тяжелой промышленности рост составил 310,1 %, топливной – 14,2 раза, цветной металлургии – 162,1%, машиностроения и металлообработке - 5,7 раза, лесной, деревообрабатывающей, целлюлознобумажной и полиграфической – 24,2 раза, промстройматериалов - 26,3 раза, электроэнергетической – 169,6 %, традиционных отраслей – легкой в 2,7 раза и пищевой – в 4,0 раза.

Несмотря на высокие темпы роста промышленности, отдельные ее отрасли не достигли еще уровня дореформенного периода. Это, прежде всего, касается химической и нефтехимической, пищевой, машиностроения и металлообработки, промстройматериалов и цветной металлургии. Но высокие темпы роста производства в этих отраслях свидетельствует о том, что в ближайшие годы, достигнут дореформенного уровня и значительно превышают его в качественном отношении.

В связи с более широким развитием жилищно-коммунального, социального и гражданского строительства за последние годы несколько увеличилось производство продукции промышленности строительных материалов, являющейся положительной динамикой. Производство главного строительного материала - цемента в 2014г. по сравнению с 2000г. увеличилось в 21,0 раза, с 54,8 тыс. тонн, до 1150 тыс. т, сборного железобетона – 3,7 раза, стеновых материалов – 3,1, керамзита – 20,0 раза, а также других нерудных строительных материалов.

По сравнению с 2000г. в стране резко увеличилась добыча каменного угля - 39,6 раза, с 22,2 тыс. т до 878,1 тыс. т в 2014г., нефти - в 1,3 раза. Намечались определённые подвижки в поиске и разведке природ-

ного газа, которые обнадеживают большие перспективы развития данного производства в стране.

Кроме объёма производства продукции в стоимостном и натуральном выражении, о реальном состоянии уровня роста промышленности Таджикистана свидетельствует увеличение численности работников в индустрии, динамика её изменения за годы экономических реформ. Наличие значительного количества квалифицированной рабочей силы имеет существенное значение для развития производства всех отраслей промышленности, а трудоёмких она является главным, определяющим фактором. Только за 2009 – 2014гг. численность промпроизводственного персонала в стране увеличилась на 13,2 тыс. человек, или на 20%. За годы трансформационного кризиса нанесен определенный урон качественному составу человеческого фактора индустрии, которого невозможно преодолеть за короткий срок. Практически предстоит заново подготовить высококвалифицированных специалистов и рабочих кадров для промышленности из лиц местной национальности, подавляющая часть которых проживает в сельской местности и не имеют опыта индустриального труда. На подготовку кадров потребуются большие капитальные вложения и продолжительные сроки обучения, которому в стране придаётся большое значение.

Создание современных, высокотехнологичных производств, переход на новые интенсивные методы работы требуют большого числа квалифицированных кадров для промышленности. Несмотря на высокую обеспеченность трудовыми ресурсами и низкую их занятость, экономика Таджикистана остро ощущает нехватку именно квалифицированных кадров рабочих и специалистов и главным образом для промышленности. Только рынок труда определяет критерий и оценивает качество и отдачу образования.

**Таблица 1.**

**Индексы объёма производства по отраслям промышленности Таджикистана 1990 = 100\***

	1991г.	1997г.	2000г.	2005г.	2010г.	2014г.
Вся промышленность	96,4	32,3	40,6	70,7	80,8	103,1
Тяжелая промышленность в том числе:	95,4	33,8	46,2	71,2	78,0	104,8
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	98,5	104,4	107,4	130,8	138,9	177,1
Топливная	76,3	8,8	7,9	22,7	48,9	125,1
Цветная металлургия	84,0	39,6	59,4	87,8	88,5	64,2
Химическая, нефтехимическая	102,4	14,8	10,5	20,7	6,7	17,7
Машиностроение и металлообработка.	99,7	13,7	14,7	75,6	169	78,2
Лесная, деревообрабатывающая, целлюлозно-бумажная и полиграфическая	113,0	4,7	5,1	20,6	55,9	113,8
Промышленность стройматериалов	94,4	2,3	3,6	14,2	25,0	60,5
Легкая промышленность	100,4	32,0	35,2	70,3	65,9	86,4
Пищевая промышленность	84,9	14,8	16,8	40,5	59,3	59,3

\*Промышленность Республики Таджикистан. Агентство по статистике при Президенте РТ, 2011.- С.18-21; 2014. – С. 14-15; 2015. – С. 14 – 15.

Тенденция нестабильности подготовки специалистов для национальной промышленности наблюдалась до 2002-2003 учебного года в учебных учреждениях высшего образования. Только с 2003-2004 учебного года стали больше подготавливать специалистов для промышленности, число которых с 9170 человек было доведено до 15957 человек в 2013-2014 учебный год. Увеличился также выпуск специалистов из учреждений высшего образования для промышленности с 944 человек в 1991г. до 3027 человек в 2007г. (самый высокий показатель за все годы) и 2810 человека в 2013г. На долю промышленности в 2014г. приходилось 10,0 % всех студентов, обучающихся в учреждениях высшего образования и 9,7 % окончивших их.

В 21 веке, в условиях быстрого роста научно-технического прогресса, развитие производительных сил стран, все в меньшей степени зависит от природно - ресурсного фактора, запасов полезных ископаемых. Фундаментальную основу и преимущество в конкурентной борьбе будет представлять качество рабочей силы, вложение капитала в человека, как это имеет место в развитых странах.

Нужно в корне менять государственную политику в части подготовки квалифицированных рабочих и специалистов, создав современную материально-техническую основу, базу обучения, укреплять инженерно-педагогический состав, повысить их заинтересованность в работе. Только при этих условиях можно обеспечить эффективность работы начального профессионального обучения, средней и высшей школы и обеспечить потребности экономики, в первую очередь, индустриальных отраслей квалифицированными кадрами.

### 3. Динамика изменения отраслевой структуры промышленности.

Различие темпов падение объемов производства отраслей промышленности за 1991-1997гг., а затем стабильные индексы роста по сей день, привели к значительным изменениям отраслевой структуры индустрии. Резко сдали свои позиции, некогда ведущие отрасли тяжелой промышленности - машиностроение и металлообработка, химическая и нефтехимическая, промстройматериалов, лесная, деревообрабатывающая и др. Если в 1990г. на долю машиностроительного комплекса приходилось 9,8 % всего объема промышленной продукции, то в 2014г. - лишь 0,6 %, химической и нефтехимической – соответственно 4,4 и 1,1 % (таблица 2).

За годы государственной независимости резко увеличилась доля электроэнергетической отрасли - на 14,2 процентных пунктов и цветной металлургии - 10,1 % пунктов. Повышение доли электроэнергетической отрасли происходило не за счёт увеличения производства электро и тепло энергии, а из-за включения в её состав распределение электроэнергии, газа и воды с 2010 года, что резко повысило ее долю в структуре промышленности. По мере роста производства в других отраслях промышленности, постоянно снижается удельный вес цветной металлургии во всей индустрии - с 56,3 % в 2000г. до 19,8 % в 2014г.

Исследование динамики изменения отраслевой структуры промышленности за годы переходной экономики показывает, что происходит рост удельного веса фондоэнергоёмких, трудосберегающих отраслей – электроэнергетики, цветной металлургии и промстройматериалов. В целом в Таджикистане в настоящее время доминируют три отрасли промышленности – электроэнергетика, цветная металлургия и пищевая (см. табл. 2).

**Таблица 2.**

#### Динамика изменения отраслевой структуры промышленности \*

	1990	1997	2000	2005	2010	2014
<b>Вся промышленность</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
В том числе:						
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	6,4	11,2	7,2	6,4	14,0	20,6
Топливная	0,3	0,3	0,2	0,3	0,9	3,1
Цветная металлургия	9,7	41,0	56,3	42,1	35,7	19,8
Химическая, нефтехимическая	4,4	3,2	1,7	1,2	0,5	1,1
Машиностроение и металлообработка	9,8	1,8	0,9	1,5	2,6	0,6
Лесная, деревообрабатывающая, целлюлозно-бумажная и полиграфическая	1,8	0,3	0,2	0,5	0,7	1,6
Промышленность стройматериал.	5,0	1,3	1,1	2,7	4,6	8,9
Легкая промышленность	42,3	16,9	15,5	17,6	13,2	12,6
Пищевая промышленность	19,6	23,6	16,8	27,6	27,6	31,0

\*Таблица рассчитана: Промышленность Таджикской ССР за 1990 год. Душанбе 1991. - С.3-9; Промышленность Республики Таджикистан. Душанбе 2011. - С.18-19, 22-25, 128-130; Санояти Чумхурии Тоҷикистон дар соли 2011. Душанбе 2012.- С.-1-4; Промышленность Республики Таджикистан. Душанбе, 2015. – С. 14 – 15.

**4. Капитальные вложения в промышленности.**

Рост промышленности, изменение в структуре отраслей, увеличение одних, упадок других, во многом зависит от размера капитальных вложений в отдельные отрасли. Под капитальными вложениями понимается затраты на расширенное воспроизводство основных фондов. Они направляются на строительство новых, на расширение, реконструкцию и техническое перевооружение действующих промышленных предприятий, на модернизацию оборудования и внедрения новых технологических процессов, а также на создание непроизводственных фондов предприятий. Величина капитальных вложений на указанные цели для каждого периода и отрасли обусловлена возможностями экономики, размером фонда накопления в стране и привлечения иностранных инвестиций, например, в виде создания совместных предприятий, кредитов, займов, грантов и др.

За 2008-2014гг. в промышленность Таджикистана вложено капитала в объёме 13478623 тыс. сомони, или 40,2 % всех капитальных вложений в экономику страны. В отдельные годы заметно менялась отраслевая структура капвложений, предопределяющая в значительной степени пропорции между отраслями промышленности. Относительно быстро возросли инвестиции в отраслях тяжелой промышленности, на долю которых приходилось 93,3 % всех капитальных вложений в индустрии за указанный период (таблица 3).

Более 72,9% из них направлены на развитие электроэнергетики, 17,6 %, в промышленности драгоценных металлов и сплавов, 0,57 %, на разведку и добычу газового и нефтедобывающего производства. Небольшие капитальные вложения были направлены на развитие химической и нефтехимической, промышленности строительных материалов вместе взятых - 2,14% всех капитальных вложений в индустрию. То, что подавляющая часть капитальных вложений направлено в отрасли тяжелой промышленности - это

естественно, поскольку по характеру производства они отличаются высокой капиталоемкостью.

В традиционных для национальной промышленности отраслях легкой и пищевой индустрии за последние семь лет вложено капитальных инвестиции в размере 897658,0 тыс. сомони, т. е. 6,7%.

Большой интерес и значение для исследований представляет вопрос расходования капитальных вложений на модернизацию - техническое перевооружение, реконструкцию и расширение действующих предприятий и на новое строительство. Для Таджикистана проблемы технического перевооружения, реконструкции и модернизации основного капитала стоят особенно остро, поскольку только после национального примирения появились реальные возможности придавать им значения. К сожалению, статистические органы не ведут учет распределения капвложений по указанным сегментам, поэтому трудно представить, какие соотношения сложились в их распределении и насколько они прогрессивны. Другой показатель, характеризующий использование капитальных вложений в промышленность является воплощение их в стоимости введенных в действие основных фондов, их технологическая (производственная) структура, имеющая самое непосредственное отношение к их использованию.

Под понятием «производственная структура» основных фондов понимается соотношение стоимости активной и пассивной части натурального состава капитальных затрат: оборудование, машин и механизмов, строительно-монтажных работ, транспортных средств и прочие. Увеличение в составе капитальных вложений доля машин и оборудования, производственных сооружений - наиболее активной частью основных фондов - по сравнению с затратами на строительно-монтажные работы при прочих равных условиях способствуют повышению эффективности их использования.

**Капитальные вложения в промышленности (тыс. сомони)\***

**Таблица 3.**

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	Всего	%
Вся промышленность.	2383827	1864254	1923337	1781934	1645190	1653443	2226638	13478623	100
в том числе:									
Электроэнергетика	2183897	1624064	1511543	1161303	1039241	947774	1361448	9829270	72,9
Газовая промышлен.	1190	220	2148	—	1402	1170	4001	10131	0,07
Химическая и нефтехимическая	638	83	152	699	393	4276	308	6549	0,04
Промышленность строительных материалов	—	3243	29238	11332	61434	81624	98996	285867	2,1
Легкая промышлен.	26990	49289	159758	269284	38344	50387	90870	684922	5,1
Пищевая промышлен.	11487	2585	17333	60245	28741	10438	81907	212736	1,6
Нефтедобывающая	4747	6966	3498	4470	19087	7058	25425	71251	0,5
Промышленность драгоценных металлов и сплавов	154877	177804	199668	274602	456548	550716	563683	2377898	17,6

\*Рассчитано: Статистический ежегодник Республики Таджикистан, 2015. — С. 303

В промышленности Таджикистана в целом за 2008-2014 гг. введено в действие основных фондов в объёме 8673627 тыс. сомони (рассчитано: 6, 295), или 36,7 % всех введённых в действие основных фондов в экономику страны. Удельный вес стоимости введённых в действие основных фондов в индустрии в капитальные вложения в промышленности составили 64,4 %. Остальная 35,6% сумма капитальных вложений приходится на долю строительно-монтажных работ и незавершённое строительство.

Известно, что отрасли промышленности в значительной степени отличаются друг от друга по фондёмкости и структуре основного капитала. Некоторые из них - электроэнергетика, цветная металлургия, топливная, химическая и нефтехимическая отличаются высокой капиталоемкостью. Лёгкая, пищевая, машиностроение и металлообработка, лесная, деревообрабатывающая и другие имеют низкой фондоемкости. При всех обстоятельствах более высокая доля затрат в инвестиции на оборудование, машин и механизмов, непосредственно участвующие в процессе производства, свидетельствуют о большой эффективности использования капвложений, более высокой отдаче продукции с единицы капитальных затрат.

Отсутствия учёта затрат инвестиций по структуре основных фондов не представляется возможным проследить эффективность их использование в рамках производственной деятельности отраслей промышленности, что обедняет исследования предмета. Но учитывая характер производства, например, в гидроэнергетике подавляющая часть затрат капвложений идет на сооружение плотин, водоотводных туннелей, деривационных каналов, отводных дорог, линий электропередач, распределительных сетей и подстанций, строительно-монтажных работ, поэтому доля затрат на оборудование (агрегатов, непосредственно вырабатывающей энергию) в капитальных вложениях на строительство гидроэлектростанций значительно ниже. Но это не говорит о том, что капитальные вложения в электроэнергетике используются не эффективно.

За 2008-2014 гг. в строительство и оборудование электростанций и линий электропередач капитальные вложения составили 9829270 тыс. сомони (72,9%), общего их объёма в промышленности страны за указанные годы. Учитывая наличие колоссальных потенциальных гидроэнергетических ресурсов страны - 527 млрд. кВт. ч среднегодовой возможной выработки электроэнергии, мизерность использования их в современных условиях - лишь 3,2 %, полугодовой нехватки электроэнергии для нужд экономики и населения, выделенные капитальные вложения для развития электроэнергетики являются оправданными.

Именно из-за недостаточного финансирования и сложившейся нездоровой геополитической обстановки вокруг водных ресурсов региона, затягивается строительство крупнейшей гидроэлектростанции Центрально - азиатского региона - Рогунской ГЭС, мощностью 3600 тыс. кВт и среднегодовой выработки электроэнергии в 12.0 млрд. кВт.ч. Строительство объекта стал предметом активного обсуждения и торга со стороны отдельных государств региона и их покровителей, всячески препятствующих под надуманным предлогом так называемого «учета их интересов при использовании приграничных вод». Спрашивается, кто и как ущемляет их интересы, когда Амударья после территории Таджикистана течет полноводной рекой и даже в межсезонный период является судоходной.

Наряду с крупными гидроэлектростанциями, целесообразно строить средние по мощности - до 500 тыс. кВт каскада ГЭС на естественных водотоках, с учетом зимнего режима их водности, исключающих необходимость строительства дорогостоящих плотин, тоннелей. Это уменьшает сроки строительства ГЭС, сокращает затраты средств и ускоряет сроки их отдачи. Такие гидроэлектростанции могут быть построены за 5-7 лет. Тем более в Таджикистане примеров не мало - строительство Байпазинской ГЭС, Сангтуда 1 и 2 и другие.

Средние по мощности ГЭС можно построить на притоках реки Вахш, Кафирниган, Зеравшан, многих рек Памира, что способствует более равномерному использованию гидроресурсов по территории страны. Сейчас более 90 % электроэнергии производится в Хатлонской области, где небольшие потенциальные гидроресурсы, что является неразумным не только с позиции равномерного использования ресурсного потенциала, но и с точки зрения техногенной и природной безопасности эксплуатации энергосистемы.

Затраты на модернизации и совершенствование структуры национальной промышленности, и, в первую очередь за счет электроэнергетики осуществляются в течение длительного периода и эффект от них может быть получен за пределами десятилетия. Поэтому подавляющее вложение средств на развитие электроэнергетики в республике является прогрессивным, дальновидным и оправданным. Гидроэнергетика является возобновляющей, высокоэффективной энергией из всех существующих способов выработки электроэнергии и может дать высокий общенациональный эффект от нынешних и предстоящих капитальных вложений в отрасли.

**Таблица 4.**

**Соотношение административных районов Таджикистана по населению и основным показателям промышленности в динамике (%).\***

	По среднегодовой численности населения				По объёму промышленной продукции				По численности промпроизводственного персонала			
	1990	2000	2010	2014	1990	2000	2010	2014	1990	2000	2010	2014
<b>Республика Таджикистан</b>	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>ГБАО</b>	3,1	3,3	2,8	2,6	0,45	0,1	0,7	0,9	1,3	1,5	1,2	2,3
<b>Согдийская область</b>	30,5	30,5	29,5	29,4	35,8	15,1	20,6	39,0	40,4	41,1	29,3	36,2
<b>Хатлонская область</b>	33,4	35,1	35,6	35,5	18,4	15,4	32,8	38,4	15,6	19,7	21,7	22,8
<b>г. Душанбе</b>	11,6	9,2	9,5	9,5	25,9	2,9	8,6	11,6	30,0	18,8	26,7	22,2
<b>РРП</b>	21,3	21,9	22,6	23,0	19,5	66,5	37,3	10,1	12,7	19,0	21,1	16,5

\*Таблица рассчитана: Численность населения Республики Таджикистан по данным Всеобщей переписи населения 2000г. Госкомитет статистики РТ-Душанбе.2001. - С.23-29; Численность населения Таджикистана на 1 января 2010 года. Агентство по статистике при Президенте РТ, 2010.- С.9; Таджикистан: 20 лет государственной независимости, 2011.- С.37; Статистический ежегодник Республики Таджикистан, 2014. – С. 27; 2015. -27; Промышленность Таджикской ССР за 1990г.- Душанбе, 1991.- С.10; Промышленность Республики Таджикистан, 2001. -С.52-56; Промышленность Республики Таджикистан, 2011.- С.124-128; 2014. - С.31-39; 2015. – С. 31 – 41.

**5. Промышленность административных районов Таджикистана**

За годы государственной независимости существенное изменение претерпела промышленность по регионам страны. Это объясняется неравномерным использованием их природно - ресурсного богатства и человеческого потенциала по объективным и субъективным причинам. Большие различия в темпах спада промышленного производства по регионам за 1991-1997гг., а в ГБАО до 2000г., и затем оживление и рост индустрии по сей период, внесли существенные изменения во вкладе каждого из них в общем итоге промышленного роста страны.

Самый глубокий спад промышленного производства отмечался в Душанбе, ГБАО и Согдийской области. Доля Душанбе во всей промышленной продукции страны с 25,9% в 1990г. упала до 2,9% в 2000г., или в 8,9 раза. В ГБАО этот показатель

Сравнение соотношений удельных весов административных районов республики в общем итоге страны по численности населения, производству промышленной продукции и занятости в индустрии, показал, что наиболее благоприятные результаты достигнуты в Согдийской, Хатлонской областей и Душанбе, а отрицательные в ГБАО и РРП. Первые районы в 2014 г., занимая 74,4 % населения страны, производили 89,0% промышленной продукции и сосредоточили 81,2% промпроизводственного персонала, а вторые 25,6, 11,0 и 18,8% соответственно (таблица 4). Неравномерное развитие и размещение промышленности по регионам республики не только не позволяет более рационально использовать имеющиеся природно - сырьевые ресурсы, но оставляет не вовлеченной в индустриальной сфере главной производительной силы общества - человеческий потенциал, которого без исключения в достаточном количестве располагают все регионы Таджикистана.

В соотношении численности населения и занятости промышленно-производственного персонала в 2014г. наиболее высокие пропорции сложились в Согдийской области - соответственно 29,4 % и 36,2 %

уменьшился в 4,5 раза, а в Согдийской области – в 2,4 раза (таблица 4). На фоне общего повсеместного падения промышленного производства, происходило повышение удельного веса индустрии в РРП на - 47 % пунктов из-за более стабильной работы за указанные годы ГУП «Алюминиевой компании». Удельный вес Хатлонской области во всей промышленности с 18,4 % в 1990г. упало до 15,4 % в 2000г., или в 1,2 раза.

Начиная с 2001г. промышленность стала более равномерно расти во всех регионах, за исключением РРП, что внесло существенные изменения их вклада в общем итоге страны. За 2000 - 2014гг. удельный вес Согдийской области увеличился на 23,9 процентных пунктов, Хатлонской области - на 23,0, а г. Душанбе - на 8,7 % пунктов. Доля РРП с 66,5% уменьшилась до 10,1%, что оказалось даже ниже вклада региона дореформенного периода -19,5 % в 1990г.

и г. Душанбе - 9,5 и 22,2 %, что объясняется размещением на их территории преимущественно трудоемких отраслей промышленности. Хотя по сравнению с дореформенной 1990г. их доля во всей численности промышленного персонала в 2014г. уменьшилась на 12,0 процентных пунктов. Это вызвано падением их удельного веса в производстве промышленной продукции дореформенного периода в совокупности на 11,1 % пунктов. Меньше всего трудовые ресурсы по отношению численности населения вовлечены в промышленность в ГБАО, Хатлонской области и РРП.

Важной особенностью современного регионального состояния промышленности страны стало резкое различие в уровне индустриализации областей, г. Душанбе и районов республиканского подчинения. Разрыв в показателях производства промышленной продукции на 1 человека и занятость промпersonала на 1000 человек населения по регионам страны, остаются полярными, разнятся в разы. Например, в 2014г. Согдийская область, достигшая максимальный показатель по выработке промышленной продукции на душу населения – 1690,05 сомони, опере-

жал ГБАО, имеющий самый низкий показатель – 452,69 сомони, более чем в 3,7 раза, а РРП - в 3,0 раза. На общем фоне роста объемов промышленной продукции по стране, происходит сближение среднереспубликанского показателя выработки промышленной продукции на душу населения с регионами Согдийской, Хатлонской областей и г. Душанбе.

Регионы страны также отличаются занятостью в индустрии на 1000 человек населения. Максимальный показатель имел Душанбе - 23,2 человек, который опережал среднереспубликанский уровень в 2,3 раза, а Хатлонскую область, имеющая самый низкий показатель - 6,3 человек – в 3,7 раза.

Нерациональное и неэффективное использование рабочей силы в промышленности регионов непосредственно сказывалось на производительности труда - выработке продукции на одного занятого в отрасли. Если в 1990г. от среднереспубликанского показателя выработка продукции на одного промпersonала значительно отставала лишь ГБАО - в 2,9 раза, а остальные региональные показатели были близки к нему, или опережали его, то в 2014 г. за исключением Хатлонской и частично Согдийской областей, другие регионы находились в провале, особенно ГБАО и г. Душанбе. При выработке продукции на одного работающего в промышленности страны равном 100 %, по г. Душанбе он составил 55,2 %, ГБАО - 40,2%, РРП - 61,3 %. По выработке промпродукции на одного работающего в индустрии ГБАО, имеющий наихудший показатель отставал от средне-

республиканского уровня в 2,5 раза, а от Хатлонской области - в 4,2 раза (см. табл.5).

Главными причинами низкой производительности труда в промышленности регионов являются: не ритмичной, не на полную мощность работы подавляющей части промышленных предприятий; высокий физический - 90 % и моральный износ основных производственных фондов, введенные в действие в 1970 - 1980 гг. Сказывается влияние несовершенства отраслевой структуры, преобладание доли трудоёмких отраслей, подвергшихся наиболее глубокому трансформационному кризису - машиностроение и металлообработка, промстрой-материалов, лесной, деревообрабатывающей, легкой и пищевой промышленности.

Исторически многие отрасли промышленности неравномерно размещены по регионам страны, несмотря на наличие повсеместно природно – ресурсного и человеческого потенциала. В дореформенный период подавляющая часть топливной промышленности - 58,5 % была сосредоточена в Согдийской области, а остальная - 41,5 % в Хатлонской области (таблица 6). За годы государственной независимости происходили определённые позитивные изменения в территориальном размещении отрасли за счёт организации небольшой добычи каменного угля в ГБАО и значительного в Раштской районе, на месторождении Назарайлок. Электроэнергетическая промышленность в дореформенном периоде в основном, была сосредоточена в РРП -73,3 %, остальная в Душанбе - 12,6 % и Хатлонской области - 10,2%.

**Уровень развития промышленности по регионам за 2014г.\***

**Таблица 5.**

	Республика Таджикистан	ГБАО	Согдийская область	Хатлонская область	Душанбе	РРП
Среднегодовая численность населения (тыс. чел.)	8256,55	213,2	2428,05	2935,05	782,25	1898,0
То же % к итогу	100	2,6	29,4	35,5	9,5	23,0
Объём промышленной продукции (тыс. сомони)	10534968,0	96513,7	4103534,5	4044690,2	1222273,5	1067956,1
То же % к итогу	100	0,9	39,0	38,4	11,6	10,1
Среднегодовая численность промпроизводственного персонала (человек)	81700	1862	29559	18605	18171	13503
То же % к итогу.	100	2,3	36,2	22,8	22,2	16,5
Выработка промышл. продукции на 1. человека населения (сомони)	1274,56	452,69	1690,05	1378,06	1562,51	562,67
То же к средним показателям по РТ (%)	100	35,5	132,6	108,1	122,6	44,1
Выработка промышл. прод. на 1 промпersonала (сомони)	128946,97	51833,35	138825,21	217398,02	67265,06	79090,28
То же к средним показателям по РТ (%)	100	40,2	107,7	168,6	52,2	61,3
Численность промпersonала на 1000 человек насел. (человек)	9,45	6,83	11,20	5,91	20,60	8,36
То же к средним показателям по РТ (%)	100	72,3	118,5	62,5	218,0	88,5

\*Расчитана: Статистический ежегодник Республики Таджикистан, 2014. – С. 27; 2015. – С.27.; Промышленность Республики Таджикистан, 2015. – С. 31 – 41.

За годы переходной экономики произошли изменения в территориальном размещении электроэнергетической отрасли, которое в основном произошло из-за территориального переподчинения Нурекского горсовета из РРП в Хатлонскую область и частично за счёт падения доли Душанбе в производстве электроэнергии и теплоэнергии. В 2014г. на долю Хатлонской области приходилось 76,3% всей продукции электроэнергетической отрасли, Согдийской - 9,4, Душанбе - 8,7, РРП - 3,6 и ГБАО - 1,9 %. Это нерационально не только с позиции более равномерного использования гидроэнергоресурсов регионов, уменьшения потерь в сетях, но и, с точки зрения техногенной и природной безопасности эксплуатации единой энергосистемы. Непредсказуемые природные аномалии высокогорий (оползни, сели, землетрясения большой силы) или техногенные аварии на одной из ступеней Вахшского каскада, могут вывести из строя всю систему на неопределенный срок.

Цветная металлургия к 2014г. практически поровну разделена между Согдийской областью – 53,0 % и РРП – 33,4%. Остальная часть - 2,9 % размещена в Хатлонской области, 10,5 % в Душанбе и 0,1% - в ГБАО. В Согдийской области цветная металлургия в основном представлена горнодобывающими предприятиями по добычи и обогащению рудных концентратов цветных, редких и благородных металлов, а также аффинажным заводом по производству золотых слитков.

Районы республиканского подчинения представлены ГУП «Таджикской алюминиевой компанией» в г. Турсунзаде, который несколько утратил свою по-

зицию в республиканском итоге из-за падения цен на первичный алюминий на Лондонской бирже цветных металлов, а также не стабильного обеспечения потребности производства в технологическом газе и др.

Химическая и нефтехимическая в основном сосредоточена в Согдийской области - 50,2 % всей продукции отрасли и в РРП - 32,1%. Доля Хатлонской области в отрасли с 23,4% в 1990 г. снизилась до 15,0% в 2014г. Это произошло из-за нестабильного функционирования Яванского электрохимзавода и Вахшского азотнотукового завода г. Сарбанда в связи отсутствия природного газа для технологической нужды и электроэнергии в межсезонный период.

Машиностроение и металлообработка в основном сосредоточена в Душанбе – 38,6 %, Хатлонской области - 32,2 и Согдийской области -25,4%. Промышленность строительных материалов главным образом сосредоточена в Хатлонской области - 47,8%, Душанбе – 28,6% и частично Согдийской области - 17,4%; лесная, деревообрабатывающая, целлюлозно-бумажная, полиграфическая отрасль, базирующаяся исключительно на импортных поставках в подавляющей части - 67,8 % сосредоточена в Душанбе и частично Согдийской области – 19,4 %.

Лёгкая и пищевая промышленность, зависящие в своем развитии от наличия сырьевого фактора и районов потребления готовой продукции, в основном тяготеют к местам концентрации сельскохозяйственного сырья и населения

**Таблица 6.**

**Размещение отраслей промышленности по объему продукции по регионам в условиях плановой и рыночной экономике (%).\***

	Всего по стране	ГБАО		Согдийская область		Хатлонская область		г. Душанбе		РРП	
		1990	2014	1990	2014	1990	2014	1990	2014	1990	2014
Вся промышленность	100	0,45	0,9	35,75	39,0	18,36	38,4	25,9	11,6	19,5	10,1
В том числе:											
Производство и распределение электроэнергии, газа	100	0,65	1,9	3,2	9,4	10,2	76,3	12,6	8,7	73,3	3,6
Топливная	100	-	0,1	58,5	60,8	41,5	1,8	-	-	-	37,3
Цветная металлургия	100	-	0,1	19,1	53,0	6,4	2,9	1,0	10,5	73,5	33,4
Химическая и нефтехимическая	100	-	0,03	66,9	50,2	23,4	15,0	9,1	2,7	0,6	32,1
Машиностроение и металлообработка	100	0,15	-	30,5	25,4	9,6	32,2	49,4	38,6	10,4	3,8
Лесная, деревообрабатывающ., целлюлозно-бумажн., полиграфическая	100	0,7	1,1	29,2	19,4	6,2	5,7	56,1	67,8	7,8	6,0
Промстройматериалов	100	1,7	0,3	24,2	17,4	14,5	47,8	34,8	28,6	24,8	5,9
Лёгкая	100	0,4	0,3	44,1	38,9	24,3	51,2	26,2	6,3	5,0	3,3
Пищевая	100	0,95	1,3	35,7	45,0	19,0	29,9	33,8	12,4	10,5	11,4

\*Таблица рассчитана: Промышленность Таджикской ССР в 1990 году. Душанбе, 1991. - С.3-9, 11-32; Промышленность Республики Таджикистан, 2015. -С. 31 -40.

С этих позиции Согдийская и Хатлонская области, являющиеся основными производителями сельскохозяйственного сырья и сосредоточением населения страны, занимают большой удельный вес в легкой и пищевой продукции. На долю Согдийской области в 2014г. приходилось 38,9% всей продукции легкой и 45,0% пищевой промышленности страны, а Хатлонской области – соответственно 51,2 и 29,9%. Пищевая промышленность частично размещена также в Душанбе – 12,4% , как район потребления продукции и РРП – 11,4%.

**6. Меры по переводу экономики из аграрно – индустриальной индустриально – аграрной.**

Лидер нации, Президент Республики Таджикистан Эмомали Рахмон в Послание Мачлиси Олии Чумхурии Тоҷикистон подчеркнул, что «В стратегии нынешнего развития страны предусмотрено индустриализации республики» (1, 10). На языке экономики означает, промышленность по объёму выпуска продукции, по вкладу в валовой внутренней продукции должна стать главной, ведущей отраслью страны. Доля промышленности в ВВП среднесрочной перспективе составит как минимум 25%, а более отдаленной перспективе – не менее одной третьей. Достижение поставленной цели должна стать руководящей, главной, национальной идеей грядущего периода.

Возникает вопрос, какие первоочередные меры нужно принимать по развитию национальной промышленности, чтобы вывести экономики страны из аграрно – индустриальной состояния, индустриально – аграрной, основанной на передовой инновационной технике и технологии? По нашему мнению для решения выше изложенной задачи, важнейшее значение приобретает проблема формирования и разработка Национальной промышленной программы (НПП) страны, которая стала бы ключевой, главной среди других экономических программ. Для ее реализации должны быть проведены мероприятий, состоящих из следующих составных частей.

А). В рамках объективно, реально и взвешенно разработанной Национально промышленной программы нужно решить вопросы дальнейшей повторной индустриализации страны. Для этого в первую очередь требуется финансовая обеспеченность НПП, без которой не возможно её реализации, как бы оптимально не была разработана. Решающим фактором эффективного развития промышленности и выхода на передовые технологические позиции было и остается обеспечение финансовым капиталом. Когда в распоряжении правительства, частных предпринимателей имеются инструменты ее реализации - собственные финансовые ресурсы государства, физиче-

ских лиц, заёмные, в форме займов, кредитов, патентов, грантов и др. Именно из -за необеспеченности финансовыми ресурсами, на 90% и более ориентированные на иностранные инвестиции, не были реализованы полностью многие социально - экономические программы, принятые в стране.

Спрашивается, из каких источников осуществлять крупные инвестирования промышленности, когда некоторые промышленные предприятия работают не на полную мощность, отсутствует амортизационный фонд для обновления основного капитала, скудны внутренние накопления, выжидательную тактику избрали иностранные инвесторы из-за финансового кризиса, боязни потери капитала, высокой коррупции? Целесообразно правительству больше уделять внимание разработке приоритетных инвестиционных программ по привлечению иностранного капитала, передовой техники, технологии, созданию благоприятных таможенных и правовых условий их функционирования. Без указанных условий Таджикистану трудно самостоятельно за 15-20 лет поднять промышленность на новый качественный уровень, дающий возможность выпускать высококачественную, экспорт ориентированную и импортозамещающую продукцию.

Учитывая незначительный внешний государственный долг Таджикистана за 2015г. - 27,9% ВВП (1, 4), не следует опасаться заимствования иностранных инвестиции (займов) под конкретные, адресные промышленные проекты. Возможности возмещения полученных инвестиций, кредитов нужно связывать с финансовыми возможностями самих предприятий – получателей, успешностью будущего эффективного производственного функционирования, как это уже делается в сфере гидроэнергетики, цветной металлургии и других производств. Роль государства в лице министерств и ведомств заключается в осуществлении контроля за своевременное возмещение внешнего долга, затраченного на развитие конкретных производств, на основе заключенных соглашений, за счет получаемых прибылей.

Важным моментом в привлечении иностранных инвестиций в промышленность страны становится предоставление равных прав и условий производственной деятельности промышленным компаниям, где вся собственность принадлежит иностранному капиталу. Эта форма предпринимательской деятельности может осуществляться путем размещения в Таджикистане филиалов и дочерних предприятий круп-

ных транснациональных компаний. Такие предприятия широко созданы на взаимовыгодных условиях в развивающихся странах и в странах с переходной экономикой, к которым относится и Республика Таджикистан.

Б). Важной современной проблемой повторной индустриализации страны в рамках разработки НПП становится определение соотношения доли государства и частного сектора экономики в развитии промышленности. Каждая из сторон должна определиться, в каких отраслях, производства будут активно участвовать, и вкладывать капитал. В 2014г. на долю государственного сектора приходилось 16,6% промышленных предприятий, где было занято 53,1 % всего промпersonала и производилось 42,7% всей промышленной продукции страны (2, 20). Поскольку курс взят на расширение частной собственности, то в перспективе эти соотношения должны меняться в пользу негосударственного сектора экономики.

Вместе с тем, считаем, что определенная доля госсобственности в промышленности должна сохраниться, которая стала бы опорой государства, обеспечила госбюджет доходами, определенную часть населения рабочими местами, была бы объектом конкуренции. Государственная собственность должна сохраниться в стратегических, ключевых сферах производства – электроэнергетике, цветной металлургии, оборонных предприятиях, которые не должны зависеть от отдельного предпринимателя. В электроэнергетике объектами приватизации могут быть районные малые и микро ГЭС, имеющие местное локальное значение.

В). Следующей современной проблемой индустриализации страны должна стать периодизация формирования и развития НПП на краткосрочный, среднесрочный и долгосрочные периоды, с учетом реальных финансовых возможностей государства и общества в целом. Если, например, промышленная программа разрабатывается на 15 лет, то в ней должны быть четко отражены цели и задачи, условия реализации на 5 лет, на 10 и на более отдаленную перспективу – 15 лет. При этом на краткосрочный период промышленная программа должна разрабатываться в деталях, с указанием конкретных объектов строительства, реконструкции и модернизации, их месторасположения, объемов и источников финансируемая наподобие советских пятилетних планов. Среднесрочный и особенно долгосрочный периоды развития промышленности можно изложить кон-

структивно, с научно - практической позиции в виде концепции. Она должна, с учетом изменений социально - экономической ситуации в стране пересматриваться и конкретизироваться с приближением срока принятия реализации.

Г). Важной современной проблемой индустриализации является определение приоритетов в развитии той или иной отрасли, производства индустрии. Таджикистан не может самостоятельно, одновременно и успешно развивать все отрасли промышленности, особенно те, которые созданы в советские годы. Поэтому должны определить приоритеты в развитии отраслей и производств, где могли бы не только успешно конкурировать с другими странами региона, но и экспортировать качественную, конкурентоспособную продукцию и услуги промышленного характера.

При определении перспективы развития национальной промышленности следует опереться на рациональное использование имеющихся природно – сырьевых ресурсов и человеческого потенциала страны. Таджикистан располагает достаточными потенциальными ресурсами гидроэнергетики, сырья для развития химического производства, цветной металлургии, промстройматериалов и т.д. Развитие сельскохозяйственного производства может гарантировать надёжной сырьевой базы для легкой и пищевой промышленности. Республика также перенасыщена трудовым потенциалом, более 25% из них составляют трудовые мигранты, занятые за пределами страны.

В республике приоритетными в развитии могут быть энергетический комплекс и, в первую очередь, гидроэнергетика, комплекс цветной металлургии с полным циклом производства (от добычи сырья до конечного производства из него металла), химическая, промстройматериалов, легкая и пищевая промышленность.

Несмотря на все трудности – политического регионального характера, финансового, нужно найти пути ускоренного развития электроэнергетики в стране, являющаяся основой, фундаментом формирования и развития других отраслей реальной экономики и социальной сферы. Развитие электроэнергетики на перспективу базируется на широкое и эффективное использование громадных для небольшой страны потенциальных гидроэнергоресурсов – 527 млрд. кВт – ч среднегодовой выработки экологически чистой энергии, использования энергии солнца, светящийся

более 3000 часов в году, ресурсов угля, прогнозные запасы которых оцениваются в 4,4 млрд. т и др.

В развитие гидроэлектроэнергии нельзя ориентироваться только на завершение строительства Рогунской ГЭС, который принял политический характер регионального масштаба. Станция строится со середины 1970-х годов и огромные капитальные вложения и труда за длительный период не дали еще эффекта, а главное непонятно, сколько ещё затягивается начало и конца строительства. В электроэнергии остро нуждается страна сейчас, когда многие промышленные предприятия из-за ее нехватки работают сезонно, а население имеют ограниченный доступ к нему. Поэтому наряду с крупными ГЭС, строить средние по мощности – до 500 тыс. кВт гидроэлектростанций на реках с учетом зимнего режима их водотока, без строительства дорогостоящих водохранилища. Это уменьшает сроки строительства ГЭС, сокращает затраты капвложений на единицу вводимых мощностей и ускорит сроки их отдачи. Такие электростанции могут быть построены за 5-7 лет. Средние по мощности гидроэлектростанции можно построить на притоках реки Вахш, Кафирниган, Зеравшан, многих рек Памира. Тем более, несмотря на повсеместное наличие потенциальных гидроэнергоресурсов, энергетические мощности размещены по территории страны не равномерно. К подобным гидроэлектростанциям могут быть отнесены проектируемые к строительству Шуробская, Нуробод -1, Нуробод – 2, Айни, Фондаря, Санобод, Себзор и др.

Отдельные регионы – Кулябский, Зеравшанский, Гармская группа районов, Гиссарская долина вовсе не производят электроэнергию и получают её только со стороны. Это является не рациональным не только с позиции более равномерного использования ресурсного потенциала регионов, уменьшения потерь в сетях, но и с точки зрения техногенной и природной безопасности эксплуатации энергосистемы. Непредсказуемые природные аномалии высокогорий (оползни, сели, землетрясения большой силы), или техногенные аварии на одной из ступеней Вахшского каскада может вывести из строя всю систему на неопределенный срок.

Также, с позиции безопасности, как бы высокоэффективным не было использование гидрэнергоресурсов, нельзя ограничиться только их использованием. Целесообразно переходить постепенно и на использование других источников для выработки электроэнергии – нетрадиционных – энергию солнца,

скорости ветра, а также не возобновляемый энергоресурс – уголь, запасы которого в республике более, чем достаточно. Нельзя допустить, чтобы вся экономика государства и общества строилась на одном энергоносителе, как бы потенциально богато и выгодно оно не было.

Перспективы развития цветной металлургии в стране должны строиться на создание собственной национальной комплексной базы цветной металлургии, базирующийся на достаточные прогнозные запасы цветных, благородных и редких металлов (свинца, цинка, сурьмы, олова, меди, никеля, молибдена, золота, серебра и др.) от добычи до выплавки и получения из них готовой металлической продукции. В настоящее время в виде металлических концентратов (за исключением золота) за бесценок вывозятся за пределы страны, которому нужно положить конец. Это дает возможность перейти от неэффективного экспорта по низкой бросовой цене рудных концентратов, к выгодному экспорту дорогостоящей готовой продукции в будущем. Страна, экспортирующая сырье, взамен готовой продукции всегда будет проигрывать.

В перспективе нужно добиться полного использования установленных мощностей по производству первичного алюминия, организовать хотя бы на половину глубокую его переработку на месте, выпустить широкий ассортимент готовой продукции для нужд внутреннего рынка и продажу на экспорт. Одна тонна первичного алюминия отправленного не на экспорт, а на изготовление проката увеличивает добавленную стоимость в среднем на 600 долларов. Нужно добиться собственного глиноземного производства на базе нефелиновых сиенитов месторождения Турпи и отказаться от импорта, за постоянно растущие цены на сырье и большие транспортные расходы. Это кроме большого экономического эффекта, может иметь социальное значение – создание новых рабочих мест, повышения занятости, достойной заработной платы, благосостояния населения, урбанизация и др. Было намечено, что до 2012 г. на 60% потребности ТАЛКО будут обеспечены глиноземом, фтористым алюминием, криолитом, графитовой продукцией (антрацит месторождения Назарайлока) собственного производства. Однако, до сих пор судьба намеченных к строительству в г. Яван заводов по производству криолита и фтористого алюминия не известна.

Таджикистан имеет исключительно благоприятные условия для развития химической промышленности. В республике разведаны и приняты на баланс крупнейшие запасы соли, известняков, доломитов, бора, которые в сочетании с богатыми водными ресурсами и человеческим потенциалом являются важнейшими факторами развития химического производства. В ближайшей, а в отдаленной перспективе тем более, главной задачей отрасли является восстановление на полную мощность производства традиционных видов продукции - минеральных удобрений, аммиака синтетического, каустической соды, лакокрасочных материалов. Кроме того, организовать производство химических средств защиты растений, дезинфицирующих и моющих средств, товаров бытовой химии, кальцинированной соды, соляной кислоты, синтетических волокон и нитей и других, с расчетом сократить импорта их в большом количестве, как это делается сейчас. На долю химической продукции приходится более 25% всего импорта республики, что является не выгодным для внешнеэкономической деятельности, при наличии больших возможностей развития отрасли в стране.

Приоритетным в развитии на перспективу должна быть промышленность строительных материалов, а в ее составе – цементная, стеновые материалы, камнеобработка и новые виды продукции, без которых немислимо промышленное, дорожное, гражданское, жилищное и прочее строительство. Для стабильного развития промстройматериалов имеется повсеместно богатые и разнообразные сырьевые ресурсы – строительные, поделочные и ювелирные камни, известняки, доломиты, суглинки, строительного и кварцевого песка и др.

Перспективы развития легкой и пищевой промышленности связывается расширением глубокой переработки местного сельскохозяйственного сырья. Имеется ввиду переработки хлопкового, шелкового, шерстяного волокна; шкуры разного скота; плодов, ягод, овощей, винограда; мясо, молока, табака и др. Наряду с ростом объема и ассортимента выпускаемой продукции, принципиально важное значение имеет улучшение качества, дизайна, товарного вида продукции, красивого его оформления. По этим признаками отечественная продукция уступает импортным аналогам, хотя опережает по качеству и не может быть конкурентоспособной. За годы переходной экономики эти отрасли сократили объем производства продукции. Особенно непонятно сокращение произ-

водство высокоэффективных и пользующихся большим спросом продукция вино – водочных и табачно-махорочных изделий, для производства которых республика располагает надежной сырьевой базой и достаточными производственными мощностями.

Д). Важной стороной современной индустриализации Таджикистана является рациональное развитие и размещение промышленности по регионам страны, с целью более равномерного использования природных, сырьевых ресурсов и человеческого потенциала, поднятия их экономики и урбанизации. С социально-экономических и политических позиции свести на нет нынешние полярные диспропорции в развитии промышленности между регионами, долинных и горных районов. По производству промышленной продукции на душу населения в 2014 г. Согдийская область - в 3,7 раза опережала ГБАО, в 3,0 раза РРП и Хатлонской области – в 1,2 раза. Это сложилось исключительно благодаря развитию в области предприятия топливной, цветной металлургии, химии, легкой и пищевой промышленности. Другие отрасли промышленности в Согдийской области развиты слабо.

Сближение уровней промышленного развития регионов страны должно идти по пути достижения высоких конечных результатов производственной деятельности, на основе ускоренного развития тех отраслей и производств, которые обладают рядом благоприятных предпосылок для развития в регионе. Это могут быть предприятия горнодобывающих и перерабатывающих производств, на базе освоения полезных ископаемых, промстройматериалов, располагающих повсеместным переизбытком ресурсного сырья, гидроэлектростанций, по использованию местных гидроресурсов, предприятий легкой и пищевой промышленности по переработке сельскохозяйственного сырья и др.

Более равномерное развитие промышленности по регионам страны, насаждение новых промышленных предприятий в малых и средних городах, районных центрах, крупных селах позволят разрешить важные в условиях Таджикистана социально-экономические задачи - создание равных возможностей трудоустройства в индустриальных отраслях, социальной сфере, повышение уровня урбанизации, снижение бедности населения.

Е). Нужно определить орган, осуществляющий стратегию дальнейшей индустриализации Таджикистана и разрабатывающий НПП. Например, в Японии таким органом является Министерство внешней тор-

говли и промышленности, в рамках которой действует Совет по промышленной структуре. Это вызвано тем, что развитие промышленности ориентировано на экспорт. В нашей республике таким органом может выступить Министерство промышленности и новых технологий Республики Таджикистан, совместно своими отраслевыми научно-исследовательскими институтами и Технологическим университетом. Возможно, и создание постоянно действующего Совета

по определению государственной промышленной политики и разработки НПП с привлечением других ученых, крупных работодателей, частного бизнеса.

По нашему мнению, проведение указанных и других действенных мер, будут способствовать ускорению процесса перехода экономики страны от состояния аграрно – индустриальной, индустриально – аграрной в обозримой перспективе.

## Литература

1. ПАЁМИ Пешвои миллат, Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон Эмомали Раҳмон ба Маҷлиси Олии Ҷумҳурии Тоҷикистон ш. Душанбе, 20 январи соли 2016.
2. Промышленность Республики Таджикистан. Агентство по статистике при Президенте РТ, 2015.
3. Промышленность Республики Таджикистан. Агентство по статистике при Президенте РТ, 2014.
4. Промышленность Таджикиской ССР за 1990 год (статданные по годовым отчетам). Госкомитет Тадж. ССР по статистике. Душанбе 1991г.
5. Статистический ежегодник Республики Таджикистан. Агентство по статистике при Президенте РТ, 2014.
6. Статистический ежегодник Республики Таджикистан. Агентство по статистике при Президенте РТ, 2015.
7. Таджикистан: 20 лет государственной независимости. Статистический сборник. Агентство по статистике при Президенте РТ, 2011.
8. Хоналиев Н. Промышленность Таджикистана: современное состояние и перспективы развития. – Душанбе: Ирфон, 2007.

*Хоналиев Н.*

### *Дигаргунсозии соҳаи саноат дар солҳои истиқлолияти давлатии Ҷумҳурии Тоҷикистон*

#### *Аннотатсия*

*Дар мақолаи масъалаҳои муҳими дигаргунсозии соҳаи саноат дар солҳои Истиқлолияти давлатии Ҷумҳурии Тоҷикистон ва гузариши ба муносибатҳои бозаргонӣ сухан меравад. Қайд карда мешавад, ки дар натиҷаи фурӯпоиши фазои ягонаи иқтисодӣ ИҶШС барои ҳамкориши истеҳсолӣ, технологӣ ва иҷтимоӣ, ки 90 фоиз ва беиштар саноати ҷумҳури ба бозори Иттифоқи Совети нигаронида шуда буд, ба бӯҳрони амиқ дучор шуд, ки аз он таъхо дар солҳои охир раҳои ёфт. Дар мақола инчунин баъзе мушкилотҳои вобаста ба зарурияти таҳияи Барномаи миллӣ дурнамои руиҳи истеҳсоли соҳа, ки барои гузариши аз агро – иқтисоди ба саноатӣ – аграрӣ мусоидат мекунад сухан меравад.*

***Возсаҳои калидӣ:*** саноат, соҳа, сохтор, афзоиши, руиҳ, бӯҳрон, сармоягузориши асосӣ, барнома, дурнамо, бозор.

*Хоналиев Н.*

### *Преобразование промышленности за годы государственной независимости Таджикистан*

#### *Аннотация*

*В статье рассматриваются актуальные вопросы преобразования промышленности за годы государственной независимости Республики Таджикистан и перехода на рыночные отношения. Отмечается, что в результате распада единого экономического пространства СССР для производственного, технологического и социального сотрудничества, где на 90 процент, и более, на союзный рынок был ориентирован промышленность республики, отрасль пришла в глубокий кризис, из которого выбралась в последние годы. В статье поднимаются также некоторые проблемы связанные с необходимостью разработки Национальной промышленной программы по перспективам развития отрасли, способствующие переходу от аграрно – индустриальной экономики индустриально – аграрной.*

***Ключевые слова:*** промышленность, отрасль, структура, рост, развитие, кризис, капитальные вложения, программа, перспектива, рынок.

*Khonaliev N.*

### *Industry transformation for the years of independence of Tajikistan*

#### *Annotation*

*The article deals with current issues of transformation of the industry in the years of state independence of the Republic of Tajikistan and the transition to market relations. It is noted that as a result of the collapse of the single economic space of the USSR for industrial, technological and social cooperation, where 90 percent or more on the EU market was oriented industry of the republic, the industry went into a deep crisis from which to choose in recent years. The article raises some problems associated with the need to develop national programs for industrial development prospects of the industry, facilitate the transition from the agro – industrial economy industrial – agrarian.*

***Key words:*** industry, field of structure, growth, development, crises, capital investment, program, perspective, market.

**Применение методов стратегического анализа для оценки состояния транспортной отрасли Республики Таджикистан**

Основным объектом изучения фундаментального [1] и стратегического [2] анализа является финансовое положение отрасли, предсказание будущей стоимости акции и последующего принятия инвестиционного решения. Именно такой подход широко распространен на западе, где фундаментальный анализ, наряду с стратегическим анализом, используются именно для оценки рыночной стоимости акций компаний работающие в отрасли.

Таким образом, фундаментальный анализ должен учитывать три основных вида факторов, влияющих на положение компании на рынке:

- макроэкономические факторы;
- отраслевые факторы; и
- микроэкономические факторы.

Тем не менее, фундаментальные факторы в полной мере не работают на национальном рынке ценных бумаг и, следовательно, с учетом национальной отраслевой специфики, имеет смысл выделить два типа фундаментального анализа [3]:

- фундаментальный анализ акций;
- фундаментальный анализ отрасли.

Именно второй тип фундаментального анализа имеет смысл для национальной экономики и рассматривается в данной статье. При этом здесь упор делается на отраслевые факторы, как связующее звено между макроэкономическими (внешними) и микроэкономическими (внутренними) факторами, влияющими на положение компаний на рынке.

В настоящее время отрасль транспорта Республики Таджикистан становится одним из ключевых элементов интеграции республики в систему международных экономических связей.

О процессах трансформации экономики, перехода от периодов спада к периодам подъема можно судить не только по динамике макроэкономических показателей (прежде всего, ВВП), но и по динамике (тенденции) укрупненных показателей деятельности отраслевых подсистем, особенно инфраструктурных, деятельность которых носит макроэкономических и отраслевых показателей, а также сопоставление темпов их роста (снижения) по периодам, выявление наличия (или отсутствия) временных лагов отставания (опережения) в прогрессах трансформации экономики в целом и конкретной отрасли (подотрасли) в частности.

Заметим, что отношение (частное от деления) темпа изменения (индекса) работы транспорта к темпу (индексу) ВВП показывает динамику транспортности ВВП. Такого типа характеристики, отражающие изменение «нагрузки» транспорта на экономику, весьма важны как с позиции анализа, так и составления прогнозов деятельности (в том числе стратегического

характера, на долгосрочную перспективу) рассматривающий инфраструктурной подсистемы страны и региона, а также – межстрановых сравнений, выявления (путем сопоставления) позитивных и негативных тенденций развития.

Поэтому, прежде всего, проведем относительно автономный, изолированный анализ динамики ВВП и других показателей работы транспорта, а далее перейдем к выявлению тенденций изменения различных характеристик транспортности ВВП.

В первые периоды реформ в транспортной отрасли были проведены базовые структурные и институциональные преобразования, созданы основы правовой базы, отвечающей рыночной экономике, создана адекватная система государственного регулирования транспортной деятельности в Республике Таджикистан. Все автотранспортные предприятия были приватизированы, что существенным образом изменило не только подход к управлению этими предприятиями, но и создало сам рынок перевозок.

Следует отметить, что применительно к транспорту, в том числе для изучения периодов спада и подъема, целесообразно ориентироваться на укрупненные показатели работы транспорта (или объемов перевозки), выраженные в натуральных единицах измерения (тонно-километры, пассажиро-километры, отправленные тонны и количество перевезенных пассажиров, приведенные тонно-километры). Именно на транспорте существует - в рамках принятых способов статистического учета – практически уникальная возможность представление итоговых агрегированных характеристик деятельности отрасли не только в стоимостном, но и в натуральном выражении. Как известно, натуральные измерители обеспечивают относительно большую достоверность оценки. К тому же натуральные измерители свободны от ценовых искажений, что имеет весьма существенное значение в переходных режимах экономики, которым свойственна масштабная и переменная инфляция и заметные структурные сдвиги.

Рассматривая современное состояние отрасли транспорта, хочется прежде всего высказаться, что роль транспорта как одного из основных пассажиро- и грузоперевозчиков, за последние годы значительно возросла.

Приведем данные об изменении ВВП РТ за период 1991-2006 гг. имея ввиду, что характер динамики именно этого макроэкономического показателя обычно служит основой для периодизации при изучении трансформационных процессов.

Представим динамику ВВП в виде цепных и базисных темпов изменения за 1991 -1998 гг (табл.1), за 1999 -2006 гг. (табл.2) и 2007-2015 гг. (табл.3).

**Таблица 1.**

**Динамика валового внутреннего продукта Республики Таджикистан за период 1991-1998 гг.**

Годы	ВВП, млн.сомони в ценах 2005 года	Цепные темпы изменения ВВП, в % к предыдущему году	Базовые темпы изменения ВВП, в % к уровню базового года
1991	11 607	100,0	100,0
1992	7858	67,7	67,7
1993	6577	83,7	56,7
1994	5176	78,7	44,6
1995	4534	87,6	39,1
1996	3777	83,3	32,5
1997	3841	101,7	33,1
1998	4045	105,3	34,8
Среднегодовой темп прироста (+), спад (-) за период, %	4614,4	86,9 ; 80,2 (-13,1) ; (-19,8)	44,1

*Источник:* Статистический ежегодник Республики Таджикистан.2013, 2015 Агентства по статистике при Президенте Республики Таджикистан

**Таблица 2.**

**Динамика валового внутреннего продукта Республики Таджикистан за 1999 -2006 гг.**

Годы	ВВП, млн.сомони в ценах 2005 года	Цепные темпы изменения ВВП, в % к предыдущему году	Базовые темпы изменения ВВП, в % к уровню базового года
1999	4195	103,7	100,0
2000	4543	108,3	108,3
2001	4979	109,6	118,7
2002	5517	110,8	131,5
2003	6123	110,9	146,0
2004	6754	110,3	161,0
2005	7207	106,7	171,8
2006	7711	107,0	183,8
Среднегодовой темп прироста (+), спад (-) за период, %	5878,6	+ 8,4 (+7,4)	174,5

*Источник:* Статистический ежегодник Республики Таджикистан.2013, 2015 Агентства по статистике при Президенте Республики Таджикистан

**Таблица 3.**

**Динамика валового внутреннего продукта Республики Таджикистан за 2006 -2015 гг.**

Годы	ВВП, млн.сомони в ценах 2012 года	Цепные темпы изменения ВВП, в % к предыдущему году	Базовые темпы изменения ВВП, в % к уровню базового года
2006	9335,2	107,0	100,0
2007	12804,4	137,2	137,2
2008	17706,9	138,3	198,7
2009	20628,5	116,5	221,0
2010	24707,1	119,8	264,7
2011	30071,1	121,7	322,1
2012	36161,1	120,3	387,4
2013	42794,1	118,3	458,4
2014	45661,3	106,7	489,1
2015	48401,6	106,0	518,5
Среднегодовой темп прироста (+), спад (-) за период, %	-	+ 19,8	299,7

*Источник:* Статистический ежегодник Республики Таджикистан.2013, 2015 Агентства по статистике при Президенте Республики Таджикистан

В этих таблицах 1997 г. - год примирения и начала нового этапа политического и экономического урегулирования в Республике Таджикистан, переломный для всего рассматриваемого периода трансформации экономики.

Из приведенных данных видно, что до 1996 г. включительно имело место практически монотонное снижение ВВП, а если судить по базовым темпам роста (изменения), то начиная с 1997 г. оно имеет монотонный рост. Относительно явственно «всплеск» уровня ВВП в 1997 г. заметно по цепным темпам изменения. Из цепных показателей также заметна неравномерность изменений; так в период трансформационного подъема наблюдается темпы прироста от 3,7 до 10,8%. В целом за период спада среднегодовой темп изменения составил (-13,1 %), а за включаемый в наблюдение период подъема и стабилизации -8,4%.

Если в качестве «переломного» года, года изменения тенденций принят 1997 год, последний год периода спада. То в этом году впервые после начала реформ была зафиксирована рост ВВП (относительно предыдущего года), и проанализировать макроэкономическую динамику по периодам 1991-1997 гг, 1997-2006 гг. и 2006-2015 гг., то среднегодовые темпы спада и подъема составляет соответственно -19,8; 7,4 и 19,8%.

Далее, на фоне представленной динамики ВВП рассмотрим для транспортной системы Республики Таджикистан динамику показателей объема грузовых и пассажирских перевозок (табл.4), а также динамику показателей работы по грузовым и пассажирским перевозкам (табл.5).

**Таблица 4**

**Динамика показателей объемов грузовых и пассажирских перевозок за 1999 -2006 гг.**

Годы	Объем грузовых перевозок, тыс.тонн	Базисные индексы, в %	Цепные индексы, в %	Объем пассажирских перевозок, млн.пасс.	Цепные индексы, в %	Базисные индексы, в %
1999	27743,0	100	100	187,6	100	100
2000	27677,0	99,8	99,8	151,4	80,7	80,7
2001	30012,5	108,2	108,5	171,6	113,3	91,5
2002	35492,4	127,9	118,3	225,7	191,5	120,3
2003	32605,8	117,5	91,9	265,3	117,5	141,4
2004	35345,1	127,4	108,4	340,3	128,3	181,4
2005	38184,7	137,6	108,0	398,4	117,1	210,4
2006	39479,4	142,3	103,4	393,9	98,9	210,0
<b>Среднегодовой темп прироста (+), спада (-), за период, %</b>	-	+23,0	+5,5	-	+12,5	+13,8

*Источник:* Статистический ежегодник Республики Таджикистан.2013, 2015 Агентства по статистике при Президенте Республики Таджикистан

**Таблица 5**

**Динамика показателей объемов грузовых и пассажирских перевозок за 2006 - 2015 гг.**

Годы	Объем грузовых перевозок, тыс.тонн	Базисные индексы, в %	Цепные индексы, в %	Объем пассажирских перевозок, млн.пасс.	Цепные индексы, в %	Базисные индексы, в %
2006	39541	100	100	415,4	100	100
2007	44998	113,8	113,8	429,2	103,3	103,3
2008	47732	120,7	106,1	455,0	106,0	109,5
2009	56863	143,8	119,2	514,6	113,1	123,9
2010	59327	150,0	104,3	539,5	104,8	129,9
2011	61657	155,9	103,9	742,3	137,6	178,7
2012	68399	173,0	110,9	520,7	70,1	125,3
2013	72327,4	182,9	105,7	545,8	104,8	131,4
2014	74424,9	188,2	102,9	557,3	102,1	134,2
2015	75987,8	192,2	102,1	569,0	102,1	137,0
<b>Среднегодовой темп прироста (+), спада (-), за период, %</b>	-	+52,0	+6,9	-	+4,4	+27,3

*Источник:* Статистический ежегодник Республики Таджикистан.2013, 2015 Агентства по статистике при Президенте Республики Таджикистан

Период общего спада в экономике, естественно, нашел отражение и в спаде объемов грузовых и пассажирских перевозок, а также объем работы транспорта.

На стадии после кризисного подъема (стабилизации) по показателям грузовых перевозок в известном смысле наблюдается аналогичные соотношения: вслед за ростом ВВП наблюдается рост объема перевозок но в несколько меньшей степени.

Несколько иная картина наблюдается при сопоставлении динамики ВВП и показателей пассажирских перевозок. На стадии спада, несмотря на резкое

снижение уровня ВВП, падение объемов пассажирских перевозок было относительно незначительным.

На стадии подъема экономики (при среднегодовом темпе прироста ВВП 7,4%) объем пассажирских перевозок увеличился при среднегодовом темпе роста 12,5%, причем средняя дальность перевозок за этот же период имел тенденцию роста, что способствовало увеличению среднегодового темпа прироста объема пассажирооборота в размере 20,2%.

Для целей более глубокого изучения динамики натуральных показателей продукции и объема работы транспорта производим анализ и оценка структурных сдвигов в транспортной отрасли.

Таблица 6

**Динамика показателей объемов грузовой и пассажирской работы за 1999 - 2006 гг.**

Годы	Грузо Оборот, млн.ткм	Базисные индексы, в %	Цепные индексы, в %	Пассажир Оборот, млн. пкм	Цепные ин- дексы, в %	Базисные индексы, в %
1999	1777,3	100,0	-	1808,0	-	100,0
2000	1753,0	98,6	98,6	1554,0	86,0	86,0
2001	1608,9	90,5	91,8	2341,0	150,6	129,5
2002	1623,2	91,3	100,9	3302,0	141,0	182,7
2003	1788,6	160,6	110,2	4291,0	130,0	237,4
2004	2098,1	118,0	117,3	5336,0	124,4	295,8
2005	2224,3	125,2	106,0	6043,0	113,2	334,3
2006	2302,5	129,6	103,5	5834,0	96,5	322,7
<b>Среднегодовой темп прироста (+), спада (-), за период, %</b>	-	+7,6	+4,6	-	+20,2	+126,8

*Источник:* Статистический ежегодник Республики Таджикистан.2013, 2015 Агентства по статистике при Президенте Республики Таджикистан

Таблица 7

**Динамика показателей объемов грузовой и пассажирской работы за 2006 - 2015 гг.**

Годы	Грузо оборот, млн.ткм	Базисные индексы, в %	Цепные индексы, в %	Пассажиро оборот, млн. пкм	Цепные ин- дексы, в %	Базисные индексы, в %
2006	3034,8	100	100	6526,0	100	100
2007	3863,8	127,3	127,3	7187,0	110,1	110,1
2008	4152,9	136,8	107,5	8071,7	112,3	123,7
2009	5012,9	165,2	120,7	8590,5	106,4	131,6
2010	4957,6	163,4	98,9	9036,1	105,2	138,5
2011	5508,8	181,5	111,1	9447,7	104,6	144,8
2012	6345,0	209,1	115,2	9806,9	103,8	150,3
2013	6719,0	221,4	105,9	10086,0	102,8	154,6
2014	6181,5	203,7	92,0	10307,9	102,2	158,0
2015	6366,9	209,8	103,0	9256,5	89,8	141,8
<b>Среднегодовой темп прироста (+), спада (-), за период, %</b>	-	+71,8	+8,16	-	+0,9	+19,9

*Источник:* Статистический ежегодник Республики Таджикистан.2013, 2015 Агентства по статистике при Президенте Республики Таджикистан

Таблица 8

Масштабы структурных сдвигов в грузообороте по видам транспорта Республики Таджикистан за 2006 - 2012 гг.

Показатели	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Весь транспорт, млн.ткм	3034,8	3863,8	4152,9	5012,9	4957,6	5508,8	6345,0
В т.ч автотранспортном предпринимателей	908,2	1248,3	1265,4	1820,5	2188,5	2099,5	2298,4
автотранспортом необщего пользования	160,0	366,5	216,7	259,6	269,2	468,7	346,7
транспортном общего пользования, всего	1275,3	1299,1	1349,8	1387,8	1001,7	958,6	910,1
В т.ч. железнодорожным	1220,0	1274,4	1281,5	1282,1	808,4	702,9	554,9
автомобильным	50,1	19,9	63,2	100,1	188,0	249,3	348,0
авиационным	5,2	4,8	5,1	5,6	5,3	6,4	7,2
Международным транспортом	691,2	949,9	1321,0	1545,0	1498,2	1982,0	2789,8

Источник: Статистический ежегодник Республики Таджикистан.2013, 2015 Агентства по статистике при Президенте Республики Таджикистан

ки Таджикистан

Анализ структурных сдвигов в грузообороте (пассажиروбороте) транспорта Республики Таджикистан проведем, с использованием обобщающих показателей масштабов и индексов структурных сдвигов, а также коэффициентов эластичности развития отдельных видов транспорта.

Масштаб структурных сдвигов в году  $t_1$  по сравнению с годом  $t_0$  может быть оценен следующим образом:

$$\Omega_{t_1,t_0} = (1/n) \{ \sum |\gamma_i^{t_1} - \gamma_i^{t_0}| \}; \text{ (таблицы 8,9),}$$

$$\text{где } \gamma_i^t = Q_i^t / Q_{\Sigma}^t.$$

$$\sum \gamma_i^t = 1.$$

$Q_i^t$  – грузооборот  $i$ -го вида транспорта в году  $t$ ,  $i = 1, 2, \dots, n$ .

$N$  – число включаемых в расчет отраслей (видов транспорта).

Индексы структурных сдвигов в году  $t_1$  по сравнению с годом  $t_0$  оценивается в виде:

$$I_{t_1,t_0} = \gamma_i^{t_1} / \gamma_i^{t_0} = \mathcal{P}_{t_1,t_0}(Q_i) / \mathcal{P}_{t_1,t_0}(Q_{\Sigma}),$$

где:  $\mathcal{P}_{t_1,t_0}(Q_i)$  – темп роста (снижения) грузооборота  $i$ -го вида транспорта в году  $t_1$  по сравнению с годом  $t_0$ ;

$\mathcal{P}_{t_1,t_0}(Q_{\Sigma})$  – темп роста (снижения) грузооборота транспорта в году  $t_1$  по сравнению с годом  $t_0$ .

Коэффициент эластичности развития отраслевых рынков (по отношению к транспорту в целом) в году  $t_1$  по сравнению с годом  $t_0$  можно определить как:

$$E_{t_1,t_0} = \beta_{t_1,t_0}(Q_i) / \beta_{t_1,t_0}(Q_{\Sigma}), \text{ (таблица 10),}$$

где  $\beta_{t_1,t_0}(Q_i)$  – темп прироста (снижения) грузооборота  $i$ -го вида транспорта в году  $t_1$  по сравнению с годом  $t_0$ .

$\beta_{t_1,t_0}(Q_{\Sigma})$  – темп прироста (снижения) суммарного грузооборота транспорта в году  $t_1$  по сравнению с годом  $t_0$ .

$$\text{При этом } \mathcal{P}_{t_1,t_0} = 1 + \beta_{t_1,t_0}.$$

Заметим, что указанные показатели структурных сдвигов могут быть как базисными, так и цепными, а применительно к индексам структурных сдвигов и

коэффициента эластичности развития при анализе динамики чаще всего принимают в расчет их среднегодовые значения.

Данные табл.8 показывают, что по грузообороту существенную долю занимают наземный и железнодорожный транспорта, в среднем доля наземного транспорта составляет около 40%, а доля железнодорожного транспорта почти 60%. Доля воздушного транспорта в этом виде рынка незначительна 0,3%, что эти виды перевозок никакого влияния на структурные сдвиги в сфере грузовых перевозок Республики Таджикистан не окажут.

Определяющими в грузовых перевозках республики является автомобильный и железнодорожный транспорт. Объект нашего исследования (воздушные перевозки) в грузовых перевозках не проявляется, преимущественно воздушные грузовые перевозки связаны с перевозкой багажа и почты, совершаемые при пассажирских перевозках (табл.9).

Данные табл.10 и расчета коэффициентов корреляции табл.11 между показателями транспортной работы и макроэкономическими показателями национальной экономики: ВВП, ВВП на душу населения и численности населения, позволяет сделать следующие выводы:

**По автомобильным перевозкам:**

1.Эластичность между грузооборотом автомобильного транспорта и валовым внутренним продуктом в 1,37, интуитивно, является правдоподобной; коэффициент корреляции 0,82 является существенной и показывает на адекватность взаимодействия транспортной системы с поведением экономики Республики Таджикистан в целом;

2.Эластичность между автомобильными перевозками пассажиров и ВВП на душу населения 1,40 является разумной; коэффициент корреляции между ними составляет 0,95, что характеризует о довольно существенной связи между ними;

3.Эластичность пассажирооборота автомобильного транспорта по отношению к ВВП на душу населения в 2,19 является слишком высокой.

Таблица 9

Масштабы структурных сдвигов в пассажирообороте по видам транспорта Республики Таджикистан за 2006 -2012 гг.

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Весь транспорт, млн. пкм	6526,0	7187,0	8071,7	8590,5	9036,1	9447,7	9806,9
В т.ч. автотранспортом предпринимателей	3875,0	4381,1	5289,9	5072,0	5259,6	3671,8	3706,7
Автотранспортом необщего пользования	283,0	439,0	285,1	668,2	433,5	759,1	688,1
Транспортом общего пользования	1491,0	1844,0	1904,5	2225,5	2705,5	4664,2	5063,5
В т.ч. автобусный	515,0	525,0	298,0	487,4	698,4	2414,2	2570,1
Легковые таксомоторы	16,6	12,0	1,9	1,0	8,8	22,0	20,7
Троллейбусами	100,7	94,7	47,6	46,6	50,9	48,5	48,5
Железнодорожным	49,6	53,0	57,0	45,3	32,8	31,5	24,0
Авиационный	809,0	1159,0	1500,0	1645,3	1914,6	2148,0	2500,2
Международный транспорт	459,6	523,8	592,2	624,8	637,5	352,6	348,6

Источник: Статистический ежегодник Республики Таджикистан, 2013, 2015 Агентства по статистике при Президенте Республики Таджикистан

Таблица 10

Коэффициент эластичности развития отдельных видов транспорта (по отношению к транспорту в целом) применительно к пассажирообороту транспорта в Республике Таджикистан за 2006 – 2012 гг.

Годы	Темп прироста (+), падения (-) по транспорту в целом, %	Темп прироста(+), падения (-) по автотранспорту, %	Коэф. эластичности развития автотранспорта, ед	Темп (+)прироста (-) падения ж/д транспорт, %	Коэф. эластичности развития ж/д транспорта, ед	Темп (+)прироста (-) падения на возд транспорте, %	Коэф. эластичности развития воздушного транспорта, ед.
2006	-14,0	-20,9	5,2	19,6	1,400	18,9	1,35
2007	50,6	44,4	0,877	-54,8	1,083	100,3	1,79
2008	41,0	39,6	0,966	27,3	0,666	46,1	1,12
2009	30,0	40,3	1,343	19,0	0,633	2,5	0,08
2010	24,4	24,0	0,984	0	0	27,2	1,11
2011	13,2	20,1	1,522	-8,0	0,606	-10,3	0,78
2012	-3,5	0,2	0	10,9	3,114	-21,7	6,2
В среднем за период	20,2	21,1	1,556	2,0	1,072	26,2	1,776

Источник: рассчитано авторами

Таблица 11

Подсчет эластичности показателей транспорта на основе ВВП, ВВП на душу населения и численности населения

Показатели транспорта	Индекс, 2012 к 2006, в %	Эластичность на темпе роста:		
		ВВП, (172%)	ВВП на душу населения, (152,%)	Населения, (113%)
Перевозка автотранспортом, %	162	0,94	1,07	1,43
Перевозка железнодорожным транспортом, %	104	0,60	0,68	0,92
<b>Итого по грузоперевозкам, %</b>	<b>138</b>	<b>0,80</b>	<b>0,91</b>	<b>1,22</b>
Работа автотранспорта в пкм. %	235	1,37	1,55	2,08
Работа железнодорожным транспортом в пкм. %	83	0,48	0,55	0,73
<b>Итого по тоннокилограмм, %</b>	<b>125</b>	<b>0,73</b>	<b>0,82</b>	<b>1,11</b>
Перевозка пассажиров автотранспортом, пассажир, %	213	1,24	1,40	1,88
Перевозка пассажиров железнодорожным транспортом, пасс. %	58	0,34	0,38	0,51
Перевозка пассажиров воздушным транспортом, пасс. %	250	1,45	1,64	2,21
<b>Итого по пассажирским перевозкам, пасс., %</b>	<b>212</b>	<b>1,23</b>	<b>1,39</b>	<b>1,88</b>
Пассажирооборот автомобильного транспорта, пкм., %	333	1,94	2,19	2,95
Пассажирооборот железнодорожного транспорта, пкм., %	76	0,44	0,52	0,67
Пассажирооборот воздушного транспорта, пкм., %	407	2,36	2,68	3,60
<b>Итого по пассажирообороту транспорта, пкм. %</b>	<b>334</b>	<b>1,94</b>	<b>2,20</b>	<b>2,96</b>

Источник: рассчитано авторами

**По железнодорожным перевозкам:**

-грузовые ткм в целом убывают, начиная с 1999 года – корреляция между увеличением железнодорожного грузооборота и ВВП или ВВП на душу населения отсутствуют; и

-количество пассажиров также уменьшались, начиная с 1999 г. – не имеет корреляции между пассажирскими перевозками по железной дороге и ростом ВВП, ВВП на душу населения или самым населением.

**По воздушным перевозкам:**

-эластичность между авиапассажирскими рейсами и ВВП на душу населения в 1,64 является адекват-

ным, о чем свидетельствует коэффициент их парной корреляции равной 0,94; хотя

-эластичность между авиапасс.км и ВВП на душу населения в 2,68 является очень высокой, неадекватной; и

-объем воздушных перевозок грузов незначительна, поэтому эластичность не были рассчитаны.

Следовательно, исходя из прогнозной динамики показателей реальной ВВП, ВВП на душу населения на период до 2015 года и показателей эластичности воздушных перевозок пассажиров определяем перспективный объем воздушных перевозок в Республике Таджикистан на период до 2025 годы(табл.12).

**Таблица 12**

**Прогноз объемов воздушного движения на период до 2025 гг**

Показатели	2007	2008	2009-2013	2014-2019	2020-2025
ВВП реальный,%	7,0	7,5	7,1	5,0	4,0
ВВП на душу населения,%	7,8	6,0	6,6	4,0	3,0
Авиапассажиропревезки,%	12,8	9,8	9,2	6,56	4,92

*Источник:* рассчитано авторами

**Литература**

- 1.Ефимов М.В.Фундаментальный анализ эмитентов в инвестиционной и регулятивной деятельности государства на рынке ценных бумаг. Дисс.на соис.уч.степ. к.э.н. (Рукопись).- М.,2001.-24 с.
- 2.Роберт Грант. Стратегический анализ.СПб.:Питер,2011.-560 с.
- 3.Бобоев О. Проблемы организации и управления предприятиями в условиях рынка. -Душанбе, Хумо, 2012.- 349 с.

**Бобоев О., Бобоев Г.**

**Применение методов стратегического анализа для оценки состояния транспортной отрасли Республики Таджикистан**

**Аннотация**

*Рассматривается суть и основные виды отраслевого анализа, а также дается пример применения этих методов для оценки состояния транспортной отрасли*

**Ключевые слова:** метод, анализ, оценка, транспорт, грузооборот, пассажирооборот.

**Бобоев О., Бобоев Г.**

**Истифодаи усулҳои таҳлили стратегӣ барои арзёбии вазъияти соҳаи нақлиётӣ Ҷумҳурии Тоҷикистон**

**Аннотатсия**

*Дар мақола мазмун ва намудҳои асосии таҳлили соҳавӣ, инчунин мисолҳои истифодаи ин усулҳо барои баҳодидҳои вазъи соҳаи нақлиёт оварда шудаанд.*

**Вожаҳои калидӣ:** метод, таҳлил, баҳодидӣ, нақлиёт, гардиши бор, гардиши мусофирон.

**Boboev O., Boboev G.**

**An application of strategic analysis methods for evaluating of transport sector conditions in the Republic of Tajikistan**

**Annotation**

*The essence and main types' sector analysis also shows the example of application of these methods for evaluating of transport conditions has been reviewed.*

**Key words:** method, analysis, evaluation, transport, freight turnover, passenger turnover.

**Транспорт независимого Таджикистана**

Транспортная система Таджикистана сложилась в весьма своеобразных условиях, влияние которых сказывается как на современном состоянии транспорта, так и на возможностях его дальнейшего развития. Это, прежде всего, чрезвычайная сложность применения транспортной техники на большей части территории страны, занятой горами, а также исторически вынужденное формирование сети транспортной системы в крайне сжатые сроки, обусловившее широкое применение переходных и низших типов дорог. В последующем развитии транспорта преобладали реконструкция и техническое совершенствование сети дорог при относительно небольших масштабах нового строительства.

Результатом действия этих и некоторых других природно-климатических факторов явились:

- неравномерность размещения транспортной сети по территории Таджикистана;
- известная нерегулярность (сезонность) работы транспорта по отдельным направлениям (закрытие ряда перевалов на 6-8 месяцев);
- сложность схемы транспортирования для большинства регионов (перевалка грузов с одного вида транспорта на другой, иногда многократные);
- неудовлетворительное состояние отдельных дорог.

Транспорт Таджикистана является неотъемлемой составной частью экономики страны и его формирование и дальнейшее развитие связаны с установлением Советской власти. До этого периода, нынешние виды транспорта по существу не имели места, за исключением незначительных участков железной дороги на территории некоторых районов северной части страны.

Население бывшей восточной Бухары, где находилась территория нынешнего Таджикистана, до революции практически не знало механического транспорта. И даже обычный гужевой транспорт в ряде районов не получил распространения. Поэтому проблемы транспорта и дорог были одними из актуальных в числе задач хозяйственного и культурного строительства в стране. За короткий исторический период, т. е. за годы Советской власти, Таджикистан превратился из края классического бездорожья в страну, располагающую почти всеми высокоразвитыми современными видами транспорта.

Первые попытки организованного строительства грунтовых дорог в различных районах Таджикистана были предприняты еще в 20-е годы 20-го века. Создали простую автомобильную дорогу Хорог – Ош, тракт Гузар – Душанбе, где была сформирована возможность для автомобильного движения. Были построены грунтовые автомобильные дороги

Душанбе – Термез, Душанбе – Курган-Тюбе, Душанбе – Янги Базар, Душанбе – Варзоб и Душанбе – Худжанд [1].

Наряду с этими проектами по строительству автомобильных дорог, главной задачей того периода было строительство железной дороги Душанбе – Термез. Эта дорога обеспечила (наряду с дорогой на севере страны) второй выход Таджикистана на ширококолейную железнодорожную сеть и с ее помощью укрепились экономические отношения народного хозяйства республики с экономикой других районов и краев бывшего Советского Союза. Строительство началось в 1926 г. и было завершено в 1929 г. В начале 1930 г. участок железной дороги Душанбе – Янги Базар был сдан в эксплуатацию [2].

Однако многие районы страны, главным образом горные, не только не имели автомобильных дорог с асфальтовым покрытием, но и удовлетворительных грунтовых дорог. Отсутствовали мосты для движения автомобилей.

На территории Таджикистана первый автомобиль появился в 1922 г. в г. Худжанде. Это был легковой автомобиль марки “Драк” с четырехцилиндровым двигателем, с деревянными колесами и карбидным освещением. Через четыре года первый автомобиль прибыл и в г. Душанбе (из г. Термеза) [3].

Несмотря на многочисленные трудности в развитии дорожного строительства в Таджикистане (отсутствие экономических и технических условий и т. п.) к 1927 г. было построено 275 км грунтовых дорог, из которых под автомобильное движение было пригодно 137 км. В двадцатых и тридцатых годах 20-го столетия строительство дорог велось в основном на территории южной и центральной части Таджикистана и на Памире. Были построены автомобильные дороги Душанбе – Куляб, Душанбе – Курган-Тюбе, Душанбе – Обигарм [4].

Таким образом, уже в тридцатые годы 20-го века впервые за многовековую историю появились автомобильные дороги в районах Памира, Дарваза, Каратегина, Гиссара, Куляба, Курган-Тюбе, хотя они были еще разрозненными участками дорог, построенными по упрощенным техническим условиям. В эти годы началось строительство грунтовых дорог в районах Зеравшанской долины (Самарканд – Пенджикент – Айни, Айни – Матча и др.), прошли первые автомобили по дороге Душанбе – Ура-Тюбе, открылось автомобильное движение до Худжанда, а затем до Ташкента, Канибадама, Исфары. К сентябрю 1940 г. в основном был сдан в эксплуатацию Большой Памирский тракт Душанбе – Хорог [5].

В это время, с целью обеспечения условий для развития производительных сил южных и

центральных районов Таджикистана, союзное правительство принимает решение о сооружении узкоколейной железной дороги. Эта дорога соединила г. Душанбе с районами Вахшской долины и через ее территорию с Кулябской группой районов Хатлонской области. По этой дороге в названные районы доставлялись сельскохозяйственные машины, удобрения, разнообразные товары производственного и народного потребления. Однако со строительством ширококолейной железной дороги Курган-Тюбе - Куляб узкоколейная железная дорога с 1995 г. больше не используется.

Наряду с наземными видами транспорта, воздушный транспорт сыграл большую роль в удовлетворении потребностей населения и народного хозяйства в перевозках. Он относительно раньше других видов транспорта появился в Таджикистане и используется для доставки пассажиров (преимущественно) и грузов (включая почту) почти во все уголки Таджикистана.

Таким образом, транспортная система Таджикистана была образована по существу в годы довоенного периода. В последние годы проводились реконструктивные мероприятия, расширение и улучшение сети в основном в результате строительства новых линий, а также внедрения более совершенных средств транспорта. К тому времени на территории страны было построено более 150 км железнодорожных путей широкой колеи, 100 с лишним километров узкой колеи, открыты первые воздушные линии, сооружено около 1800 км грунтовых и более 100 км шоссейных автомобильных дорог, а парк грузовых автомобилей в 1933 г. составлял 550 единиц [6].

Транспортная система Таджикистана развивается и экстенсивным путем – за счет прироста сети путей сообщения, и интенсивным путем – за счет реконструктивных мероприятий на действующих видах транспорта. Сочетание этих двух путей развития характерно для современного периода и сохранится в будущем.

В конце 1979 г. сдан в эксплуатацию последний участок железной дороги Термез – Курган-Тюбе – Яван (264 км), благодаря чему вдвое увеличилась протяженность железных дорог широкой колеи на территории страны. После сдачи в эксплуатацию ширококолейной железной дороги Курган-Тюбе – Куляб (132 км) в конце 1999 г. многие районы северной, центральной и южной части страны связаны между собой ширококолейной железнодорожной сетью и с ее помощью здесь осуществляются производственно-экономические отношения.

Речной транспорт на юге Таджикистана осуществлял, главным образом, ввоз массовых грузов, переваливаемых с железной дороги широкой

колеи в порту Термез, и вывоз некоторых грузов из Вахшской долины. Здесь себестоимость перевозок во много раз была выше, чем железнодорожных, и даже превышала себестоимость автоперевозок. Начиная с 1976 г., прекратилось отправление грузов речным транспортом, а прибытие грузов также стало уменьшаться. Следовательно, речные перевозки в республике потеряли свое значение, особенно после сдачи в эксплуатацию ширококолейной железной дороги Термез – Курган-Тюбе – Яван.

Таким образом, в Таджикистане в структуре национальной экономики главными средствами сообщения выступают железнодорожный транспорт широкой колеи, автомобильный транспорт общего и не общего пользования, а также воздушный транспорт.

В настоящее время Республика Таджикистан как самостоятельный регион вступает в транспортно-экономическое сотрудничество с другими регионами мира, прежде всего, со странами Центрально-азиатского и Евроазиатского экономического сотрудничества (ЦАС, ЕврАзЭС), Содружество независимых государств (СНГ), Шанхайской организации сотрудничества (ШОС), Европейского союза (ЕС) и др. Расширяются по новому – по законам рыночной экономики региональные связи Таджикистана с соседними и дальними регионами мира.

В то же время получили всестороннее развитие транспортно-экономические связи внутри Таджикистана. С одной стороны, между его административными регионами – областями, городами и районами, а с другой стороны, между его территориально-экономическими регионами.

В целях налаживания рыночных отношений между регионами внутри страны и Таджикистана с другими регионами мира, проводятся меры по расширению сети транспортной системы. В связи с этим в Послании Президента Республики Таджикистан Э.Ш. Рахмонова Маджлиси Оли Республики Таджикистан 16 апреля 2005 года отмечалась: «В области транспорта продолжается сооружение важных стратегических объектов и международных автомагистралей» [7].

С целью строительства и реконструкции автомобильных дорог на территории регионов страны, осуществления нормальных транспортно-экономических связей между ними и для выхода на другие регионы мира, Правительство Таджикистана с привлечением международных финансовых институтов осуществляло одиннадцать проектов на сумму 354 миллиона сомони. Были завершены в 2005 году реконструкция автодороги Душанбе - Курган-Тюбе –Куляб, строительства первой очереди дороги Шагон-Зигар, Шкев-Зигар [8]. Завершение указанных работ позволило открыть постоянно действующую авто-

магистраль между районами Горно-Бадахшанской автономной области и другими регионами страны.

В условиях вхождения независимого и суверенного Таджикистана к рынку и мировую экономику большое значение имеет обеспечение круглогодичного транспортного сообщения между всеми регионами страны и международными коммуникационными трактами. Поэтому в настоящее время идет интенсивная реконструкция старых и строительство новых железнодорожных и автомобильных путей страны. Завершилось строительство и сданы в эксплуатацию Анзобский (Истиклолский), Шар-Шарский, Шахристанский, Чормагзакский (Хатлонский) тоннели.

Автомобильная дорога Душанбе – Худжанд - Чанак является важнейшей трассой для обеспечения связей районов северного региона с районами центральных, южных и восточных регионов страны, а также как транзитного коридора выхода за рубеж через территорию Узбекистана. В связи с этим за счет привлечения иностранных инвестиций обустроивали эту автодорогу.

С привлечением иностранных инвестиций на сумму 72 миллиона сомони [9] осуществлялась реконструкция международной автотрассы Душанбе – Нуробод – Рашт - Джиргатаь - Саритош - Ош. Эта дорога, как международный транзитный коридор, обеспечивает транспортно – экономические связи регионов Таджикистана с Кыргызстаном, а также через его территорию с другими странами мира, в частности, со странами Центральноазиатского региона и Российской Федерации.

В стране в конце 2005 г. сдана в эксплуатацию международная автотрасса Душанбе – Куляб – Хорог – Кульма - Каракорум. Следует отметить, что за годы независимости Таджикистана, строительство этой дороги является крупнейшим историческим достижением страны. С ее помощью между районами Горно-Бадахшанской автономной области и другими регионами страны обеспечены круглогодичные транспортно-экономические связи. Кроме этого, возможности этой дороги - как международного транзитного коридора, дают возможность всем регионам Таджикистана получить выход на зарубежные страны, в частности, Китай, Пакистан, Индию и другие страны юго-восточного региона мира.

В нынешних условиях открытой экономики Таджикистана, для дальнейшего развития его регионов, большое значение имеет расширение путей их выхода на южные регионы мира. Особое значение имеет выход к странам Ближнего и Среднего Востока, арабским странам и др., к крупнейшим морским портам и тем самым получить доступ к другим регионам земного шара. В связи с этим, были проведены проектно – строительные работы по пяти мостам через реку Пяндж и завершилось их строительство в Фархоре, Шурободе, Нижнем Пяндже, Ишкашиме.

Посредством этих дорог для регионов Таджикистана создан международный транзитный транспортный коридор и был обеспечен их выход через территорию Афганистана на новые рынки и к мировым морским портам [10].

Развитие рыночных отношений в регионах и отраслях экономики Таджикистана требует обеспечить всестороннее расширение сети железнодорожного транспорта страны и его выхода из тупикового положения. Сейчас Таджикистан имеет только один путь выхода железнодорожного транспорта к зарубежным странам и регионам через территорию Узбекистана. Даже внутри страны не все регионы имеют между собой железнодорожные сообщения. Поэтому принимаются «меры по привлечению иностранных инвестиций для проектирования и строительства железной дороги Душанбе - Курган-Тюбе - Пяндж с сообщением до Кундуза (Афганистан)» [11].

Строительство и сдача в эксплуатацию железнодорожной линии Вахдат – Яван «закольцует» железнодорожные линии Турсунзаде - Вахдат, Шаартуз – Курган-Тюбе - Яван и Курган-Тюбе – Куляб.

Для улучшения связи между регионами центральных и южных частей страны и их выхода на новую железнодорожную сеть Душанбе - Курган-Тюбе - Пяндж разрабатывается инвестиционный проект по реконструкции автомобильной дороги Курган-Тюбе – Нижний Пяндж. Практическая реализация этого проекта осуществляется с привлечением зарубежных капиталов [12].

В период 2005-2015 годов, реализованы проекты по реконструкции и

строительству автомобильных дорог Душанбе - Худжанд - Чанак (граница

Республики Узбекистан), Душанбе - Рашт - Карамык (граница Кыргызской

Республики) Душанбе - Куляб - Хорог - Кульма (граница Китайской Народной Республики), Душанбе - Курган-тюбе - Нижний Пяндж (граница

Исламской Республики Афганистан), Душанбе-Турсунзаде, Айни – Пенджикент и ряд других важных проектов [13].

Развитие всех видов транспорта находится в сфере постоянного внимания Правительства Республики Таджикистан. Возросли выделение средств на ремонт и содержание дорог всех видов транспорта общего пользования наряду с увеличением инвестиций на их строительство, реконструкцию и восстановление. В 2014г., по сравнению с 2011 г., объем перевозки грузов увеличился на 20,8 % (с 61,7 млн. тонн до 74,4 млн. тонн), грузооборот на 12,2% (с 5508,8 млн. тонно-километров до 6180,3 млн. тонно-километров), объем перевозки пассажиров – на 2,7 % (с 542,3 млн. человек до 556,9 млн. человек), пассажирооборот на 9,1% (с 9447,7 млн. пассажиро-

километров до 10305,1 млн. пассажиро-километров) [14].

В стране за годы независимости реализовано 38 инвестиционных проектов и это позволило в течение последних лет реконструировать, построить и сдать в эксплуатацию более 1930 км автомобильных дорог, 132 км железной дороги, 31,2 км туннелей и противоловиных галерей и более 240 малых и средних мостов длиной в 8,2 км [15].

Таким образом, в настоящее время транспортная система Республики Таджикистан включает в себя железнодорожный транспорт, автомобильный транспорт, воздушный транспорт и городской электро-транспорт (троллейбусы). В условиях независимости и суверенитета Таджикистана, обеспечен его выход из транспортного тупика посредством создания международных транзитных транспортных коридоров: на севере - через территорию Кыргызстана, на западе - через территорию Узбекистана, на юге - через территорию Афганистана и на востоке - через территорию Китая. Дальнейшее развитие этих коридоров требует совершенствования их инфраструктуры, прежде всего, создания транспортно-логистических центров. Будут обеспечены терминалы оборудованием для погрузки и разгрузки, а также контейнерных площадок, где осуществляются интермодальные перегрузки и комплектование груза. Получать развитию экспедиторских компаний, являющихся операторами мультимодальных и интермодальных перевозок. Для логистической обработки грузов в логистических центрах будет создана современная производственно-техническая база.

Развития рыночных отношений на регионах и отраслях экономики Таджикистана требует всестороннее расширение сети всех видов транспорта и совершенствование их перевозочной работы в соответствии с требованиями развития индустриальной и инновационной экономики. В области железнодорожного транспорта основными объектами нового строительства железнодорожных линий являются:

- Вахдат – Яван, который «закольцует» железнодорожные линии Турсунзаде - Вахдат, Шаартуз – Курган-Тюбе - Яван и Курган-Тюбе – Куляб;

- Душанбе – Джиргаталь – Саритош (Кыргызистан);

- Худжанд – Адрасман – Табошар;

- Самарканд – Пенджикент;

- принимаются меры по привлечению иностранных инвестиций для проектирования и строительства железной дороги Душанбе - Курган-Тюбе - Пяндж с сообщением до Кундуза (Афганистан);

- в рамках сотрудничества по развитию трехсторонних отношений между Ираном, Афганистаном и Таджикистаном было отмечено, что необходимо ускорить строительство железной дороги Дж. Балхи –

Нижний Пяндж – Кундуз – Мазори Шариф – Герат – Мешхед;

- в рамках сотрудничества по развитию трехсторонних отношений между Афганистаном, Таджикистаном и Туркменистаном идет строительства железной дороги между Душанбе и Ашхабадом через территорию Афганистана.

Реконструктивные мероприятия предполагают проведение реконструкции ряда грузонапряженных участков с дальнейшей разработкой проблем электрификации железных дорог, строительства и реконструкции вторых и приемо-отправочных станционных путей, развития инфраструктуры железных дорог.

В области автомобильного транспорта главным мероприятием является обеспечение круглогодичной автомобильной связи между городами и районами страны с выходом за рубежа. Предполагается завершение строительства и реконструкции автомобильной дороги:

- Худжанд – Исфара - граница Кыргызской Республики,

- Исфара – граница Республики Узбекистан,

- Курган-Тюбе - Дусти,

- в рамках сотрудничества по развитию трехсторонних отношений между персоязычными странами – Ираном, Афганистаном и Таджикистаном была отмечена необходимость ускорения работ по строительству автомобильной дороги Нижний Пяндж – Кундуз – Пули Хумри – Мазори Шариф – Шибиргон – Маймана – Герат – Мешхед,

- проведение реконструктивных работ для повышения технической категорийности дорог в соответствии с перспективными параметрами грузо и пассажиронапряженности.

Совершенствование технологии перевозочного процесса требует рационализации структуры парка подвижного состава, активизации коммерческой деятельности автотранспортных предприятий (АТП), совершенствования взаимоотношений АТП с участниками перевозочного процесса, развития сети грузовых и пассажирских терминалов.

Основным мероприятием в области воздушного транспорта является дальнейшее развитие инфраструктуры воздушного транспорта – реконструкция и расширение существующих аэропортов, удлинение и укрепление взлетно-посадочных полос, замена вертолетно-самолетного парка на более современный, укрепление материально-технической базы. Для обеспечения безопасности полетов и улучшения обслуживания клиентов важное место занимает совершенствование информационных технологий связи и развивать малой авиации для перевозки пассажиров между городами и районами страны.

В области использования электротранспорта предполагается строительство междугородных же-

лезнодорожных линий: Душанбе - Турсунзаде, Душанбе - Сомониён, Душанбе - Вахдат, Душанбе - Гиссар, а также троллейбусных линий Душанбе - Варзоб, Курган-Тюбе - Сарбанд, Худжанд - Кайрокум - Гафуров - Аэропорт и другие. Кроме того, развитие электротранспорта в уже имеющихся городах, строительство и эксплуатация троллейбусного транспорта в крупных городах страны, таких как Курган-Тюбе, Куляб, Турсунзаде, Истаравшан и в некоторых других.

Важным мероприятием в области промышленного транспорта является дальнейшее развитие протяженности железнодорожных подъездных путей промышленных предприятий регионов страны, совершенствование их взаимодействия с железными дорогами

широкой колеи, укладка в путь более мощных рельсов, модернизация локомотивного и вагонного парков, применение прогрессивных способов погрузки и разгрузки и т.д.

В области специальных видов транспорта можно предполагать развитие сети канатно-подвесных дорог и монорельсов для ускоренного развития предприятий отраслей добывающей промышленности, главным образом в горных регионах.

Основным мероприятием в области трубопроводного транспорта является развитие сети существующих и строительство новых линий с учетом вопросов освоения топливно-энергетических месторождений в регионах страны.

### Литература

1. Бронштейн Я.Т., Заманов А.Н. Транспорт Таджикистана и его развитие в девятой пятилетке. - Душанбе: изд-во общества «Знание», 1972. - с. 10; Таджикистан: 1000 ответов на один вопрос. Коллектив. Составитель а. Кахаров. - Душанбе: Ирфон, 1990. - с. 202
2. Бронштейн Я.Т., Заманов А.Н. Указ. Раб - с. 11, 12; Таджикистан: 1000 ответов на один вопрос. - с. 202.
3. Рауфи А. Развитие транспорта в Таджикистане. - Душанбе: изд-во общ. «Знание», 1981. - с.2.
4. Бронштейн Я.Т., Заманов А.Н. Указ. Раб. - с. 12; Таджикистан: 1000 ответов на один вопрос. - с. 203
5. Рауфи а. Транспорт в системе рыночной экономики. - Душанбе: «Ирфон», 2002. - с. 29.
6. Бронштейн Я.Т., Заманов А.Н. Указ. Раб. - с. 13; коллектив. Указ. Раб - с. 202-203.
7. Послание Президента Эмомали Рахмона Маджлиси Оли Республики Таджикистан 16 апреля 2005 года. // Народная газета. - 2005. - 27 апреля.
8. Материалы Министерства транспорта Таджикистана.
9. Там же.
10. Там же.
11. Послание Президента Эмомали Рахмона Маджлиси Оли Республики Таджикистан 16 апреля 2005 года. // Народная газета. - 2005. - 27 апреля.
12. Там же.
13. Материалы Министерства транспорта Таджикистана.
14. Рассчитано нами по: Статистический ежегодник Республики Таджикистан. 2015. - Душанбе: АС при Президенте РТ, 2015. - С. 307, 308, 309
15. Материалы Министерства транспорта Таджикистана.

### Рауфи А.

#### Нақлиёти Тоҷикистони мустақил

#### Аннотация

*Дар қор марҳилаҳои таърихӣ ва таҷавул ва рушди намуҷҳои гуногуни нақлиёт дар шароити Тоҷикистон, душвории истифодаи техникаи сохтмони нақлиётӣ дар қисмҳои зиёди сарзамини мамлакат, ки бо кӯҳсор нӯшидаанд, таҷқиқ мешаванд. Истифодаи чораҳои зарурӣ барои таъдил додани Тоҷикистон аз кишвари бегоҳии классикӣ ба мамлақати ҳамаи намуҷҳои муосири тараққиқардаи нақлиётро соҳиб гафта дар давраи мустақилии ва соҳибхотирӣ вай нишон дода мешаванд.*

*Бунёдқунии объектҳои муҳими стратегии нақлиётӣ бо сабаби ба роҳ мондани муносибатҳои бозаргонӣ дар байни минтақаҳои дохили мамлакат ва Тоҷикистон бо дигар минтақаҳои ҷаҳон, сохтани роҳравҳои нақлиётӣ байналмилалӣ ва таъмин кардани баромади минтақаҳои Тоҷикистон ва дигар мамлақатҳои ҳавасманд ба воситаи ин роҳравҳои ба бозорҳои нав ва бандарҳои баҳри ҷаҳонӣ дида баромада мешаванд.*

**Возраҳои калидӣ:** нақлиёт, роҳ, сохтмон, мустақилият, соҳибхотирӣ, нақлиёти автомобилӣ, роҳи оҳан.

### Рауфи А.

#### Транспорт независимого Таджикистана

#### Аннотация

*В работе исследуются исторические этапы формирования и развития различных видов транспорта в Таджикистане в трудных условиях применения техники транспортного строительства на большей части территории страны, занятой горами. Обоснованы значимость развития транспорта для развития страны и меры для превращения Таджикистана из края классического бездорожья в страну, располагающую почти всеми высокоразвитыми современными видами транспорта в период его независимости и суверенитета.*

Рассматриваются проекты строительства важных стратегических транспортных объектов в целях налаживания рыночных отношений между регионами внутри страны и Таджикистана с другими регионами мира, создания международных транзитных транспортных коридоров и обеспечения выхода регионов Таджикистана и других заинтересованных стран посредством этих коридоров на новые рынки и к мировым морским портам.

**Ключевые слова:** транспорт, дорога, строительство, независимость, суверенитет, автомобильный транспорт, железная дорога.

**Raufi A.**

### *Transport of independent Tajikistan*

#### *Annotation*

The study addresses historical stages of formation and development of different modes of transport in Tajikistan under difficult conditions of using transport construction equipment in most parts of the mountainous country. The justification has been developed of the importance of transportation development in the country and of the measures to transform Tajikistan from the classic off-road place into the country, which enjoys almost all highly advanced modern types of transport in the period of its independence and sovereignty.

Projects of construction of key strategic transport facilities are considered in the study, which are aimed at establishing market relations between the regions within Tajikistan and other regions of the world, establishing international transit transport corridors and ensuring the entry of the regions of Tajikistan and other concerned countries to new markets and to international sea ports through those transit corridors.

**Keywords:** transport, road, construction, independence, sovereignty, automobile transport, railway.

Нигина Анварӣ,  
Манучехра Мачонова.

**Таҳлили фаъолияти корхонаҳои соҳаи истехсолии баҳши хусусӣ**

Тибқи маълумоти Кумитаи андозии назди Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон аз рӯи принсипи “Равзанаи ягона” ба ҳолати 1 июли соли 2016 дар миқёси ҷумҳурӣ **284 402** адад субъекти хоҷагидори фаъолияткунанда бақайд гирифта шудааст, ки ин нишондод нисбат ба ҳамаин давраи соли 2015 **19025** адад ва ё **7,2** фоиз зиёд мебошад.

Соҳибкорони инфиродии тибқи патент амалкунанда **90245** адад ва ё **31,7%**-и субъектҳои хоҷагидорӣ, соҳибкорони инфиродии тибқи шаҳодатнома амалкунанда **32219** адад ва ё **11,3%**-и субъектҳои хоҷагидорӣ ва хоҷагиҳои деҳқонӣ **130208** адад ва ё **45,8%**-и субъектҳои хоҷагидори мамлакатро ташкил медиҳанд.

Азбаски хоҷагиҳои деҳқонӣ низ ҳамчун соҳибкорони инфиродӣ, ки тибқи шаҳодатнома амал мекунанд, онҳо ба шумораи умумии соҳибкорони инфиродӣ дохил карда шудаанд.

Ҳамаин тариқ, дар шумораи умумии субъектҳои хоҷагидори мамлакат соҳибкорони инфиродӣ дар маҷмӯъ **252 673** адад ва ё **88,8%**-ро ташкил медиҳанд, ки гардиши маблағҳои онҳо дар як сол тибқи патент то **100000** (сад ҳазор) сомонӣ ва тибқи шаҳодатнома то **500000** (панҷсад ҳазор) сомонӣ мебошад.

Шахсони ҳуқуқӣ, ки пойдевори баҳши хусусии мамлакат мебошанд, дар шумораи умумии субъектҳои хоҷагидорӣ ҳиссаи хеле кам дошта, ҳамагӣ **31729** адад ва ё **11,2%**-и субъектҳои хоҷагидориро ташкил медиҳанд.

Таҳлил нишон медиҳад, ки сеяки субъектҳои хоҷагидори мамлакатро соҳибкорони инфиродии тибқи патент амалкунанда, ки гардиши маблағҳои онҳо дар як сол то 100000 (сад ҳазор) сомонӣ мебошад, ташкил медиҳанд. Соҳибкорони инфиродии тибқи патент фаъолияткунанда бештар дар баҳши тичорати хурд фаъолият менамоянд, ки пеш аз ҳама гувоҳи дастрасии маҳдуди субъектҳои соҳибкорӣ ба воситаҳои молиявӣ мебошад.

Дар баробари ин ҳиссаи назарраси хоҷагиҳои деҳқонӣ (45,8%) дар шумораи умумии субъектҳои соҳибкорӣ рушди соҳибкориро асосан дар манотиқи деҳот нишон медиҳад, ки бо масъалаҳои дастрасии маҳдуд ба инфрасохтори ҷисмонӣ, воситаҳои молиявӣ, таҷҳизоти кишоварзӣ, тухмиҳои хушсифат ва дурӣ аз бозорҳои истеъмолӣ дучор мегарданд.

**Ҷадвали №1.**

**Миқдори субъектҳои хоҷагидори фаъолияткунанда дар миқёси ҷумҳурӣ ба ҳолати 1 июли соли 2016**

Минтақаҳо	Патент	Шаҳодатнома	Ш. ҳуқуқӣ	Х.деҳқонӣ	ҳаҷми умумӣ
ВМКБ	1 872	920	1 077	81	4012
в.Суғд	29 206	10 247	8 385	53 328	101166
в.Хатлон	23 775	6 198	9 503	50 215	89 691
НТЧ	14 245	5 175	5 085	26 577	51082
ш.Душанбе	21 147	9 679	7 613	7	38446
Ҳамагӣ	<b>90245</b>	<b>32 219</b>	<b>31 729</b>	<b>130208</b>	<b>284 402</b>

Сарчашма: Агентии омор, маълумоти “Равзанаи ягона”-и Кумитаи андозии назди Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон ва Феҳрасти ягонаи давлатии мақомоти андозии ҷумҳурӣ

**Ҷадвали №3.**

Маълумот оид ба шумораи субъектҳои хоҷагидорӣ бақайдгирифташуда, азнавбақайдгирифташуда, барҳамдодашуда ва фаъолияткунанда дар мақомоти андозии ҷумҳурӣ дар панҷ моҳи аввали солҳои 2015-2016

Намуди бақайдгири	шахсони ҳуқуқӣ январ – июли соли 2016	шахсони ҳуқуқӣ январ – июли соли 2015	тағйирот дар шумора	тағйирот бо %	сох. инфиродӣ январ – июни соли 2016	сох. инфиродӣ январ – июни соли 2015	Шумора	%
Таъсисёбӣ	844	901	-57	-6,3	22350	36066	-13716	-38
Азнавбақайдгири	37	62	-25	-40,3	0	2	-2	-1
Барҳамдодашуда	1345	671	+674	+100,4	13528	14646	-1118	-7,6

Сарчашма: Агентии омор, маълумоти “Равзанаи ягона”-и Кумитаи андозии назди Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон ва Феҳрасти ягонаи давлатии мақомоти андозии ҷумҳурӣ

***Барҳамдиҳӣ***

Дигар масъалае, ки боиси ташвишу нигаронӣ мебошад, тамоюли зиёд шудани барҳамдиҳии субъектҳои соҳибкорӣ, хусусан шахсони ҳуқуқӣ дар қаламрави ҷумҳурӣ ба шумор меравад.

Тавре аз маълумоти ҷадвали №3 аён аст, дар микёси ҷумҳурӣ зиёдшавии барҳамдиҳии субъектҳои соҳибкорӣ ба назар мерасад.

Чунончи аз 1 январ то 1 июли соли 2016 дар микёси ҷумҳурӣ **14873** субъекти соҳибкорӣ барҳам дода шуд, ки нисбат ба ҳамин давраи соли гузашта **444 адад ва ё 2,9 % кам** мебошад. Аммо аз ин шумора шахсони ҳуқуқӣ **1345** ададро ташкил медиҳанд, ки нисбат ба ҳамин давраи соли 2015, **674 адад ва ё 100,4% зиёд** шудааст, ки боиси нигаронӣ мебошад.

Аз шумораи умумии субъектҳои соҳибкории барҳамдодашуда соҳибкорони инфиродӣ **13528** ададро ташкил медиҳанд, ки ин нишондод нисбат ба ҳамин давраи соли 2015, **1118 адад ва ё 7,6 % кам** шудааст.

***Азнавбақайдгирӣ***

Ҳамзамон азнавбақайдгирии шахсони ҳуқуқӣ низ рӯ ба камшавӣ ниҳодааст, ки масъалаи барҳамдиҳиро боз ҳам мураккаб менамояд.

Тибқи маълумоти Кумитаи андоз дар шаҳри моҳи аввали соли 2016 дар микёси ҷумҳурӣ ҳамагӣ **37 адад** шахси ҳуқуқӣ аз нав ба қайд гирифта шуд, ки ин нишондод нисбат ба ҳамин давраи соли 2015, **25 адад ва ё 40,3 фоиз кам** мебошад.

***Таъсисёбӣ***

Зиёдшавии тамоюли барҳамдиҳии субъектҳои соҳибкорӣ ба раванди таъсисёбӣ таъсири манфӣ расонида, дар натиҷа дар қаламрави ҷумҳурии таъсисёбии субъектҳои соҳибкорӣ низ кам шудааст.

Тавре аз рақамҳои ҷадвали №3 аён аст, дар микёси ҷумҳурӣ аз 1 январи то 1 июли соли 2016 дар маҷмӯъ **23194** адад субъекти соҳибкорӣ таъсис

ёфт, ки нисбат ба ҳамин нишодиҳандаи соли гузашта **13773** адад ва ё **37,3% кам** мебошад. Аз ҷумла дар ин давра **844** адад шахси ҳуқуқӣ таъсис ёфтааст, ки нисбат ба ҳамин давраи соли 2015, **57 адад ва ё 6,3 фоиз кам** мебошад. Дар давоми 6 моҳи аввали соли ҷорӣ **22350** адад соҳибкори инфиродӣ таъсис ёфтааст, ки ин нишондод нисбат ба ҳамин давраи соли 2015, **13716 адад ва ё 38 % кам** мебошад.

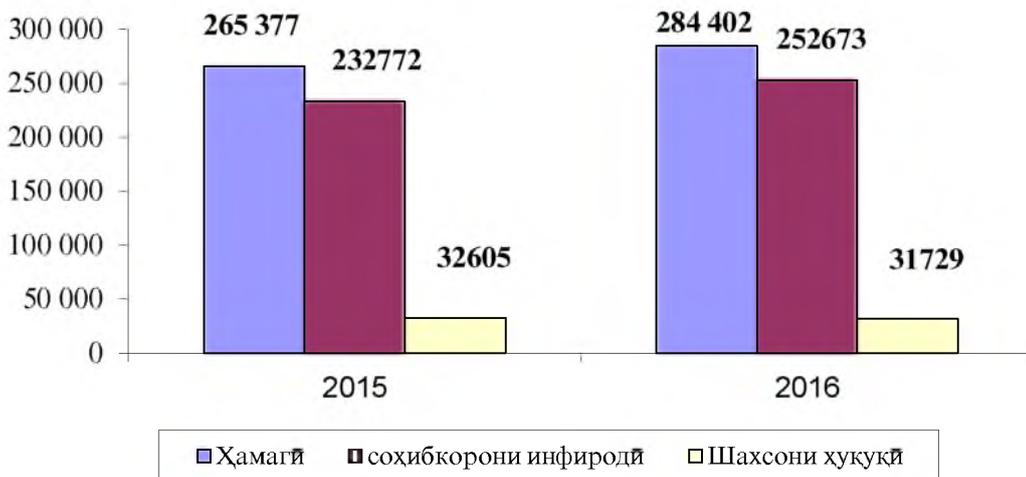
***Субъектҳои соҳибкории ғаболияткунанда ба ҳолати 1.07.2016***

Бояд қайд кард, ки агарчи дар маҷмӯъ ба ҳолати 1 июни соли 2016 дар микёси ҷумҳурӣ микдори умумии субъектҳои соҳибкорӣ зиёд шуда бошад ҳам, таҳлили вазъи соҳибкорӣ дар панҷ моҳи аввали соли 2016 нисбат ба ҳамин давраи соли 2015 камшавии шумораи шахсони ҳуқуқии ғаболияткунандаро ошкор менамояд.

Зиёдшавии субъектҳои соҳибкории ғаболияткунанда бо афзоиши шумораи соҳибкори инфиродии ғаболияткунанда вобаста мебошад, ки микдори онҳо ба ҳолати 1 июли соли 2016 дар қаламрави ҷумҳурӣ **252673 ададро** ташкил медиҳад ва ин нишондод нисбат ба ҳамин давраи соли 2015, **19901 адад ва ё 8,5% зиёд** шудааст.

Тавре маълумоти ҷадвали боло нишон медиҳад, ба ҳолати 1 июли соли 2016 шумораи умумии шахсони ҳуқуқии дар мамлакат ғаболияткунанда **31729 ададро** ташкил медиҳад, ки ин нишондод нисбат ба ҳамин давраи соли 2015, мувофиқан **876 адад ва ё 3,7% кам** шуда, чунин тамоили манфӣ аз соли 2014 инҷониб идома дорад. Ин ҳолат хеле ташвишвар мебошад, зеро ҳиссаи назарраси шахсони ҳуқуқӣ асосан дар баҳши истехсолӣ ғаболият намуда, якҷо бо шахсони ҳуқуқии баҳши гайриистехсолӣ шугли аҳолиро дар мамлакат таъмин менамоянд.

**Диаграммаи 1. Шумораи субъектҳои соҳибкории ғаболияткунанда ба ҳолати 1.06.2016 дар муқоиса бо 1.06.2015**



Сарчашма: Агентии омор, маълумоти “Равзанаи ягона”-и Кумитаи андози назди Ҳуқумати Ҷумҳурии Тоҷикистон ва Феҳрасти ягонаи давлатии мақомоти андози ҷумҳурӣ

## Таҳлили соҳибқории истеҳсолӣ

Ба ҳолати 1 июни соли 2016 дар ҷумҳурий ҳамагӣ **17244** адад корхонаҳои истеҳсолӣ фаъолият мекунанд, ки танҳо **6,1%-и** субъектҳои хоҷагидори дар мамлакат фаъолияткунандаро ташкил медиҳанд. Аз шумораи умумии корхонаҳои истеҳсолӣ **13170** адад ва ё **76,4%-ро** корхонаҳои истеҳсолии дар шакли шахси ҳуқуқӣ фаъолияткунанда ва **23,6% ва ё 4074** ададро соҳибқорони инфиродии тибқи шаҳодатнома фаъолияткунанда ташкил медиҳанд.

Корхонаҳои истеҳсолии дар шакли шахси ҳуқуқӣ фаъолияткунанда **41,4%-и** шахсони

ҳуқуқиро дар мамлакат ташкил дода, шумораи онҳо нисбат ба ҳамин давраи соли гузашта **103** адад ва ё **0,8% кам** шудааст.

Аз ин шумора, **605** адад ва ё **4,6%** корхонаи истеҳсолӣ давлатӣ, **12335** адад ва ё **95,4%** корхонаҳои истеҳсолӣ гайридавлатӣ, яъне баҳши хусусӣ мебошанд. Нисбат ба ҳамин давраи соли гузашта шумораи корхонаҳои истеҳсолии давлатӣ **10** адад ва ё **1,6%**, шумораи корхонаҳои истеҳсолии баҳши хусусӣ **93** адад ва ё **0,7%**, аз ҷумла шумораи корхонаҳои истеҳсолӣ бо сармояи хориҷӣ **19** адад ва ё **7,6% кам** шудааст.



Сарчашма: Агентии омили назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон

## Ҷадвали 4.

**Шумораи корхонаҳо (шахсони ҳуқуқӣ) бақайдгирифташуда аз руи самти фаъолият ва шакли моликият ба ҳолати 01-06-16 нисбат ба 01-06-15**

	Намуди фаъолияти иқтисодӣ	шумораи субъектҳои хоҷагидор		Давлатӣ		гайри-давлатӣ		хориҷӣ	
		1-06-2016	1-06-2015	1-06-2016	1-06-2015	1-06-2016	1-06-2015	1-06-2016	1-06-2015
<b>1</b>	<b>Фаъолияти истеҳсолӣ</b>	<b>13170</b>	<b>13273</b>	<b>605</b>	<b>615</b>	<b>12335</b>	<b>12409</b>	<b>230</b>	<b>249</b>
A	Киповарзӣ, шикор	7555	7603	180	184	7363	7408	12	11
B	Моҳидорӣ	43	42	3	3	39	38	1	1
C	Саноати истихроҷи маъдан	335	339	16	16	294	296	25	27
D	Саноати коркард	2546	2554	134	135	2332	2337	80	82
E	Электрэнергия, газ	132	135	96	97	30	31	6	7
F	Сохтмон	2559	2600	176	180	2277	2299	106	121
<b>2</b>	<b>Фаъолияти гайри-истеҳсолӣ</b>	<b>18624</b>	<b>19315</b>	<b>5743</b>	<b>5855</b>	<b>12447</b>	<b>12490</b>	<b>434</b>	<b>520</b>
<b>3</b>	<b>Ҳамагӣ дар ҷумҳурий</b>	<b>31794</b>	<b>32588</b>	<b>6348</b>	<b>6470</b>	<b>24782</b>	<b>25349</b>	<b>664</b>	<b>769</b>

Сарчашма: Агентии омили назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон



Нисбат ба ҳамин давраи соли гузашта шумораи корхонаҳои саноатии давлатӣ **9 адад ва ё 6,8%**, корхонаҳои саноатии ғайридавлатӣ **153 адад ва ё 9%**, аз ҷумла корхонаҳои саноатӣ бо сармояи хориҷӣ **10 адад ва ё 27%** зиёд шудааст.

Дар баробари ин тибқи маълумоти “Равзанаи ягона”-и Кумитаи андози назди Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон дар баҳши саноат **4074 адад** соҳибкори инфиродӣ тибқи шаҳодатнома, аз ҷумла **7 адад** соҳибкори инфиродӣ дар баҳши саноати истихроҷ ва **4067 адад** соҳибкорӣ инфиродӣ дар баҳши саноати коркард фаъолият менамоянд.

Бояд қайд кард, ки баҳши саноат баҳши асосии таъминкунандаи шугли аҳоли ба шумор меравад. Соҳибкорони инфиродии дар баҳши саноат фаъолияткунанда, қувваи кориро аксаран ба таври ғайрирасмӣ ҷалб намуда, оид ба фаъолияти худ ба мақомоти омор ва андоз ҳисобот намесупоранд. Ин ҳолат бақайдгирии омории соҳибкорони инфиродии баҳши саноат ва таҳлили вазъи рушди соҳибкориро дар ин баҳш мураккаб намуда, барои пинҳон намудани даромади андозбандишаванда замина мегузорад.

Аён аст, ки сабаби асосии ба сифати соҳибкори инфиродӣ фаъолият бурдан дар баҳши саноат мураккаб будани маъмурикунонии андоз ва бори гарони андозӣ мебошад. Ин ҳолат боис мегардад, ки соҳибкорони инфиродӣ як қисми даромади худро паноҳ намуда, бо низомии соддакардашуда андозбандӣ карда шаванд.

**Аз ин лиҳоз зарур аст, ки чихати ҳамчун шахси ҳуқуқӣ ба қайд гирифта шудани соҳибкорони инфиродии дар баҳши саноат фаъолияткунанда шароити мусоид фароҳам оварда шаванд. Аз ҷумла барои мусоидат чихати гузариши соҳибкорони инфиродӣ ба шакли шахси ҳуқуқӣ ба онҳо пешниҳод намудани имтиёзҳои назарраси андозӣ ва ё муқаррар намудани низомии махсуси соддакардашудаи андозбандӣ барои корхонаҳои истеҳсолӣ - шахсони ҳуқуқии баҳши истеҳсолӣ мувофиқи мақсад мебошад.**

Муқаррар намудани низомии махсуси андозбандӣ барои корхонаҳои истеҳсолӣ - шахсони ҳуқуқӣ ба ҳалли масъалаи гузариши соҳибкорони инфиродии баҳши саноат ба шакли шахси ҳуқуқӣ ва васеъ намудани фаъолияти онҳо мусоидат менамояд. Ҳамзамон бо ин роҳ барои ҷалби соҳибкорони инфиродии баҳши тичоратӣ дигар самтҳои хизматрасонӣ ва даромадҳои пинҳоннамудаи онҳо ба баҳши истеҳсолот, дар натиҷа зиёд намудани ҳиссаи корхонаҳои истеҳсолӣ –шахсони ҳуқуқӣ дар баҳши хусусӣ ва афзоиши саҳми баҳши хусусӣ дар ММД, шугли аҳоли ва пардохти андозҳо ба бучаи давлат имконият фароҳам овардан мумкин аст.

Таҷрибаи муваффақи ҷаҳонӣ гувоҳ аст, ки бо чунин роҳ, яъне фароҳам овардани шароитҳои

мусоид барои фаъолияти расмии соҳибкорӣ, аз ҷумла дар баҳши истеҳсолӣ мамлакатҳои сустираққикарда тавонистанд ҳиссаи назарраси даромадҳои дар иқтисодиёти ниҳонӣ гардишбандаи баҳши хусусиро ба иқтисодиёти расмӣ ҷалб намоянд.

**Истеҳсоли маҳсулот аз ҷониби корхонаҳои саноатӣ**

Аз ҷониби корхонаҳои саноатӣ дар моҳҳои январ-майи соли 2016 дар маҷмуъ ба маблағи 5238,9 млн. сомонӣ маҳсулоти саноатӣ истеҳсол карда шуд, ки нисбат ба ҳамин давраи соли гузашта 111,2% таъмин гардид.

Дар сохтори маҳсулоти умумии соҳаи саноати ҷумҳурӣ ҳиссаи саноати истихроҷи маъдан 16,5% (дар ҳамин давраи соли гузашта 12,2%), саноати коркард 60,7% (62,0%), истеҳсол ва тақсими неруи барқ, газ ва об 22,8% (25,8%)-ро ташкил дод.

Нисбат ба ҳамин давраи соли гузашта ҳаҷми истеҳсоли маҳсулот дар соҳаи саноати истихроҷ 47,1%, саноати коркард – 8,6% ва неруи барқ, газ, гармӣ ва обтаъминкунӣ 3% зиёд шуд.

Бо вучуди зиёд шудани шумораи корхонаҳои саноатӣ ва афзоиши истеҳсоли маҳсулоти саноати коркард дар маҷмуъ камшавии истеҳсоли як қатор маҳсулот, аз ҷумла меваи хушк -50,3%, орд – 12%, нон ва маснуоти нонӣ – 23,9%, рағғани растанӣ – 7,3%, маснуоти қаннодӣ – 25,3%, маснуоти макаронӣ - 37,2%, оби маъданӣ -12,2%, спирти этилӣ -62,7%, нахи пахта -51,2%, чигити пахта – 49,5%, ресмони абрешмӣ – 92,6%, газворҳои пахтагин – 79,8%, маснуоти чуробу пайпоқ – 33,1% ва истеҳсоли пушт - 44,4% коҳиш ёфтааст.<sup>1</sup>

Агар аз як тараф омили коҳишбодии ҳаҷми истеҳсоли молҳои маъмур норасии ашё ва воситаҳои гардони корхонаҳои коркард бошад аз дигар тараф бозоргир ва рақобатпазир набудани моли истеҳсоли ватанӣ, истифода гардидани таҷҳизоти фаредашуда дар раванди истеҳсолот ва сатҳи нокифояи ҳамкориҳои корхонаҳои истеҳсолӣ бо хоҷагиҳои кишоварзӣ ва аз фаъолият боз мондани корхонаҳо ба ҳисоб меравад.

Дар шароити кунунии вазъи иқтисодӣ, аз ҷумла бартарияти молҳои воридотӣ нисбат ба молҳои ватанӣ дар бозорҳои истеъмолӣ кишвар ва тамоюли коҳишбодии ҳаҷми молҳои маъмур, зиёд гардидани фишорҳои қурбӣ ва болоравии бемайлоии қурби асъори хориҷӣ андешидани чораҳои фаврӣ дар самти истеҳсоли маҳсулоти ватании воридотивазкунанда зарур мебошад.

<sup>1</sup> Маълумоти Агентии омили назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон

Нисбат ба ҳамин давраи соли гузашта шумораи корхонаҳои саноатии давлатӣ **9 адад ва ё 6,8%**, корхонаҳои саноатии ғайридавлатӣ **153 адад ва ё 9%**, аз ҷумла корхонаҳои саноатӣ бо сармояи хориҷӣ **10 адад ва ё 27%** зиёд шудааст.

Дар баробари ин тибқи маълумоти “Равзанаи ягона”-и Кумитаи андози назди Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон дар баҳши саноат **4074 адад** соҳибкори инфиродӣ тибқи шаҳодатнома, аз ҷумла **7 адад** соҳибкори инфиродӣ дар баҳши саноати истихроҷ ва **4067 адад** соҳибкорӣ инфиродӣ дар баҳши саноати коркард фаъолият менамоянд.

Бояд қайд кард, ки баҳши саноат баҳши асосии таъминкунандаи шугли аҳоли ба шумор меравад. Соҳибкорони инфиродии дар баҳши саноат фаъолияткунанда, қувваи кориро аксаран ба таври ғайрирасмӣ ҷалб намуда, оид ба фаъолияти худ ба мақомоти омор ва андоз ҳисобот намесупоранд. Ин ҳолат бақайдгирии омории соҳибкорони инфиродии баҳши саноат ва таҳлили вазъи рушди соҳибкориро дар ин баҳш мураккаб намуда, барои пинҳон намудани даромади андозбандишаванда замина мегузорад.

Аён аст, ки сабаби асосии ба сифати соҳибкори инфиродӣ фаъолият бурдан дар баҳши саноат мураккаб будани маъмурикунонии андоз ва бори гарони андозӣ мебошад. Ин ҳолат боис мегардад, ки соҳибкорони инфиродӣ як қисми даромади худро паноҳ намуда, бо низоми соддакардашуда андозбандӣ карда шаванд.

**Аз ин лиҳоз зарур аст, ки чихати ҳамчун шахси ҳуқуқӣ ба қайд гирифта шудани соҳибкорони инфиродии дар баҳши саноат фаъолияткунанда шароити мусоид фароҳам оварда шаванд. Аз ҷумла барои мусоидат чихати гузариши соҳибкорони инфиродӣ ба шакли шахси ҳуқуқӣ ба онҳо пешниҳод намудани имтиёзҳои назарраси андозӣ ва ё муқаррар намудани низоми махсуси соддакардашудаи андозбандӣ барои корхонаҳои истеҳсолӣ - шахсони ҳуқуқии баҳши истеҳсолӣ мувофиқи мақсад мебошад.**

Муқаррар намудани низоми махсуси андозбандӣ барои корхонаҳои истеҳсолӣ - шахсони ҳуқуқӣ ба ҳалли масъалаи гузариши соҳибкорони инфиродии баҳши саноат ба шакли шахси ҳуқуқӣ ва васеъ намудани фаъолияти онҳо мусоидат менамояд. Ҳамзамон бо ин роҳ барои ҷалби соҳибкорони инфиродии баҳши тичоратӣ дигар самтҳои хизматрасонӣ ва даромадҳои пинҳоннамудаи онҳо ба баҳши истеҳсолот, дар натиҷа зиёд намудани ҳиссаи корхонаҳои истеҳсолӣ –шахсони ҳуқуқӣ дар баҳши хусусӣ ва афзоиши саҳми баҳши хусусӣ дар ММД, шугли аҳоли ва пардохти андозҳо ба бучаи давлат имконият фароҳам овардан мумкин аст.

Таҷрибаи муваффақи ҷаҳонӣ гувоҳ аст, ки бо чунин роҳ, яъне фароҳам овардани шароитҳои

мусоид барои фаъолияти расмии соҳибкорӣ, аз ҷумла дар баҳши истеҳсолӣ мамлакатҳои сустираккикарда тавонистанд ҳиссаи назарраси даромадҳои дар иқтисодиёти ниҳонӣ гардишбанди баҳши хусусиро ба иқтисодиёти расмӣ ҷалб намоянд.

**Истеҳсоли маҳсулот аз ҷониби корхонаҳои саноатӣ**

Аз ҷониби корхонаҳои саноатӣ дар моҳҳои январ-майи соли 2016 дар маҷмуъ ба маблағи 5238,9 млн. сомонӣ маҳсулоти саноатӣ истеҳсол карда шуд, ки нисбат ба ҳамин давраи соли гузашта 111,2% таъмин гардид.

Дар сохтори маҳсулоти умумии соҳаи саноати ҷумҳурӣ ҳиссаи саноати истихроҷи маъдан 16,5% (дар ҳамин давраи соли гузашта 12,2%), саноати коркард 60,7% (62,0%), истеҳсол ва тақсими неруи барқ, газ ва об 22,8% (25,8%)-ро ташкил дод.

Нисбат ба ҳамин давраи соли гузашта ҳаҷми истеҳсоли маҳсулот дар соҳаи саноати истихроҷ 47,1%, саноати коркард – 8,6% ва неруи барқ, газ, гармӣ ва обтаъминкунӣ 3% зиёд шуд.

Бо вучуди зиёд шудани шумораи корхонаҳои саноатӣ ва афзоиши истеҳсоли маҳсулоти саноати коркард дар маҷмуъ камшавии истеҳсоли як қатор маҳсулот, аз ҷумла меваи хушк -50,3%, орд – 12%, нон ва маснуоти нонӣ – 23,9%, рағани растанӣ – 7,3%, маснуоти қаннодӣ – 25,3%, маснуоти макаронӣ - 37,2%, оби маъданӣ -12,2%, спирти этилӣ -62,7%, нахи пахта -51,2%, чигити пахта – 49,5%, ресмони абрешмӣ – 92,6%, газворҳои пахтагин – 79,8%, маснуоти чуробу пайпоқ – 33,1% ва истеҳсоли пушт - 44,4% коҳиш ёфтааст.<sup>1</sup>

Агар аз як тараф омили коҳишбандии ҳаҷми истеҳсоли молҳои мазкур норасии ашё ва воситаҳои гардони корхонаҳои коркард бошад аз дигар тараф бозоргир ва рақобатпазир набудани моли истеҳсоли ватанӣ, истифодаи гардидани таҷҳизоти фаредашуда дар раванди истеҳсолот ва сатҳи нокифояи ҳамкориҳои корхонаҳои истеҳсолӣ бо хоҷагиҳои кишоварзӣ ва аз фаъолият боз мондани корхонаҳо ба ҳисоб меравад.

Дар шароити кунунии вазъи иқтисодӣ, аз ҷумла бартарияти молҳои воридотӣ нисбат ба молҳои ватанӣ дар бозорҳои истеъмолӣ кишвар ва тамоюли коҳишбандии ҳаҷми молҳои мазкур, зиёд гардидани фишорҳои қурбӣ ва болоравии бемайлоии қурби асъори хориҷӣ андешидани чораҳои фаврӣ дар самти истеҳсоли маҳсулоти ватании воридотивазкунанда зарур мебошад.

<sup>1</sup> Маълумоти Агентии омили назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон

арзиши паст истехсол намудан ва содир кардани маҳсулоти каннодиро таъмин намуда, маҳсулоти воридоти онҳоро дар бозори мамлакати мо аз нуктаи назари арзиш рақобатпазир менамояд.

Ҳамзамон таҳлили фаъолияти корхонаҳои каннодии кишвар нишон медиҳад, ки 99% маҳсулоти каннодии истехсолшударо ашёи хоми воридотӣ (шакар, шира, равгани какао ва хокаи какао, когази борпеч) ташкил медиҳад.<sup>7</sup>

Танҳо шакар 50%-и таркиби маҳсулоти каннодиро ташкил медиҳад, дар ҳоле дар ҷумҳурӣ аз воридоти шакар 5% бочи гумрукӣ ва 18% ААИ ситонида мешавад<sup>8</sup>. (Дар Қазоқистон бо вучуди истехсолоти ватании шакар барои дастгирии рушди саноати каннодии ватанӣ воридоти шакар аз бочи гумрукӣ озод карда шуда, ААИ 15%-ро ташкил медиҳад.)<sup>9</sup>

Дар натиҷаи ситонидани бочи гумрукӣ ва андоз аз арзиши иловашуда арзиши аслии маҳсулоти ватанӣ нисбат ба маҳсулоти воридотӣ баланд шуда, рақобатпазирии он паст мешавад.

Дар натиҷа корхонаҳои ҷавони соҳибқори соҳаи саноати каннодии мамлакат зери фишори рақобати маҳсулоти ин кишварҳо тоб наоварда, имруз имконияти васеъ намудани истехсолотро бо вучуди иқтидорҳои мавҷудаи худ надоранд.

Барои мисол, корхонаи истехсолии ЧДММ “Амирӣ” иқтидори истехсоли 8600 тонна маҳсулоти каннодии ҷавобгуи стандартҳои байналмилалӣ сифат ва бехатарии маҳсулот дар як солро дошта, имконияти то 55,3% таъмин намудани бозори ватаниро соҳиб мебошад. Аммо айни замон ин корхона танҳо 5%-и иқтидори истехсолии худро истифода намуда, дар як сол 430 тонна маҳсулоти каннодӣ истехсол мекунад.<sup>10</sup>

Ҳамзамон рушди саноати каннодӣ дар мамлакат ба рушди дигар бахшҳое, ки ашёи хоми онро таъмин менамоянд, аз ҷумла бахши кишоварзӣ ва саноати коркарди меваю сабзавот мусоидат намуда, метаонад парвариши лаблабуи канд ва истехсоли шакар, парвариши ҷуворимаққа ва истехсоли шира, зиёд шудани парвариши меваю чормағз ва коркарди ниҳои онҳоро дар мамлакат ба роҳ монад.

Бо вучуди нуктаҳои кайдкардашуда, корхонаҳои хусусии саноати каннодӣ дар мамлакат имрӯз ба дастгирии давлатӣ ва муҳофизат аз рақобати хориҷӣ ниёз доранд.

**Аз ин рӯ, бо мақсади дастгирии корхонаҳои каннодии ватанӣ, пурра бартараф кардани бочи гумрукӣ ва паст кардани ААИ то сатҳи 10% ба ашёи хоми воридоти маҳсулоти каннодӣ, аз ҷумла шакар, шира, равгани какао, хокаи какао ва когази**

**борпечи маҳсулоти каннодӣ зарур шуморида мешавад.**

**Дар баробари ин ҷихати коҳиш додани вобастагии мамлакат аз воридоти маҳсулоти каннодӣ, химояи истехсолкунандагони ватанӣ ва таъмини рушди истехсолоти ватанӣ 2-3 маротиба баланд бардоштани бочи гумрукӣ ба воридоти ин гуна маҳсулот мувофиқи мақсад мебошад.**

Мушкilotи корхонаҳои хусусии истехсоли маҳсулоти асосии хуруквориро дар ҷумҳурӣ таҳлил менамоем.

Мувофиқи маълумотҳои оморӣ соли 2015 дар ҷумҳурӣ 85 адад корхонаи хусусӣ ва соҳибқорони инфиродии парандапарварӣ фаъолият дошта, дар ҳамаи шаклҳои хоҷагидорӣ ҷумҳурӣ 357,2 млн. дона тухм ва 1053 тонна гӯшти паранда истехсол шудааст. Ҳамзамон дар соли 2015 ба миқдори 46,1 млн дона тухм ва 56,1 х. тонна гӯшти паранда аз хориҷ ворид карда шудааст.<sup>11</sup>

Мувофиқи маълумоти мақомоти гумрук нархи миёнаи тухми воридотӣ

ва гӯшти паранда дар соли 2015 мутаносибан 0,38 ва 4,59 сомониро ташкил медиҳад. Дар ҳоле ки нархи миёнаи фуруши тухм ва гӯшти паранда дар корхонаҳои ватанӣ дар ҳамин давра мутаносибан 0,55-0,58 ва 10-10,5 сомониро ташкил дода, паст будани арзиши тухм ва гӯшти паранда аз хориҷи кишвар воридшударо нисбат ба маҳсулоти ватанӣ нишон медиҳад.

Дар маҷмӯъ дар бозори истеъмолӣ захираи тухм аз ҳисоби ҳамаи манбаҳо (истехсол ва воридот) 403,3 млн. дона ва гӯшти паранда 57,153 х. тоннаро ташкил медиҳад.<sup>12</sup>

Мувофиқи метёрҳои физиологӣ барои таъмини аҳолии ҷумҳурӣ дар як сол 1858,4 млн. дона тухм ва 577,1 х. тона маҳсулоти гӯштӣ муайян шудааст.<sup>13</sup>

Аз таҳлилҳо бармеояд, ки бозори истеъмолӣ холо ҳам ба воридоти тухм ва маҳсулоти гӯштӣ ниёз дорад.

Тавре аз ҷадвали №4 аён аст, дар ҷумҳурӣ чунин вазъият бо дигар намуди маҳсулоти асосӣ ба монанди маҳсулоти ширӣ, орд ва макарон, равгани растанӣ, меваҷот ва буттамева ҷой дорад.

Дар шароити имрӯзаи вазъи иқтисодӣ зарур аст, ки барои дастгирии соҳибқорӣ истехсолӣ, ба коркарди ниҳой пурра фаро гирифтани маҳсулоти кишоварзӣ, аз ҷумла меваю сабзавот, пахта, инчунин дигар намуди ашёи хом ҷихати густариши ҳамкориҳои тичоратӣ иқтисодӣ бо кишварҳои минтақа ва ҷаҳон пайваста чораҷӯӣ карда шавад.

<sup>7</sup> Тибқи маълумоти корхонаҳои ватанӣ соҳаи каннодии кишвар

<sup>8</sup> Қарори Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон «Дар бораи тарифи гумрукӣ Ҷумҳурии Тоҷикистон» аз 25 октябри соли 2003, №450

<sup>9</sup> <http://keden.kz/ru/codex/tam/br.php>; <http://www.tks.ru/2011/class7>

<sup>10</sup> Маълумоти корхонаи истехсолии ЧДММ “Амирӣ”

<sup>11</sup> Маълумоти Агентии омили назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон

<sup>12</sup> Маълумоти Агентии омили назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон

<sup>13</sup> Маълумоти Агентии омили назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон

№		Мувофиқи меъёри Истеъмолӣ		Истехсоли Ҷумҳурӣ	Воридот ҳаз. тонна	Ҳамагӣ (воридот ва истехсолот) ҳаз. тонна	Дарачаи мандии аҳолии бо %		Ба ҳар сари аҳолии бо кг.		Ҳисоботи миёнаи Солонаи аҳолии (ҳаз. одам)
		Ҳаҷм ҳаз. тонна	ба ҳар сари аҳолии бо кг.				Ҳамагӣ	аз ҷумла Ҷумҳурии	Ҳамагӣ	аз ҷумла Ҷумҳурии	
1	Гӯшт ва маҳсулоти гӯшти	577,1	68,0	108,8	72,1	180,9	31,3	18,9	21,3	12,8	8486,3
2	Шир ва маҳсулоти ширӣ	2291,3	270,0	695,9	11,4	707,3	30,9	30,4	83,3	82,0	8486,3
3	Тухм (млн. дона)	1858,5	219,0	254,7	46,1	300,8	16,2	13,7	35,4	30,0	8486,3
4	Орд	1162,6	137,0	754,4	767,5	1521,9	130,9	64,9	179,3	88,9	8486,3
5	Меваҷот ва бугтамева	661,9	78,0	503,0	38,1	541,1	81,7	76,0	63,8	59,3	8486,3
6	Равғани растанӣ	101,8	12,0	12,1	83,7	95,8	94,1	11,9	11,3	1,4	8486,3
7	Меваи хушк	37,5	4,44	1,3	63,4	64,7	172,5	3,5	172,7	3,5	8486,3
8	Асал	2,3	0,270	3,9	0	3,9	169,6	169,6	170,2	170,2	8486,3
9	Макарон	51,6	6,1	5,9	17,3	23,2	45	11,4	44,3	11,4	8486,3

**Сарчашма: Вазорати рушди иқтисод ва савдои ҶТ**

Бояд қайд кард, ки тибқи принципҳои СУС, ки Ҷумҳурии Тоҷикистон ба аъзогии он қабул карда шудааст, усулҳои механизмҳои дастгирӣ барои соҳаҳои дахлдори иқтисодии миллии пешбинӣ шудаанд. Аз ҷумла тибқи банди 4 замимаи II Созишнома оид ба кишоварзӣ (Мараккеш, 15 апрели соли 1994) бо номи «Сабади сабз» дастгирии баҳши кишоварзӣ пешбинӣ карда мешавад.

Ҳамзамон бо назардошти вазъи мавҷуда барои дастгирии истехсолкунандагони ватанӣ манъ кардани воридоти маҳсулоти асосӣ дар ҳолате, ки корхонаҳои ватанӣ талаботи аҳолиро ба пуррагӣ қонеъ гардонидани наметавонанд, боиси баланд шудани нархи бозор ба ин маҳсулот мегардад.

Масъалаи баррасипаванда дар шароити кунунӣ яке аз масъалаҳои мубрами рӯз ба ҳисоб рафта, чихати ҳалли саривақтии он дар доираи тадбирҳои «Барномаи мутобикгардонии иқтисодии Ҷумҳурии Тоҷикистон бинобар узвият дар Созмони умумиҷаҳонии савдо» бояд ҷораҳои муассир андешида шавад.

Ҳамзамон як қатор усулҳои дастгирӣ низ вучуд доранд, ки берун аз меъёрҳои СУС қарор дошта, аз ҷониби кишварҳои пешқадам ҳамаруза истифода бурда мешаванд. Аз ҷумла, дастгирии молиистехсолкунандагони ватани тарқи имтиёзҳои андозӣ, кафолати давлатӣ барои суғуртаи содирот, истифодаи самараноки

механизми шарикӣ давлат ва баҳши хусусӣ, таъсиси асосиатсияҳои иттифокҳои истехсолкунандагон аз руи намуди мол ва ғайра.

Низоми андозбандӣ барои мусоидат намудан ба рушди истехсоли маҳсулоти хуруқворӣ бояд имконияти мусирнамоӣ, таҷдид ва азнамучаҳҳазгардонии корхонаҳои коркард ва истехсоли маҳсулоти хуроқаро таъмин намояд, то ин ки коркарди амики ашёи хоми ватанӣ ва истехсолоти маҳсулоти рақобатпазир ба роҳ монда шавад.

**Аз ин лиҳоз таҷдиди назар намудани имтиёзҳои барои корхонаҳои истехсоли маҳсулоти хуроқа зарур мешавад.**

Таҳлилҳои нишон медиҳанд, ки тибқи Кодекси андоз дар таҳрири нав имтиёзҳои андозӣ танҳо барои корхонаҳои навтаъсиси истехсолӣ пешбинӣ гардида, корхонаҳои фаъолияткунандаи истехсолӣ то андозае сарфи назар гардидаанд. Ҳол он, ки таҷҳизот ва технологияҳои истехсолии аксарияти корхонаҳои фаъолияткунандаи куҳна буда, маҳсулоти онҳо ба талаботи стандартҳои байналмилалӣ сифат ҷавобгӯ нест.<sup>14</sup>

<sup>14</sup> Таҳлили омилҳои таъсиркунанда ба рушди баҳши коркарди маҳсулоти озукаворӣ, ки барои содирот нигаронида шудааст/ Ҳисоботи таҳлилии Асосиатсияи миллии соҳибкории хурду миёна ва Асосиатсияи корхонаҳои меваву сабзавот: Душанбе -2014. 41с.

Илова бар ин барои корхонаҳои истехсолкунандаи маҳсулоти озуқа пардохти андоз аз даромад дар баробари соҳибкоре, ки бо воридоти молҳо ба мамлакат машғуланд, ҳатмӣ мебошад.

Аз ин лиҳоз чиҳати дастгирии корхонаҳои саноати хуроквории мамлакат тадбирҳои зерин мувофиқи мақсад мебошад.

**1. Барои ҳавасманд гардонидани муосирнамоии техникӣ технологияи корхонаҳои истехсолии фаъолияткунанда кам кардани сарчашмаи андозбандии корхонаҳо ба маблағи воситаҳои ба самтҳои зерин равонашуда мувофиқи мақсад мебошад:**

- азнамучаҳхазгардонии технологияи истехсолот, хариди таҷҳизоти технологияи нав, таъминоти барномавӣ;

- васеъ намудани истехсолот дар шакли сохтмони нав, таҷдиди бино ва иншооти таъиноти истехсоли, ташкили ҷойҳои корӣ;

- пардохти қарзҳои бо мақсади азнамучаҳхазгардонии технологияи истехсолот гирифташуда, пардохти арзиши объекти лизинг бо тарҳи истехлок;

- ҷорӣ намудани стандартҳои байналмилалӣ сифат ва беҳатарии маҳсулот.

**2. Сарчашмаи андозбандӣ барои таҷҳизоти технологӣ аз лаҳзаи истифода ва барои хароҷоти зикршуда аз лаҳзаи оғози давраи андозбандӣ амалӣ шудани онҳо дар давоми 5 сол паст карда мешавад. Барои мисол дар мамлакатҳои Осӣён Марказӣ чунин имтиёзҳо чиҳати кам кардани андоз аз даромад (фоида) пешниҳод карда мешаванд:**

- барои корхонаҳо, ки ҳиссаи содироти молҳои истехсолоти хусусӣ, ба истиснои молҳои ашёи хомӣ, дар ҳаҷми умумии фуруши маҳсулот аз 15% то 30%-ро ташкил медиҳад, андоз аз даромад (фоида) ба 30% кам карда мешавад;

- барои корхонаҳо, ки ҳиссаи содироти молҳои истехсолоти хусусӣ, ба истиснои молҳои ашёи хомӣ, дар ҳаҷми умумии фуруши маҳсулот аз 30% зиёд мебошад, андоз аз даромад (фоида) ба 50% кам карда мешавад.

**3. Воридоти ашёи хом ва лавозимоти дар истехсоли маҳсулоти хурокворӣ истифодашаванда аз ААИ озод карда шаванд.**

**4. Ҳангоми ҳисоби андоз барои моликияти шахсон ҳуқуқи сарчашмаи андозбандӣ паст карда шавад ба арзиши:**

- моликияти ба иҷора (лизинг) гирифташуда ба муҳлати амали шартномаи лизинг;

- таҷҳизоти нави технологияи ба истифода додашуда. Дар ҳолати фуруш ва ё интиқоли бегаразонаи ин таҷҳизот дар давоми се соли истифодаи он имтиёзи мазкур қатъ гардида, иҷрои уҳдадорихо оид ба пурра супоридани андоз таъмин карда шаванд;

- барои корхонаҳо, ки ҳиссаи содироти молҳои истехсолоти хусусӣ, ба истиснои молҳои ашёи хомӣ, дар ҳаҷми умумии фуруши маҳсулот аз 15% то 30%-ро ташкил медиҳад, андоз аз моликияти шахсон ҳуқуқи ба 30% кам карда мешавад;

- барои корхонаҳо, ки ҳиссаи содироти молҳои истехсолоти хусусӣ, ба истиснои молҳои ашёи хомӣ, дар ҳаҷми умумии фуруши маҳсулот аз 30% зиёд мебошад, андоз аз моликияти шахсон ҳуқуқи ба 50% кам карда мешавад.

Тавре маълумоти оморӣ нишон медиҳад, аз руи шакли ташкили ҳуқуқи 81%-и корхонаҳои истехсоли (шахсон ҳуқуқи) дар шакли ҚДММ, 7,2% -ҚСШК, 5,5% – ҚСП, 1,3%-ҚВД ва дигар шаклҳо ташкил ёфтаанд, ки тибқи низоми соддакардашуда ва умумӣ андозбандӣ карда мешаванд.<sup>15</sup>

Бояд қайд кард, ки ҚДММ ҳамчун яке аз шаклҳои васеъ паҳншудаи ташкили шахсон ҳуқуқи имруз аз тарафи соҳибкоре бо сабабҳои зерин интиҳоб мешавад:

- талаботи нисбатан дастрас ба сармояи оинномавии ибтидоии ҚДММ, ки на кам аз 500 сомонӣ буда, барои оғози фаъолияти хурди соҳибкорӣ қулай мебошад;

- расмиёти бақайдгирии ҚДММ нисбат ба ҷамъиятҳои саҳомӣ содда мебошад.

Дар баробари ин таҷрибаи ҷаҳонӣ ғувоҳ аст, ки дар замони муосир яке аз шаклҳои самараноки ташкили ҳуқуқи корхонаҳои соҳибкорӣ ҷамъиятҳои саҳомӣ мебошанд. Таъсиси корхонаҳои соҳибкории истехсоли дар шакли ҷамъиятҳои саҳомӣ яке аз воситаҳои ҷалби сармояи ватанию хориҷӣ ва ба таври шаффоф ба роҳ мондани фаъолияти ба ҳисоб рафта, эътимоди аҳолии мамлакат, давлат ва сармоягузоре ба онҳо зиёд мебаронад.

Аммо дар ҷумҳурӣ имруз имкониятҳои таъсиси ҷамъиятҳои саҳомӣ бинобар расмиёти мураккаби бақайдгирии интишори қоғазҳои қиматнок, сарбории зиёди андозӣ ва рушди нокифояи бозори тақрорӣ қоғазҳои қиматнок маҳдуд карда мешаванд.

Аз ин ру, мувофиқи мақсад мебошад, ки чиҳати таъсиси корхонаҳои истехсоли дар шакли ҷамъиятҳои саҳомӣ имтиёзҳои мушаххаси маъмурию молиявӣ пешниҳод карда шаванд ва татбиқи Нақшаи ҷорабинҳои Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон оид ба рушди бозори тақрорӣ қоғазҳои қиматнок ва биржаҳои фондӣ, аз 25 сентябри соли 2015, №589 таъмин карда шавад.

Тавре аз маълумоти дастрасшуда маълум мешавад, таъсиси корхонаву коргоҳҳои соҳибкории истехсоли саноатӣ дар баҳши хусусӣ

<sup>15</sup> Агентии омери назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон



*Нигина Анварӣ, Манучехра Мачонова.*

*Таҳлили фаъолияти корхонаҳои соҳаи истеҳсоли баҳиш хусусӣ*

**Аннотатсия**

Мақола ба таҳлили фаъолияти корхонаҳои истеҳсоли баҳиш хусусӣ дар ҷумҳурӣ шароити бӯҳрони шадиди минтақаӣ, муайян намудани мушкилоти асосии руиҳи онҳо ва таҳияи таклифу пешниҳод ҷиҳати ҳаллу фасл ва бартараф намудани мушкилоти ошкоргардида баҳишда шудааст. Аз тарафи муаллифон диққати махсус ба раванди таъсисёбӣ, барҳамдиҳӣ ва азнавтасисёбӣи субъектҳои соҳибкорӣ дар ҷумҳурӣ ва таҳлили соҳавии корхонаҳои истеҳсоли баҳиш хусусӣ, истеҳсоли маҳсулот аз ҷониби онҳо ва имтиёзҳои ба онҳо тибқи қонунгузориш амалкунандаи ҷумҳурӣ пешбиниишуда дода шудааст. Аз ҷумла, ҷиҳати дастгирии корхонаҳои фаъолияткунандаи баҳиш истеҳсоли таҳия ва ҷорӣ намудани низоми махсус барои корхонаҳои истеҳсоли – шахсонӣ ҳуқуқӣ ва таҷдиди назар намудани имтиёзҳои андозии гумрукӣ пешниҳод карда мешавад.

**Вожаҳои калидӣ:** таъсисёбӣ, барҳамдиҳӣ, азнавтасисёбӣ, соҳибкори инфиродӣ, шахси ҳуқуқӣ, баҳиш истеҳсоли, баҳиш саноат, фазои пешбурди соҳибкорӣ, имтиёзҳои андозӣ ва гумрукӣ, муосиргардонии таҷҳизот, саноати хуруковорӣ, низоми умумии андозбандӣ, андоз аз арзиши иловаишуда, боҷи гумрукӣ, андозии иҷтимоӣ, ҚДММ, ҷамъияти саҳомӣ.

*Нигина Анвари, Манучехра Мадҷонова*

*Анализ деятельности производственных предприятий частного сектора*

**Аннотация**

Статья посвящается анализу деятельности производственных предприятий частного сектора в республике в условиях тяжелого регионального кризиса, выявлению основных проблем их развития и разработке предложений по решению и устранению выявленных проблем. Авторами особое внимание уделяется процессу регистрации, ликвидации и перерегистрации предпринимательских субъектов в стране и отраслевому анализу производственных предприятий частного сектора, производству продукции и предоставленных им привилегиях в соответствии с действующим законодательством. В частности с целью поддержки действующих производственных предприятий предлагается разработать и внедрить особый режим налогообложения для создания производственных предприятий в форме юридических лиц и пересмотреть налоговые и таможенные льготы и привилегии.

**Ключевые слова:** регистрация, ликвидация, перерегистрация, индивидуальный предприниматель, юридическое лицо, производственный сектор, сектор промышленности, налоговые и таможенные льготы, модернизация оборудования, пищевая промышленность, общий режим налогообложения, НДС, таможенная пошлина, ООО, акционерное общество.

*Nigina Anvari, Manuchehra Majonova.*

*Analyses of the private production enterprises' activity*

**Annotation**

The article is devoted to analyses of the private production enterprises' activity in terms of regional crisis, discovering key challenges of their development and development recommendations on solution and eliminating revealed problems. Special attention is paid by authors to business entities' registration and liquidation process country as well as sectoral analyses of the private production enterprises and submitted incentives according to the current legislation. Particularly for the purpose of state support for production enterprises it is suggested to develop and introduce special taxation regime for production enterprises as legal entities and to revise tax and customs duty incentives and privileges.

**Key words:** registration, liquidation, individual entrepreneur, legal entity, production sector, industry, investment and business climate, tax and customs duty incentives, modernization of equipment, food industry, common taxation regime, VAT, customs duty, LLC, joint stock company.

**Рынок труда Таджикистана в годы государственной независимости**

Рынок труда в Таджикистане характеризуется противоречивыми особенностями. Эти противоречия заключаются, прежде всего, в особенностях страны при переходе от привычной командно-административной к рыночной экономике. Для населения Таджикистана при социализме понятие «безработный» было непривычным. Все люди по Конституции должны были работать, а заработная плата, наряду с общественными фондами потребления, была основным источником удовлетворения материальных и духовных потребностей населения. Не существовал также рынок труда как сфера найма рабочей силы.

В условиях рыночных отношений все это становится реальностью.

Однако фактически этот переход связан с перестройкой психологии населения, на что необходимо время. Часть населения по старой привычке ждет от государства централизованных указаний на трудоустройство, а другая часть более активно занята поиском работы, сферы приложения своего труда. Активно ищущее работу население обращается на рынок труда. С другой стороны, политический, социальный и экономический кризисы охвативший Таджикистан парализовал экономику. Спрос на рабочую силу весьма слабый. Осознавая эту истину, часть активного трудоспособного населения, не обращаясь к рынку труда, сама ищет и находит сферы приложения своего труда. Эта часть населения считается как незарегистрированная занятость, которая функционирует по принципу саморегулирования и самоорганизации.

Немаловажным фактором, повлиявшим на особый характер рынка труда Таджикистана, является выезд за пределы республики значительной части квалифицированной рабочей силы на заработки, включая организаторов производства.

Взамен выехавших из городов специалистов и квалифицированных рабочих индустриального труда прибыли трудовые ресурсы из сельской местности, многие из которых не обладают навыками индустриального труда, необходимой специальностью и профессией, квалифицированной подготовкой. Это не способствует быстрому выведению экономики из кризисной ситуации.

Вышеизложенные моменты, наряду со многими другими, вносят элементы неопределенности на рынке труда с точки зрения реальной потребности рынка в количестве рабочей силы, поэтому располагаемые статистикой данные, о численности безработных являются в определенной мере условными, неполными. Бесспорен тот факт, что это явление должно быть характерной чертой экономики пере-

ходного периода, и по мере становления механизма регулирования рынка труда, информация о его состоянии будет все более реальной и точной.

Как отметили выше, основу формирования предложения на рынке труда составляет, при прочих равных условиях, характер естественного прироста населения. Как известно, наша республика относится к числу стран с наиболее высоким естественным приростом населения, с относительно низкими ее качественными характеристиками, особыми традиционными формами семейного устройства и высокой экономической ролью детей в семье.

В результате чего наблюдается ускоренное нарастание абсолютной численности населения. Только за годы государственной независимости (1991-2014гг.) численность населения Республики увеличилось на 2800,1 тыс. чел., т.е. на 52,2%.

Такие тенденции в развитии народонаселения Таджикистана сформировались под влиянием комплекса факторов и условий как географических, экономических, социально-политических, так и с учетом национальных обычаев, религии и культурно-бытовых традиций.

Абсолютное количество трудовых ресурсов в республике увеличивается в больших объемах и в 2014 году составило 4983 тыс. чел. Только за 2007-2013 гг. рост численности населения трудоспособного возраста составил 694 тыс. чел. За 2014-2020 годы прирост трудоспособного населения предположительно ожидается примерно 0,9-1,0 млн. чел. и в 2020 г. может составить 5,5-6,0 млн. чел. В 2050 году, абсолютное количество трудовых ресурсов в Таджикистане может достигнуть примерно 10 млн. чел.

Анализ показывает, что при таких объемах прироста рабочих рук республики крайне трудно обеспечить занятость возрастающей численности трудоспособных.

С одной стороны, значительные трудовые ресурсы являются важнейшим фактором дальнейшего экономического роста Таджикистана, но, с другой стороны, они выдвигают ряд острых проблем, связанных с обеспечением эффективной занятости быстрорастущего трудоспособного населения, формированием и развитием реального рынка труда.

Общий кризис вначале 90-гг., привел к снижению численности занятости, а в экономике, хотя темпы прироста трудовых ресурсов являются высокими. В 1991 году общая численность занятых в экономике составила 1971 тыс. чел., в 2000-1745 тыс. человек, а в 2014-2325 тыс. человек или увеличилось на 580 тыс. человек. Определенную напряженность на рынке рабочей силы вызывает так называемая неполная занятость. Эта та часть работников, которая нахо-

дится в состоянии вынужденных неоплачиваемых отпусках, в режиме неполного рабочего времени, вызванных отсутствием сырья, материалов, топлива, запасных частей, покупателей на производственную продукцию и многими другими причинами. В 2013 году численность работников, находящихся в отпусках без сохранения заработной платы по инициативе администрации, составила по республике 22,2 тыс. человек.

С учетом вышеизложенных особенностей рынка труда Таджикистана, численность безработных зарегистрированных в службах занятости, по годам колебалась по разному. (табл. 1)

Следует отметить, что становление рыночных отношений и развитие приватизации не были главными причинами роста безработицы. Этому способствовало, в основном, разрыв экономических связей между предприятиями, чем и объясняется желание предприятий сохранить коллектив в надежде на улучшение рыночной конъюнктуры[1]. В Таджикистане в 2014 г. в службы занятости по вопросам трудоустройства обратились 72,4 тыс. чел. Надо отметить такой факт, что трудоустройство через службы занятости становится все более популярным. Например, на 01.07.1992г. было зарегистрировано безработных всего 3,5 тыс. чел. Но, тем не менее, реальная численность желающих трудоустроиться оказалось гораздо больше фактически зарегистрированных. Причиной этого является недостаточная осведомленность населения о возможностях служб занятости, а также значительный бюрократизм в оформлении обратившегося для учета, как безработного. Это является серьезным недостатком в работе служб занятости населения.

Имеются определенные различия в распределении учтенных безработных по отдельным регионам Таджикистана (табл. 2)

Из данных табл. 2 видно, что наибольшее число безработных приходится на долю Согдийской области. В Хатлонской области, где населения больше, чем в Согдийской области, численность зарегистрированных безработных почти в 2,1 раза меньше. Это указывает на большую активность населения Согдийской области в вопросе трудоустройства.

Доля женщин в общей численности, зарегистрированных безработных - 51,7%. По всей вероятности, такое соотношение в составе безработных по полу сохранится, что связано, прежде всего, со структурой населения, поэтому при создании рабочих мест, прежде всего, за счет государственных инвестиций надо учесть половой состав безработных.

Важно учесть, что «замораживание» женского труда в рамках домашнего хозяйства является весьма неперспективной ситуацией. Подготовка кадров и обеспечение занятости женских трудовых ресурсов является важным элементом их социальной защиты.

Состав безработных по возрасту характеризуется тем, что более 60 процентов их падает на долю молодежи (15-29 лет). При этом такая особенность наблюдается по всем регионам Таджикистана. Эта категория безработных должна быть объектом пристального внимания государственных служб, потому что, как показывает опыт, именно эта возрастная группа населения, находясь на стадии начала становления самостоятельного жизненного пути, встречая экономические трудности, может быть привлечена определенными политическими силами для решения своих политических целей.

**Таблица 1**

**Динамика численность безработных, зарегистрированных в службах занятости Таджикистана в 2007-2013 гг., тыс. чел.**

	Годы								
	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	
Всего чело-	51,7	43,6	44,5	48,1	54,4	52,3	53,9	55,5	

**Таблица 2**

**Численность безработных в отдельных регионах Таджикистана (по половому и возрастному признаку) на 01.01.2015 г. (тыс. чел.) [2]**

	Численность безработных						
	Всего	в т.ч. женщ.	в т.ч. в возрасте				в др. возр.
			до 18;	18-24;	25-29;	До пенс. возр.	
Республика Таджикистан	55,5	28,7	2,1	11,5	19,0	1,2	21,7
в т.ч.: ГБАО							
ГБАО	3,3	2,1	-	-	0,9	0,8	1,6
Хатлон	24,3	13,6	0,2	4,0	10,7	-	9,4
Согд	10,9	5,1	0,9	3,1	3,3	0,3	3,3
г. Душанбе	2,5	1,1	0,1	1,2	0,6	-	0,6
РРП	14,5	7,0	0,9	3,2	3,4	0,1	6,9

Статистические материалы показывают, что в составе безработных с высшим образованием составили 4,2 тыс. человек и с неполным средним 34,5 тыс. чел., общим образованием - 8,8 тыс. чел., со средним специальным образованием - 8,0 тыс. чел. Приблизительно такое же соотношение в образовательной структуре безработных имеет место в разрезе отдельных регионов Таджикистана. Важно отметить, что безработные со средним образованием, в основном, не имеют профессии или имеют низкую квалификацию, поэтому здесь должна вестись службами занятости работа по их подготовке, прежде всего, как высококвалифицированных рабочих. Что касается безработных с высшим и средне - специальным образованием, то здесь надо вести работу либо по трудоустройству их по специальности, либо провести работу по их переподготовке и повышению квалификации. Этот вывод подтверждается и тем, что из всех ищущих работу 31,8 процента являются впервые ищущими работу; 30,3 процента не имеющими профессии; 15,3 процента являются лицами с предпрятий в связи с высвобождением.

Наряду с открытым рынком труда сохраняется и все возрастает скрытая безработица, которая в несколько раз по своей численности выше, официального уровня безработицы. Как отметили выше, по тем или иным причинам часть неработающих граждан не зарегистрирована безработными (из-за слабой осведомленности, из-за национальных обычаев, или из-за просто нежелания получать статус безработного и т.д.). Часть из них просто не работает, так как не может найти рабочего места, другая часть занята самозанятостью в различных формах.

Формирование регулируемых механизмов занятости сопровождается восстановлением стихийных рынков труда, которые в народе называют «мардикори». На самом деле, этот рынок представляет только мужчин разнообразных профессий. Такие стихийные рынки в северной части Таджикистана существовали вплоть до 60-х гг., а их история начиналась с дореволюционных времен. По всей вероятности, этот рынок труда будет существовать еще долго, вплоть до полного признания преимуществ государственных управляемых рынков труда.

Для смягчения давления безработицы определенную роль играет организация общественных работ. Число занятых такой формой работы составила: в 1992 г. - 1250 человек, в 1994 г. - 4054 человек, в 2006 г. - 20479 человек, в 2014 г. - 4682 человек. Однако такая форма занятости менее эффективна по сравнению с другими формами трудоустройства.

За 25-лет государственной независимости в Республике были приняты следующие государственные Программы в области содействия занятости, рынка труда, миграции, предпринимательства:

- Государственная Политика Стратегии рынка труда до 2020;
- Государственная Программа содействия занятости населения РТ 2013-2015;
- Государственная Программа содействия занятости населения Республики Таджикистан на 2016 – 2017 гг.
- Программа внешней трудовой миграции граждан РТ на 2006 – 2010 гг.
- Национальная Стратегия трудовой миграции граждан РТ за границу на период 2011 - 2015гг.
- Концепция создания и сохранения рабочих мест в Республике Таджикистан на 2008-2015 гг., утвержденной Постановлением Правительства Республики Таджикистан №74 от 5 марта 2008 г.
- Программа государственной поддержки предпринимательства в Республике Таджикистан на 2012-2020 годы.
- В настоящее время рассматривается вопрос о принятии новой Программы трудовой миграции граждан РТ на 2016 – 2020 гг. и др.

В целом, несмотря на проводимые определенные меры государственным, частным и другими секторами экономики по вопросам занятости, медленный рост числа рабочих мест, застой производства, быстрый рост трудовых ресурсов, ситуация на рынке труда становится все более напряженной. Так, по данным в 2014 году трудоустроено 37,9 тыс. или 53,2% от числа обратившихся. Вероятность трудоустроиться из года в год повышается.

Следует отметить, что современная ситуация на рынке труда также складывается под воздействием миграционной подвижности населения. За последние годы произошли существенные изменения в национальной структуре населения в результате выезда за пределы Таджикистана, прежде всего, лиц европейской принадлежности. До начала перестроечных процессов таджики считались слабо мигрирующим населением. Но в настоящее время положение серьезно изменилось. Отток таджикского населения на первом этапе происходил по причине гражданской войны. На втором этапе отток таджиков из республики происходит по причине тяжелого экономического положения страны, роста безработицы, низкого уровня жизни, простоя предприятий, спада производства.

Конечно, временный выезд части трудовых ресурсов за пределы республики имеет не только отрицательные, но и положительные последствия. Эта часть населения будет знакомиться с новыми стандартами жизни и деятельности других народов, с новыми видами труда, приобретет навыки предпринимательства, работы на современных предприятиях, получит новую информацию и т.д., которые после возвраще-

ния на родину станут важными факторами ускорения развития страны.

Таким образом, основными направлениями содействия развития рынка труда и занятости, исходя из сложившейся ситуации в Таджикистане, могут быть следующие:

- создание на селе, где преимущество сосредоточено население, трудоемких, высокотехнологичных производств по переработке местного сырья, ориентированных на выпуск конечной конкурентоспособной продукции, обеспечивающих занятость высвобождаемых из сельского хозяйства «излишних» работников и получение ими высоких доходов;

- интенсивное развитие сферы услуг, социальной и производственной инфраструктуры в целях создания гибких условий труда, перераспределения силы, прежде всего женской, из материального производства в отрасли непромышленной сферы;

- усиление экономической, материальной, финансовой, моральной поддержки государственной самозанятости и предпринимательства, частным, личным, подсобным и фермерским хозяйствам путем законодательного устранения правовых и административных барьеров, упрощения процедур регистрации, обеспечения их доступа к кредитам, технологиям, инвестициям, на национальной и международной рынках;

- разработать специальные меры поддержки и защиты права на занятость для молодежи, многодетных и одиноких матерей, инвалидов, выпускников учебных заведений, демобилизованных военнослужащих, высвобождаемых в результате структурных преобразований, государственное субсидирование найма этих категорий.

Чрезвычайно важным вопросом в формировании механизма рынка труда и управлении им является выяснение места государства в этой системе.

На ранних стадиях развития капитализма государство весьма слабо оказывало воздействие на рыночный механизм. Как нам известно, из современной экономической теории, на достаточно развитой стадии капитализма возникла необходимость государственного вмешательства в управление рынком труда. Этому способствовали такие новые явления в экономике капитализма, как усиление централизации и концентрации производства, развитие крупномасштабного планирования, долгосрочных соглашений между предпринимателями, борьба с разрушительными силами экономических кризисов, погоня за устойчивостью Экономического роста и в итоге - за получением прибыли, ослабление социальных противоречий и т.п.

В бывших социалистических странах существовало абсолютное господство государства в области централизованного управления использованием тру-

довых ресурсов и полного обеспечения занятости населения.

Поэтому государство в странах с переходной экономикой без особой адаптации может войти в рыночный механизм труда. Здесь не потребуется долгого времени, как это имело место в капиталистических странах, для выяснения необходимости государственного вмешательства в экономику. Это одна из важнейших особенностей стран с переходной экономикой на пути создания рыночной экономики.

Вместе с тем, по всей вероятности, необходимо в определенной степени ограничить абсолютное господство государства и усилить влияние негосударственного сектора на формирование механизма рынка труда, что качественные характеристики человека чрезвычайно ценны для «обогащения человеческого капитала», с которым он выходит на рынок труда.

Таким образом, анализ сущности рынка труда, особенности ее формирования и развития в Республики Таджикистан позволили прийти к следующим основным выводам:

- разработаны рекомендации по совершенствованию механизмов функционирования рынка труда и стимулирования трудоустройства, безработных через рынок труда;

- на рынке труда из года в год увеличивается число безработных, в том числе женщин и молодежи, не имеющих профессии и практического опыта работы. Основная их часть остается невостребованной из-за недостатка рабочих мест;

- напряжение на рынке труда возрастает;

- для государственного регулирования рынка труда надо не только составлять программы занятости для всех безработных, но и отдельно для социально слабозащищенных слоев населения - женщин, молодежи и пенсионеров;

- для включения рынка труда Таджикистана в мировой рынок труда необходимо подготовить рабочую силу путем повышения их качественных характеристик на уровне требований мировых стандартов.

Опыт стран, достигших высокого уровня развития, именно повышение качественных характеристик трудовых ресурсов позволило им обеспечить сбалансированность рынков вообще и рынка труда в частности. В США в послевоенный период проблема безработицы впервые стала рассматриваться не только в плане создания рабочих мест, но и как задача предоставления уволенным возможности получения необходимой квалификации. Здесь была выработана так называемая «политика рабочей силы», т.е. формы правительственных мероприятий и затрат направленные на подготовку кадров, создание новых рабочих мест, самозанятости и др.

Особую роль в процветании таких стран как Япония, Малайзия, Сингапур, Южная Корея, Китай

и ряда др. сыграли известные всему миру системы формирования кадрового потенциала с помощью государственного капитала, действующие в этих странах. Не случайно, в этих странах наблюдается самый высокий уровень сбалансированности рынка труда. В этих странах вложения капитала в человека стоят выше, чем вложения в технику и технологии (т.е. главная ставка - человек, а не новое оборудование). В этих странах происходит глубокие структурные изменения в экономике. Это подтверждают известные американские ученые К. Фарел, М. Мандел и К. Пеннар. Они отмечают: «В наше время преимущество в конкурентной борьбе уже определяется не размерами страны, не богатыми природными ресурсами или мощью финансового капитала. Теперь все

решают уровень образования и объем накопленных обществом знаний».

Совершенно очевидно, что грядущие годы процветать будут те государства, которые сумеют опередить других в освоении новых знаний. В этой ситуации, как никогда прежде, возрастает экономическая роль государства, ибо только ему под силу создать экономику, базирующуюся на современном уровне науки. Для этого государство должно постоянно наращивать расходы на научно-исследовательские и конструкторские работы в области новейших технологий и всячески поддерживать свой главный капитал-интеллектуальный, оказывая значительную финансовую помощь, идущему на смену поколению.

#### **Литература**

1. Буланов В.С., Волгин Н.А. Рынок труда. - М.: «Экзамен», 2000 г.
2. Коргашов С.А., Олегов Ю.Г. Рынок труда: проблемы формирования и управления (на примере г. Москвы). - М.: Финстатинформ, 1998.
3. Республики Центральной Азии. - Анкара, 1993, - С. 13.
4. Проблемы трудовой миграции и пути их решения// Материалы республиканский научно – практической конференции. - Душанбе, 26-27 октября 2005. - С. 64.
5. Статистический ежегодник Республики Таджикистан. – Душанбе, 2015. - С. 74-76.

*Абдуллоев Х., Чабборов Ш.*

*Бозори меҳнати Тоҷикистон дар солҳои соҳибистиклолии давлатӣ*

#### **Аннотатсия**

*Дар мақолаи мазкур муаллифон баҳо додаанд вазъи умумӣ ва тамоюли руидаи бозори меҳнати Тоҷикистонро дар солҳои соҳибистиклолии кишвар дар алоқамандӣ бо дараҷаи руидаи иқтисодӣ-иқтимоии Ҷумҳурии Тоҷикистон. Аз тарафи муаллифон як қатор масъалаҳо ва ҳулосаҳои назариявӣ оиди муайяннамоиши вазъ ва руидаи бозори меҳнат ошкор карда шуда, тавсияҳои мушаххас оиди танзимнамоиши он дар шароити гузариши ба иқтисодиёти бозорӣ пешниҳод шудаанд, ки барои гузаронидани сиёсат оиди нафт намудани сатҳи бекорӣ ва таъмини пурраи шугли аҳолии қобилияти корӣ мусоидат менамояд.*

**Возраҳои калидӣ:** бозори меҳнат, шугли аҳоли, бекорӣ, муҳочирати аҳоли, талабот, пешниҳод, қувваи корӣ, корҳои ҷамъиятӣ, руҳсатӣ бе нигоҳдорӣ музди меҳнат, худшугли, шугли нопурра, шугли дуоимдараҷа, интиқоли маблағҳо

*Абдуллоев Х., Джабборов Ш.*

*Рынок труда Таджикистана в годы государственной независимости*

#### **Аннотация**

*В данной статье автором даны общие оценки ситуации и тенденции развития рынка труда Таджикистана в годы Государственной независимости во взаимосвязи с уровнем социально-экономической развития Таджикистана. Авторами выявлен ряд теоретических положений и выводов по определению состояния и развития и рынка труда и предложены конкретные рекомендации по его регулированию в условиях перехода к рыночной экономике, способствующих проведению политики по снижению уровня безработицы и обеспечению полной занятости трудоспособного населения.*

**Ключевые слова:** рынок труда, занятость населения, безработица, миграция населения, спрос, предложения, рабочая сила, общественная работа, отпуск без сохранения заработной платы, самозанятость, неполная занятость, вторичная занятость, денежные переводы.

*Abdulloev Kh., Jabborov Sh.*

*Labour market in Tajikistan in years of state independence*

#### **Annotation**

*In this article the author gives the overall assessment of the situation and trends in the labor market of Tajikistan in years of state independence in relation to the level of socio-economic development of Tajikistan. The authors identified a number of theoretical propositions and conclusions to determine the status and development and the labor market and offered specific recommendations on its regulation in the conditions of transition to a market economy, contributing to the implementation of policies to reduce unemployment and ensure full employment.*

**Key words:** labor market, employment, unemployment, migration, demand, supply, labor, social work, leave of absence without salary, self-employment, part-time employment, secondary employment, money transfers.

**Генезис концепции человеческого развития в Таджикистане**

Социально-экономическое развитие Республики Таджикистан за годы независимости осуществлялось в рамках Программ и Стратегий социально-экономического развития Республики Таджикистан, направленных – прежде всего – на развитие человека, разработка которых началась с первых дней независимости страны, при этом первая Программы экономических реформ была утверждена уже в июне 1992 года.

С 1990 г. Программа Развития ООН (ПРООН) приступила к регулярному изданию Глобальных докладов человеческого развития, в которых отражаются актуальные проблемы различных аспектов этой концепции в рамках мирового сообщества.

В Таджикистане регулярная публикация Национального доклада начата с 1995 г. и к настоящему времени опубликовано и презентовано уже 12 выпусков. Поэтому можно с уверенностью утверждать, что именно с 1995 г. Концепция Человеческого Развития стала медленно, но неуклонно реализовываться в Республике Таджикистан.

Имевшее место гражданское противостояние в республике не только затормозило, но и отбросило далеко назад развитие Таджикистана.

Тем не менее, даже в годы общественно-политической нестабильности в Республике Таджикистан, в 1995 году, в рамках Института экономики Академии Наук РТ, группа национальных экспертов подготовила и презентовала «Генеральный Доклад о человеческом развитии в Таджикистане».

Затем, в период по 2003 год, были подготовлены еще 7 Национальных Докладов о Человеческом Развитии в Таджикистане:

1. Доклад о человеческом развитии: Таджикистан 1996
2. Доклад о развитии человеческого социально-го капитала 1997
3. Отчет о человеческом развитии Генеральный Таджикистана 1998
4. Генеральный Доклад о человеческом развитии в Таджикистане 1999
5. Доклад о человеческом развитии по вопросам мира и национального примирения 2000
6. Доклад о человеческом развитии 2001-2002
7. Водные ресурсы и устойчивое Человеческое Развитие 2003

Прекращение гражданской войны и подписание договора о Национальном Единстве позволило Правительству разработать Национальную Стратегию Развития Республики Таджикистан до 2015 года (НСР), которая была инициирована Президентом Республики Таджикистан, Лидер нации Эмомали Рахмоном и одобрена Маджлиси Намояндагон Мад-

жлиси Оли (Парламентом) Республики Таджикистан в июне 2007 года.

Эта долгосрочная стратегия была конкретизирована на среднесрочную перспективу тремя среднесрочными документами: Стратегия сокращения бедности (ССБ) на 2007-2009 гг., ССБ на 2010-2012 гг. и Стратегия повышения уровня благосостояния населения Таджикистана (СПУБНТ) на 2013-2015 гг.

21 июня 2016 года, на заседании Национального Совета по Развитию под руководством Президента Республики Таджикистан, Лидера Нации Эмомали Рахмона, была утверждена новая долгосрочная стратегия – Национальная стратегия развития Республики Таджикистан на период до 2030 года (НСР-2030), которая конкретизирована Программой среднесрочного развития Таджикистана на период 2016-2020 годы. Новая Национальная стратегия развития также предполагает разработку и внедрение отраслевых и территориальных стратегий и программ развития.

Таким образом, в настоящий момент вопросы устойчивого человеческого развития приобретают крайне важное значение и существует возможность и необходимость их внедрения в национальные и районные стратегии развития.

В Национальной стратегии развития Республики Таджикистан на период до 2030 года и Среднесрочной программе развития Таджикистана на 2016-2020 годы отражены долгосрочные и среднесрочные планы и приоритеты Правительства страны и населения.

В настоящее время данная стратегия и программа учитывают международные обязательства Таджикистана по Целям Устойчивого Развития в области обеспечения эффективности государственного управления, социальной защиты населения, продовольственного обеспечения, надежной энергии и укрепления образования, здравоохранения, продуктивной занятости и предотвращения коррупционных явлений, которые были приняты на 70-й сессии Генеральной Ассамблеи Организации Объединенных Наций в сентябре 2015 года. [1]

Подход, основанный на принципах человеческого развития, сформировался в конце 80 годов прошлого века. Основное положение Концепции Человеческого Развития - конечной целью развития общества должно быть повышение качества жизни людей. Эта концепция интуитивно была признана человечеством как объективная реальность. Идеи человеческого развития выражаются двумя способами: расширение возможностей человеческой личности; расширение возможностей выбора. При этом возможности должны быть соотнесены со способностью людей осуществлять действительно нужную и целесообразную деятельность: деятельность уже является результатом, способности – это только возможность.

Основные элементы Концепции Человеческого Развития базируются на следующем: человеческий прогресс не сводится единственно к экономическим измерениям; кроме экономики существует ряд не менее важных областей экологической, социальной и общественно-политической сфер; большинство из этих областей количественно не измеримы. Исходя из этого, ключевые аспекты человеческого развития предполагают наличие следующих важных положений:

1. Люди являются целью, а не средством.

2. Доходы являются средством, а не целью.

3. На практике основной упор делается на базовые потребности в товарах и услугах, но затрагиваются также и другие проблемы (свобода, демократия, гендер, окружающая среда, сообщества, культура).

4. Концепция не закрытая. Включаются все вопросы, которые могут повлиять на потенциал человека.

5. Приоритет отдаётся свободе выбора, т.е. концепция человеческого развития рассматривает расширение поля выбора человека.

6. Принимается во внимание то, что люди являются также важным ресурсом, равно как и целью развития.

Следует признать, что в стране длительное время Концепция не находила должного понимания и признания, поскольку доминирующее положение занимали теории экономического роста и устойчивого развития. Поэтому основные положения Концепции не достаточно учитывались ни в теориях, ни в практике социально-экономического развития. Тем не менее, в последние годы основные идеи человеческого развития находят всё большее число сторонников среди передовой общественности. Наиболее последовательно идеи Концепции были высказаны в законодательном органе республики 23 апреля 2014 г. в выступлении Президента Республики Таджикистан Эмомали Рахмон перед депутатами Маджлиси Оли [2]. В своих посланиях к различным социальным кругам общества глава государства неоднократно подчеркивал значимость человеческого развития для народа страны.

Сегодня Таджикистан является одной из немногих стран мира, где Концепция человеческого развития легла в основу программного документа – Стратегии повышения уровня благосостояния населения Таджикистана на 2013-2015 годы [3]. Также, в основу Национальной Стратегии Развития Таджикистана на период до 2030 включены основные принципы человеческого развития: уровень жизни населения должен оцениваться не заработком каждого члена семьи, а обеспечением удовлетворительных жизненных условий. Зарботок должен быть не конечной целью, а средством свободного выбора услуг в сферах здравоохранения, образования, экономической и общественной деятельности.

Свободный и широкий выбор в этом случае будет означать достаточную свободу в выборе цели и способа обустройства своей жизни.

При этом концепция должна быть признана в качестве основы и базисного критерия при формировании общественного диалога и в разработке национальной социально-экономической политики. Основными компонентами проекта являются разработка отчётов по человеческому развитию; содействие улучшению качества статистических данных; создание независимого национального исследовательского института, который будет отвечать за предоставление своевременных рекомендаций по развитию и поддержке в социально-экономической сфере.

В июне 2010г. был презентован Национальный Отчет о человеческом развитии «Таджикистан: Занятость в контексте человеческого развития 2008-2009гг.» [4].

В данном Отчете прослеживается идея о том, что занятость является одной из сфер, где три компонента политики, направленной на человека - человеческое развитие, человеческая безопасность и человеческие права - сводятся в одну точку. Впервые в серии Национальных Отчетов в целях аналитического представления уровня развития человеческого потенциала регионов была сделана оценка Регионального ИРЧП Таджикистана. Сравнительный анализ показал, что в Таджикистане наблюдается относительная неравномерность в развитии уровня человеческого потенциала в регионах страны. Как и в целом по стране, наиболее существенная дифференциация между регионами наблюдается в уровне доходов. Поэтому в Национальном Отчете сделан вывод, что сегодня Таджикистан нуждается в выработке комплексной национальной программы, конкретизированной на региональном уровне, которая должна быть направлена на пересмотр политики доходов и заработной платы на долгосрочный период.

В Национальном Докладе о человеческом развитии – «Таджикистан: институты и развитие 2011 г.» [5] наряду с проводимым анализом состояния вопросов, связанных с деятельностью органов управления, изучая их место в правовом поле принятия решений и роли в общей системе государственного управления, важное место отводится вопросам системы финансового обеспечения национального развития. Эти вопросы весьма важны в связи с необходимостью расширения потенциальных возможностей укрепления финансовых составляющих органов управления для создания благоприятных условий социально экономического развития и повышения благосостояния жизни населения.

Сравнительный анализ показал, что в Таджикистане наблюдается относительная неравномерность в развитии уровня человеческого потенциала в регионах страны. Как и в целом по стране, наиболее суще-

ственная дифференциация между регионами наблюдается в уровне их доходов. Поэтому в предлагаемом Национальном Докладе сделан вывод, что сегодня Таджикистан нуждается в выработке комплексной национальной программы, конкретизированной на региональном уровне, которая должна быть направлена на пересмотр политики доходов и заработной платы на долгосрочный период.

В Национальном Докладе о человеческом развитии «Таджикистан: Бедность в контексте изменения климата» [6] говорится о том, что современное понимание вопросов человеческого развития через призму бедности позволяет оценить изменение климата с точки зрения обеспеченности углеводородными ресурсами, доступности топлива для приготовления пищи, доступности к чистой воде и возможности адаптации к структурным изменениям сельскохозяйственного производства.

Хотя изменение климата - глобальное явление, ее негативные последствия будут более серьезно ощущаться бедными людьми и бедными странами. Они более уязвимы из-за их высокой зависимости от природных ресурсов и их ограниченных возможностей, чтобы справиться с изменчивостью климата и экстремальных явлений. Опыт показывает, что лучший способ для преодоления последствий изменения климата на бедных – это интеграция адаптационных мер в планирование развития. Это имеет фундаментальное значение для достижения Целей развития тысячелетия, в том числе более всеобъемлющей цели - сокращения вдвое масштабов крайней нищеты к 2015 году и поддержания прогресса после 2015 года.

В День знаний в своей речи 1 сентября 2011 г. в Технологическом университете Таджикистана Президент Эмомали Рахмона дал поручение: «Привлекая известных учёных Академии наук Таджикистана и других сфер, подготовить и принять Национальную целевую научно-исследовательскую концепцию, связанную с развитием человека, дальнейшим усовершенствованием принципов демократии и развития гражданского общества» [7]. С этого времени в 8 вузах республики и ещё в двух филиалах внедрены курсы «Человеческое развитие».

В 2012 г. учёными и специалистами Таджикистана был подготовлен курс лекций по человеческому развитию. В августе 2014 г. был подготовлен и издан учебник по курсу «Человеческое развитие» на таджикском и русском языках, который уже распространён во всех ВУЗах республики – партнерах Прокта.

При содействии Проекта группа местных экспертов создала общественное объединение «Центр инновационного развития» для проведения систематических исследований. Уже завершено исследование 12 районов и городов республики и подготовлен региональный отчёт «Анализ социально-экономического

потенциала в контексте человеческого развития». Также проведены тренинги для работников Агентства по статистике при президенте РТ по расчёту индексов человеческого развития.

В июле 2013 г. была утверждена Национальная целевая научно-исследовательская концепция по вопросам развития человека, дальнейшего обеспечения демократических принципов и развития гражданского общества на 2013-2028 годы [8]. Концепция была разработана с целью дальнейшего обеспечения демократических принципов, обеспечения достойного места человека в обществе, развития гражданского общества, определения перспектив в социальной, экономической и политической жизни, изучения процесса социализации личности в Республике Таджикистан. Основной целью концепции является научный анализ предпосылок для достижения оптимального баланса развития экономической, социальной, экологической, культурной и политической сфер жизнедеятельности как основы для устойчивого развития человека, общества, государства, улучшения уровня жизни, обеспечения демократических принципов.

Национальный Доклад о человеческом развитии – «Таджикистан: Доступ к ресурсам для человеческого развития 2014г.» [9], презентованный в апреле 2015г., даёт подробное описание и анализ последних тенденций в человеческом развитии, и связывает состояние доступа к ресурсам с индикаторами развития человека в контексте завершающихся в 2015г. ключевых стратегий, включая: Цели развития тысячелетия, Национальную Стратегию развития Республики Таджикистан и Среднесрочную стратегию повышения уровня благосостояния населения Таджикистана. В этой связи, в Докладе в краткой форме дан обзор сформированного ресурсного потенциала Республики Таджикистан.

Напряженная демографическая ситуация и проблемы на рынке труда республики, с учетом высокого уровня безработицы и внешней трудовой миграции, непосредственно влияют на возможности использования результатов экономического роста и обеспечения доступа к созданному потенциалу.

Перечисленные выше моменты позволили Таджикистану сохранять устойчивые темпы роста Индекса Человеческого Развития, который в 2014 году (по итогам 2013 года) составил 0,607 и позволил республике подняться еще на одну ступень по сравнению с 2012 г., заняв 133 место в общем мировом рейтинге.

**Успешная реализация Стратегий Развития Таджикистана (Национальной Стратегии Развития Республики Таджикистан до 2015 года /на основе Целей Развития Тысячелетия/; Среднесрочных Стратегий снижения бедности 2007-2009 гг. и 2010-2012 гг.; Среднесрочной Стратегии повышения уровня благосостояния населения Таджикистана**

на 2013-2015 годы) позволили значительно сократить уровень бедности в стране, который составил к концу 2015 года 31% [1].

При этом прослеживается четкая взаимосвязь снижения уровня бедности и роста Индекса Человеческого Развития в Таджикистане (см. Табл.1) [10]:

Исходя из этого, Таджикистан находится на 133 месте из 187 в списке стран мира по индексу челове-

ческого развития с индексом соответствующего среднему уровню человеческого развития – 0,607 и имеет значительный потенциал для продвижения вверх по всем основным параметрам ИЧР. За период устойчивого экономического роста показатель ИЧР Республики Таджикистан (данные за 2000- 2014 гг.) в среднем вырос на 1,07 % в год.

Таблица 1.

**Индекс Человеческого Развития (ИЧР) и рейтинг Таджикистана за соответствующие годы**

	2000г.	2005г.	2010г.	2011г.	2012г.	2013г.
ИЧР	0,529	0,572	0,596	0,600	0,603	0,607
Рейтинг	111	120	134	133	134	133
Из данного количества стран	158	174	187	187	187	187

В ближайшие 15 лет в соответствии с индексом развития человеческого потенциала<sup>1</sup>, Таджикистан будет включен в группу стран с высоким уровнем развития человеческого потенциала.

В связи с этим, в целях развития человеческого потенциала на уровне, отвечающем современным требованиям, в процессе реализации обеих стратегических документов и соответствующих отраслевых программ ключевые меры, в первую очередь, должны быть направлены на повышение качества образования и здравоохранения во всех формах и на всех ступенях образования и оказания услуг [1].

## Литература

1. Речь на заседании Национального Совета по развитию при Президенте Республики Таджикистан. 21.06.2016 10:00, г.Душанбе - <http://www.president.tj/ru/node/12210>
2. Послание Президента Таджикистана Эмомали Рахмона Маджлиси Оли Республики Таджикистан. //г. Душанбе, 20 апреля 2014 г.
3. Стратегия повышения уровня благосостояния населения Таджикистана на 2013-2015 гг. – Душанбе, 2012. – С.146.
4. Занятость в контексте человеческого развития: Национальный Отчет по Человеческому Развитию 2008-2009 , ПРООН, Таджикистан - Душанбе, 2010. – С.152.
5. Таджикистан: Институты и Развитие. Национальный Доклад о Человеческом Развитии – 2011/ПРООН/. - Душанбе: «Орбита», 2012. – С.190.
6. Таджикистан: Бедность в контексте изменения климата/ Национальный Доклад о Человеческом Развитии – 2012/ПРООН/. – Стамбул (Турция): «Мега-Басим», 2012. – С.110.
7. Речь Президента Республики таджикистан в День знаний 1 сентября 2011 г в Технологическом университете Таджикистана - <http://president.tj/ru/node/1169>
8. Постановление Правительства Республики Таджикистан за № 288 от 2 июля 2013 г/
9. Таджикистан: Доступ к ресурсам для человеческого развития. Национальный Доклад о Человеческом Развитии – 2014 /ПРООН/, ISBN-978-99947-49-70-6-Душанбе: «Контраст», 2015. – С.132.
10. Работа для человеческого развития. Глобальный Доклад о Человеческом Развитии. – ПРООН/ Нью-Йорк, 2015. – С.288.

**Бабаджанов Р.М.**

*Пайдоиши (генезиси) консепсияи руидаи инсонӣ дар Тоҷикистон*

### Аннотатсия

*Дар мақолаи мазкур дар асоси тадқиқоти пайдоиши консептсияи руидаи инсонӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон, зинаҳои асосии тараққиёти руидаи инсонӣ ва руидаи устувори ҷумҳурӣ дар заминаи Стратегияҳои Руидаи Тоҷикистон муайян карда шудаанд.*

*Возраҳои калдӣ. консепсия, руидаи инсонӣ, руидаи устувор, ҳисоботи миллии руидаи инсонӣ, шоҳиси руидаи инсонӣ.*

**Бабаджанов Р.М.**

*Генезис концепции человеческого развития в Таджикистан*

### Аннотация

*В настоящей статье на основе анализа генезиса концепции человеческого развития в Республике Таджикистан выявлены основные этапы человеческого развития и устойчивого развития республики в контексте Стратегий Развития Таджикистана.*

*Ключевые слова: концепция, человеческое развитие, устойчивое развитие, национальные доклады о человеческом развитии, индекс человеческого развития.*

**Babajanov R.M.**

*Genesis of the concept of human development in Tajikistan*

### Annotation

*In this paper, based on the analysis of the genesis of the concept of human development in the Republic of Tajikistan revealed the main stages of human development and sustainable development of the country in the context of strategies for the development of Tajikistan.*

*Key words: concept, human development, sustainable development, national reports on human development, human development index.*

<sup>1</sup> Индекс развития человеческого потенциала равнозначен индексу человеческого развития

**Современное состояние и тенденции внешнеэкономической деятельности  
Республики Таджикистан**

С обретением независимости Республика Таджикистан проводит свою самостоятельную внешнеэкономическую политику, в основу которой положены следующие принципы:

- либерализация и открытость экономики, открытость во внешних отношениях;
- равноправное и взаимовыгодное сотрудничество, невмешательство во внутренние дела других стран;
- всесторонний учет взаимных интересов при сохранении своих национально-государственных интересов;
- установление и развитие как двухсторонних, так и многосторонних внешних связей на основе полного доверия, углубления сотрудничества в рамках международных экономических и финансовых организаций;
- соблюдение общепризнанных норм международного права и последовательный переход на международные стандарты.

Основываясь на перечисленных принципах, Республика Таджикистан реформирует организацию всей внешнеэкономической деятельности, что дало возможность республике в короткие сроки наладить необходимые обширные связи, решить ряд социально-экономических проблем и уменьшить негативные последствия переходного периода к рыночной экономике.

Необходимость реформирования внешнеэкономических отношений была предопределена еще и следующими обстоятельствами.

Во-первых, с обретением независимости нельзя было оставить на прежних условиях весь комплекс внешнеэкономических отношений, т. е. остаться особым анклавом на резко меняющемся постсоветском пространстве, не использовать преимущества международного разделения труда. Остаться замкнутой означало просто обречь экономику на застой или оставить ее на обочине мирового экономического развития.

Во-вторых, прежний механизм - планово-административный в новых условиях функционирования экономики стал неприемлем, требовалось формирование иных экономических, нормативно-правовых механизмов внешнеэкономических связей.

В-третьих, в условиях перехода экономики к рыночным отношениям внешнеэкономическая деятельность выступает как самостоятельный фактор роста национального дохода, экономии затрат, повышения технического уровня производства, расширения потребительского рынка и роста уровня

жизни народа. Использование этого фактора на практике требовало трансформации всей системы внешнеэкономических отношений, приведения всей их структуры и масштабов в соответствие с возможностями и потребностями национальной экономики.

В-четвертых, внешнеэкономические связи республики представляют собой подсистему (хотя и малую) мирового хозяйства, и это предопределяет необходимость приведения их в соответствие с правилами и нормами международного права.

И в-пятых, внешнеэкономическая деятельность это средство связи между национальной экономикой и глобальными тенденциями развития в мировом хозяйстве, связи как технико-экономического, так и социального порядка. От характера и уровня этой деятельности во многом зависят эффективность и результативность предпринимаемых усилий по развитию национального хозяйства.

Принципиальные цели реформы внешнеэкономических отношений состоят в том, что она должна быть тесно связана с решением главных народнохозяйственных задач: стабилизации и интенсификации экономического развития, проведения структурной перестройки экономики, подъема уровня жизни народа. В этом, пожалуй, состоит главная цель трансформации внешнеэкономических связей, осуществление которой требует более глубокого участия республики в международном разделении труда, повышения эффективности от всех форм и направлений сотрудничества страны с зарубежными странами.

В свою очередь включение Республики Таджикистан в процесс международного разделения труда и решение задач ее социально-экономических преобразований предусматривает перспективный, конструктивный подход к развитию и трансформации внешнеэкономических отношений.

Внешнеторговая политика Таджикистана складывалась под воздействием многообразных и часто разнонаправленных факторов. Международная политическая обстановка и внешнеполитические планы государства, состояние экономики страны, степень участия в международном разделении труда, состояние торговых и платежных расчетов с другими государствами, тенденции изменения конкурентоспособности, интересы различных слоев населения и другие явления и процессы – все это создавало ту сложную и подвижную структуру, в процессе развития которой должны были выкристаллизоваться господствующие

внешнеторговые доктрины преобладающие в тот или иной момент внешнеторговой политики.

В стратегическом плане необходимость наращивания экспортного потенциала и совершенствования его нормативно-правовой базы была вызваны следующими обстоятельствами.

Во-первых, Таджикистан, обладая значительными ресурсами, представляет собой относительно огромный рынок товаров, услуг и рабочей силы. Однако степень реализации этого потенциала во внешнеторговой сфере весьма скромна. В этой связи важными предпосылками развития национальной экономики и наращивания ее экспортного потенциала должны стать использования источников естественных конкурентных преимуществ Таджикистана и на их базе, реализация эффективных проектов развития в энергетике, цветной металлургии, химической, легкой и пищевой промышленности, а также аграрной и рекреационной сферах экономики.

Во-вторых, структура экспорта традиционно имеет сырьевой характер, и ее совершенствование затрудняется, прежде всего, неконкурентоспособностью большинства обрабатывающих отраслей, потерей ряда традиционных рынков сбыта. Условием формирования прогрессивных структурных сдвигов в экономике и повышения конкурентоспособности ее экспортных товаров может быть, прежде всего, улучшение предпринимательской среды и инвестиционного климата, что обеспечит увеличение притока отечественных и иностранных инвестиций на развитие экспортоориентированных отраслей. При этом, весьма важно, в основу освоения инвестиций, направляемых на развитие и диверсификацию экспорта заложить освоение техники и технологии последнего технологического уклада.

В-третьих, в Республике Таджикистан еще не в полной мере заработали механизмы защиты внутреннего рынка от недобросовестной зарубежной конкуренции. Мировые рынки остаются для Таджикистана малодоступными и весьма эффективно охраняются сложной системой явных и неявных протекционистских ограничений. В этой связи, необходима разработка и применение специальных защитных, антидемпинговых и компенсационных мер в соответствии с международными нормами и стандартами с целью защиты отечественных товаропроизводителей.

Ко всем перечисленным обстоятельствам следует добавить и то, что республика пока не располагает всеми необходимыми возможностями производить в достаточном объеме новые экспортные товары, так как система государственной поддержки экспортоориентированных производств была недостаточна отработана, и практика внешнеэкономической деятельности не полностью отвечает интересам структурной перестройки национальной экономики. По-

этому основными задачами наращивания экспортного потенциала и повышения его эффективности было создание благоприятных механизмов государственной финансовой, нормативно-правовой базы и других видов поддержки экспортоориентированных производств.

Основные принципы и механизмы регулирования внешнеэкономической деятельности в Таджикистане определены в Законе «О внешнеэкономической деятельности в Республике Таджикистан». Следует отметить, что формирование нормативно-законодательной базы внешнеэкономической деятельности в период первого десятилетия независимости Таджикистана можно условно разделить на два периода, в зависимости от сложившейся в стране политической и экономической ситуации. В начальный период, до 1995 г., меры государственного регулирования внешнеэкономической деятельности, как и в других странах Содружества, имели цель защитить внутренний рынок и обеспечить республиканские потребности. Так, существующие экспортные таможенные пошлины, квотирование и лицензирование должны были сократить вывоз товаров из страны, а отсутствие пошлин и налогов при ввозе - увеличить объемы импорта для насыщения внутреннего рынка и снабжения отечественных предприятий материально-техническими ресурсами.

Второй период формирования нормативно-правовой базы внешнеэкономической деятельности в республике был связан с регулированием экспортно-импортных операций, в частности, с либерализацией внешней торговли и реформой тарифной политики.

Необходимо отметить то, что хотя меры государственного регулирования были направлены на наращивание экспортных возможностей производителей, но они практически недостаточно способствовали росту внешнеторговой активности предприятий страны. Причин, конечно, здесь было много. Но основные из них, это низкий технологический уровень производства, отсутствие достаточных финансовых ресурсов, слабая банковская система и неразвитая рыночная инфраструктура. Кроме того, некоторые проблемы с внешнеторговыми расчетами, снижение общего уровня мировых цен на хлопковое волокно, алюминий первичный и дефицит электроэнергии (в осенне-зимний период) приводили к падению эффективности экспортного производства.

Начиная с 2000г. по настоящее время в республике проводятся реформы, направленные на улучшение внешнеэкономической деятельности и инвестиционного климата. Приняты законы Республики Таджикистан «О государственном регулировании внешнеторговой деятельности в Республике Таджикистан», «О свободных экономических зонах в Республике Таджикистан». В 2007 г. принят новый Закон Республики Таджикистан «Об инвестициях», за-

менивший ранее принятый Закон Республики Таджикистан «Об иностранных инвестициях в Республике Таджикистан» от 1992 г. В новом Законе приравнены права и гарантии отечественным и иностранным инвесторам. Кроме того, для стимулирования притока инвестиций и создания наиболее действенных правовых механизмов приняты целый ряд особых законов, как Закон Республики Таджикистан «О концессиях», «Об инвестиционном соглашении» и др.

В процесс регулирования внешнеторговой деятельности республики были приняты новый Таможенный и Налоговый Кодекс Республики Таджикистан. В первую очередь отметим Закон Республики Таджикистан от 28 декабря 2012 г. «О внесении изменений и дополнений в Таможенный кодекс Республики Таджикистан», где был определен перечень товаров, ввоз которых на таможенную территорию республики с 1.01.2013 г. освобождается от уплаты таможенных пошлин.

Наряду с основными законами были приняты целый ряд других законодательных и нормативно-правовых актов, предусматривающих комплекс правовых мер по государственному содействию развития внешнеэкономической деятельности, ее поддержки и стимулирования. 2 сентября 2014 г. принято постановление Правительства Республики Таджикистан об утверждении Правил информационного взаимодействия государственных органов и иных организаций, уполномоченных принимать решения по выдаче субъектам внешнеторговой деятельности разрешительных документов и сертификатов на импорт, экспорт и транзит товаров по принципу "Единое окно".

В связи со вступлением Таджикистана в ВТО решением Правительства Республики Таджикистан от 31 октября 2014 г. №691 была утверждена «Программа адаптации экономики Республики Таджикистан».

Основываясь на объективные законы рыночной экономики, Республика Таджикистан реформирует организацию всей внешнеэкономической деятельности, что дало возможность стране в короткие сроки наладить необходимые обширные внешние связи, решить ряд социально-экономических проблем и уменьшить негативные последствия переходного периода к рыночной экономике.

Если попытаться рассмотреть проблему более шире - что наиболее существенного внесла экономическая реформа во внешнеэкономическую сферу, то можно выделить следующее:

- во-первых, с обретением независимости, Таджикистан приступил к организации торгового режима, обеспечивающего переход от жестко централизованной системы к децентрализованной;

- во-вторых, в ходе реформ сделан решительный шаг в сторону демократизации участия производителей в экспортно-импортной деятельности, заложены организационно-правовые основы для выхода предприятий всех форм собственности, производящих ту или иную продукцию или услуги, на мировой рынок;

- в-третьих, созданы условия для развития ряда прогрессивных, новых для нашей республики форм экономического и научно-технического сотрудничества: совместные предприятия, международные научно-производственные объединения, прямые связи;

- в-четвертых, вступив на путь преобразований, Таджикистан становится равноправным членом многих международных организаций экономического сотрудничества.

Реализуемая в настоящее время стратегия развития внешнеэкономической деятельности, ориентирована на обеспечение условий для улучшения положения страны в системе международного разделения труда. Она должна стать одним из важнейших средств формирования внутренних источников накопления, решения проблем преодоления кризиса и обеспечения экономического роста.

Влияние международного разделения труда (МРТ) на национальные экономики огромное. Активное включение Республики Таджикистан в международное разделение труда преобразует весь воспроизводственный процесс, заставляет проводить структурную перестройку, свертывать ненужные хозяйственные единицы и развивать передовые отрасли, ускорять внедрение новой техники и технологий, добиваться роста конкурентоспособности продукции, совершенствовать методы управления хозяйством. Более того, втягивание в международное разделение труда формирует прочную основу для развития внешнеэкономического сотрудничества. Это происходит не только на внешнеторговой основе, но и путем движения капитала, рабочей силы, предоставления услуг, развития интеграционных процессов.

Включение Таджикистана в мирохозяйственные связи в качестве суверенного государства произошло в сложных условиях и во многом стихийно. Это, прежде всего, разрушение единых народнохозяйственных связей, потеря рынков, спад темпов социально-экономического развития. Кроме того, мощным сдерживающим фактором развития экономики республики и её включения в систему МРТ стала гражданская война, которая нанесла серьезный политический и экономический урон стране.

В этих сложных условиях в целях приостановления отрицательных тенденций в развитии экономики стала объективной потребностью и необходимостью проведение экономической реформы. Вместе с тем,

перестройка хозяйственных отношений на рыночных принципах была необходима как условие интеграции суверенной экономики Таджикистана в мировое хозяйство.

Конечно, переход к рыночной экономике открывает в целом благоприятные перспективы для расширения и развития внешнеэкономических связей.

Несмотря на имеющиеся препоны в Республике Таджикистан предпринимаются систематические меры по развитию внешнеэкономической деятельности, в частности разработана научно-обоснованная программа развития отраслей, ориентированных на внешний рынок, определены пути и средства ее реализации. Осмыслена значимость включения республики в мирохозяйственные связи, поскольку оно может способствовать преобразованию всего воспроизводственного процесса и повышению производительности труда. В целом выгоды от участия в развитии международного разделения труда огромны и они подтверждаются мировым опытом. Ныне интернационализация хозяйственной жизни в мире достигает сейчас таких масштабов, что процесс воспроизводства в отдельной стране, в том числе в Республике Таджикистан, уже невозможно рассматривать вне общего контекста международного разделения труда.

Коль скоро экономика республики взаимодействует с мировой, то естественно возникает необходимость проанализировать основные составляющие её мирохозяйственных связей: характер и степень включенности в международное разделение труда и товарный обмен. Одним из наиболее общепринятых показателей в этом является удельный вес экспорта в ВВП, который составляет долю ресурсов отдельной страны, действительно вовлеченной в процесс международного разделения труда. В 2010г. соотношение экспорта к ВВП по Республике Таджикистан составило 21,2%, а в 2013 г. -13,7%, а уже в 2014г.- 11,9% [3, с.78, 114].

Уровень импорта по отношению к ВВП всегда выше, чем экспорта по отношению к ВВП, что свидетельствует об имеющемся постоянном торговом дефиците. Резкий спад экспорта по отношению к ВВП в 2005-2013 гг. был частично связан со снижением мировых цен на алюминий и хлопок-волокно.

За этот период ВВП (в номинальном выражении) и импорт увеличились в 2,8 и 3,1 раза соответственно. Рост ВВП и импорта были близки по значению, значение импорта по отношению к ВВП остается высоким, а экспорт по отношению к ВВП упал до низкого значения. Падение экспортной квоты в Республике Таджикистан более чем в 3 раза свидетельствует о том, что сырьевая направленность экспорта полностью исчерпала себя и ставит преграды на пути участия страны и ее хозяйственных звеньев в международных экономических отношениях Рис 1.

Но если обратиться к товарной структуре экспорта, то также очевидно, что удельный вес сырьевых компонентов экспорта республики достигает почти 80%. Так, в 2013г. структура экспортной продукции Таджикистана представляется следующими товарами: недрагоценные металлы (в основном алюминий первичный) - 33,5 %, текстиль и текстильные изделия (в основном хлопок – волокно) - 19,6%, минеральные продукты (в основном концентраты и электроэнергия) - 15,0% [2,с.29]. Отсюда-сырьевой и почти трехтоварный характер экспортной специализации, что одновременно и плохо, поскольку резко усиливает уязвимость национальной экономики от капризов мировой конъюнктуры. Здесь уместно привести пример по экспорту алюминия, цена на который резко колеблется на мировом рынке. Так цена одной тонны алюминия на Лондонской бирже металлов составляла в 1988г.- 2546 долл., в ноябре 1993 г.- 1040долл., в начале августа 1997г.-17 августа 2001г. – 1391долл., в 2006г.- 2570долл., в июле 2008г.- 1253,5 долл. США.

Об узости и неразвитости экспортного потенциала свидетельствует и другой показатель - объем экспорта в расчете на душу населения (рис.2.), уровень которого в 2010г. по республике составил 156,8 долл. США. Для сравнения отметим, что объем экспорта в высокоразвитых странах составляет: в Германии – 6,6 тыс., Японии- 3,1 тыс., США -2,5 тыс., Южной Кореи-2,8 тыс. долл. США (рассчитано по: 4, с.296-297, 334-335).

Оценивая нынешнюю экспортную специализацию республики надо отметить, что она не вполне соответствует задачам экономического развития в переходный период. Она обуславливает чрезмерную чувствительность внешнеторгового и платежного балансов к колебаниям цен на сырье (поскольку экспорт сырьевой). Экспортный потенциал республики используется неудовлетворительно даже там, где для этого есть необходимые предпосылки. Часть экспортной продукции имеет низкую конкурентоспособность из-за низкого ее качества.

Сопоставление динамики внешнеэкономических показателей с ростом ВВП показывает, что в условиях спада и последующего восстановительного роста объемы внешней торговли увеличивались весьма динамично. Темпы роста внешнеторгового оборота, экспорта и импорта намного опережали темпы роста ВВП страны, находившейся в системном кризисе. Так, внешнеторговый оборот по отношению к 1991 г. увеличился в 2001 г. – 10,2 раза, в 2010 г. более чем в 20 раз, в то время как ВВП за эти годы составили, соответственно 42,9 и 81,0% [6, с.206-207; 7, с. 196].

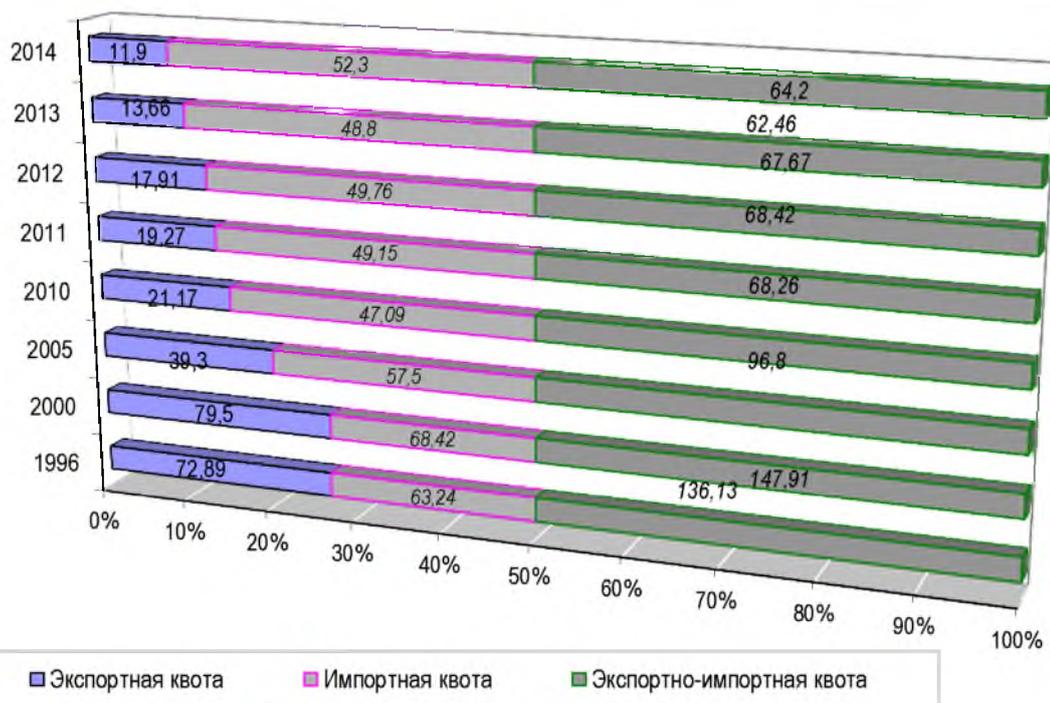


Рис. 1. Уровень участия Республики Таджикистан в МРТ

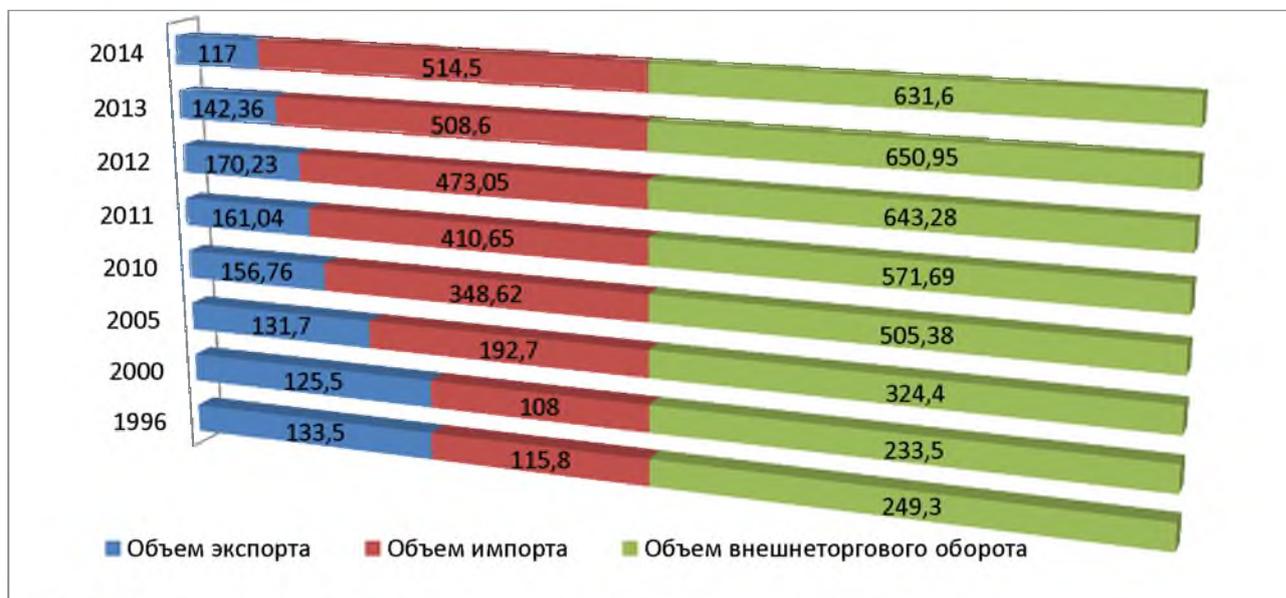


Рис.2. Объем внешнеторгового оборота, экспорта и импорта на душу населения

Внешняя торговля была жизненно необходимым условием развития национальной экономики Республики Таджикистан. Экономика страны держалась благодаря внешнеэкономическим связям. За истекший период это была объективная реальность состояния национальной экономики.

Согласно международным стандартам внешнеторговый оборот может выступить стимулирующим фактором общего экономического роста, когда достигает уровня 250 долл. на душу населения. Таджикистан приблизился к такому значению только в 2003 г., что не позволяет сделать вывод о том, что внешне-

торговый оборот был стимулирующим фактором роста в предыдущие периоды либерализации внешнеэкономических связей.

В последние годы экспорт все больше теряет возможность покрывать затраты на импорт продукции (рис.3). Преобладание импорта над экспортом означает, что потребление внутри страны превышает объем производства и имеются проблемы с конкурентоспособностью отечественных товаров на мировых рынках. Вместе с тем, рост импорта был связан с развитием и модернизацией отраслей народного хозяй-

ства, а так же с ростом спроса на потребительском рынке республики.

До последнего времени 80% дисбаланс внешне-торгового сальдо Республики Таджикистан покрывается за счет кредитов и денежных переводов трудовых мигрантов.

Необходимо отметить, любое суверенное государство, формируя свои внешнеэкономические связи, стремится к последовательному ослаблению зависимости от импорта товаров. И Таджикистану следует приложить максимум усилий для сокращения импорта тех товаров для производства которых в республике имеются благоприятные условия. Так, в ближайшие годы, только по потребительским товарам первой необходимости, необходимо значительно сократить импорт хлопчатобумажных и шелковых тканей, а также одежды и предметов домашнего обихода на их основе, металлической посуды, плодоовощные и фруктовые консервы, соки, томаты и других товаров, для производства, которых в республике имеются достаточные сырьевые, трудовые и энергетические ресурсы.

При активизации внешнеэкономической деятельности необходимо стимулировать импорт тех товаров, которые могут способствовать повышению технологического уровня производства (технология и оборудования нового поколения), а также остродефицитные производственные и потребительские товары, производство которых в республике экономически не выгодно. Такой подход будет способствовать не только наращиванию экспортного потенциала, но и созданию импортозамещающих производств, что явится важной основой для повышения эффективности внешнеэкономической деятельности.

Экспортно-импортные операции Таджикистана состоят в основном из небольшого перечня товаров. Три основные экспортные товарные группы (алюминий первичный, хлопковое волокно, минеральное сырье) составляют около 80% общего объема экспорта республики. Уровень приведенных показателей основных экспортно- импортных товарных групп (табл.2) показывает, что Таджикистан имеет экспортно-импортные операции, в основном, сырьевой направленности.

Анализируя товарную структуру внешней торговли, следует отметить, что за истекшие годы произошли заметные структурные сдвиги. Вместе с тем, сохранилась преобладающая доля в экспорте сырьевых и энергетических товаров – это алюминий первичный, хлопок волокно, электроэнергия и продукты растительного происхождения (овощи, фрукты). В последние годы существенно выросла доля экспорта минеральных продуктов, которые, главным образом, состоят из концентрата – промежуточной продукции горнорудной промышленности.

В структуре импорта при сохранении преобладающей доли топливно-энергетических ресурсов, продукции химического производства, минеральных продуктов, продукции растительного происхождения (зерно, мука, крупы, масло растительное и др.), наблюдаются прогрессивные сдвиги, выразившиеся в росте доли машин, оборудования и транспортных средств (в купе в 2014 г. 21,4%). Эти структурные сдвиги отражают то, что в республике идет процесс замены физически и морально изношенного оборудования, реконструкции и перепрофилирования отраслей производства с целью приспособления к рыночным условиям.

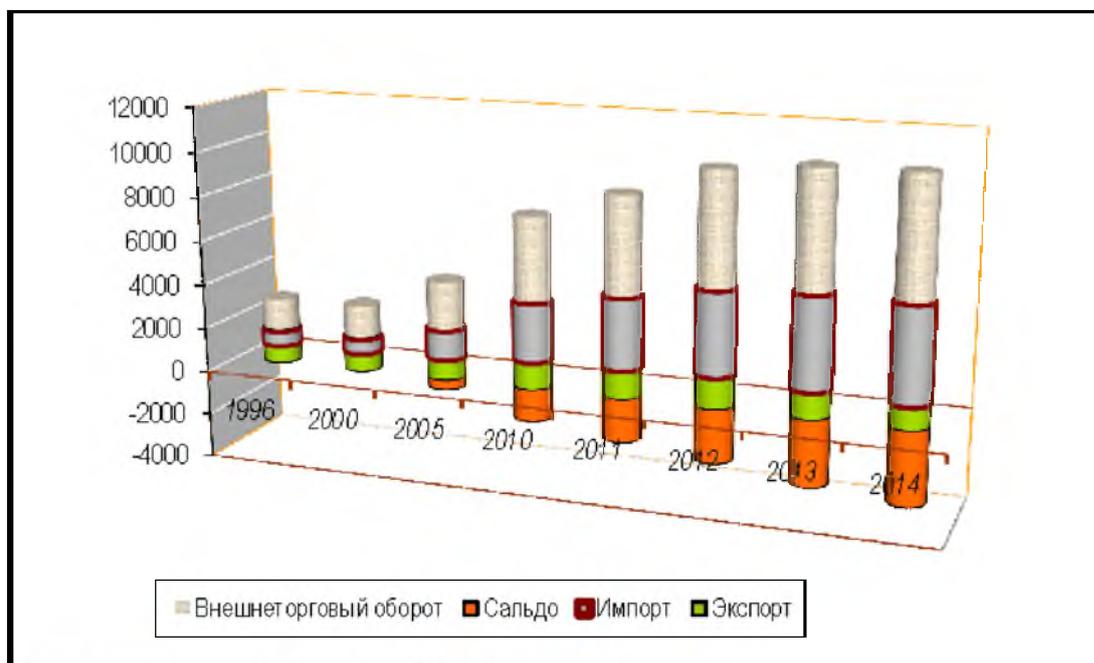


Рис.3. Внешнеторговый оборот Республики Таджикистан, в млн\$ США.

Таблица 2.

Товарная структура внешней торговли в 1991-2014 гг., в %

	Экспорт			Импорт		
	1991г.	2003 г.	2014 г.	1991 г.	2003 г.	2014 г.
Продукты растительного происхождения	2,7	2,3	4,1	12,7	4,2	9,5
Продукция пищевой промышленности	6,6	0,9	0,2	9,3	3,6	6,8
Минеральные продукты	0,7	7,5	23,2	8,1	24,8	19,5
Продукция химической промышленности	2,4	0,6	0,07	5,4	33,2	8,8
Древесина и изделия из нее	0,0	0,0	0,0	3,5	2,0	6,7
Текстильные материалы	52,4	29,0	17,0	19,9	1,4	1,3
Недрагоценные металлы	25,8	54,7	24,9	5,4	2,9	7,8
Машины, оборудование, механизмы	5,0	0,4	1,2	5,9	9,3	10,1
Средства наземного, воздушного и водного транспорта	1,3	1,2	1,5	6,0	6,7	11,3
Прочие товары	3,1	3,4	27,7	23,8	11,9	18,2
Всего	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Расчитано по: Внешнеэкономическая деятельность Республики Таджикистан. Стат. сборник. – Душанбе, 2004.- С. 31, 33. Внешнеэкономическая деятельность Республики Таджикистан. Стат. сборник, 2015. – С. 27-28.

Кроме того, происходящее снижение доли импорта товаров растительного происхождения, продукции пищевой промышленности и текстильных материалов, свидетельствует о насыщении внутреннего рынка отечественными товарами и реализации мер по импортозамещению.

Высокие темпы развития строительной отрасли, особенно в последние годы, потребовали увеличения импорта древесины и изделий из нее более чем в три раза. Это объясняется высокими темпами роста нового строительства в отраслях народного хозяйства, особенно в жилищном строительстве.

Необходимо отметить, что колебание мировых цен на основные экспортные товары республики весьма существенно влияют на результативность внешней торговли. Так, в период мирового финансового кризиса начавшегося осенью 2008 г. и продол-

жавшийся в 2009 г. в результате снижения цен на алюминий и хлопко-волокно (в основном за счет этих товаров) снизился объем экспорта в республике в 2009 г. по сравнению с 2007 г. и 2008 г., соответственно, на 37,5 и 28,0% [расчитано по: 7, с.320].

Глубокие экономические и политические изменения, происшедшие в Республике Таджикистан в годы независимости, серьезнейшим образом изменили географическую структуру ее внешней торговли. Наиболее существенно сократился объем торговли со странами Содружества Независимых Государств (СНГ). Их доля во внешнеторговом обороте Таджикистана упала с 80,3% в 1991 г. 45,6% в 2014 г. Одновременно доля стран остального мира в торговле с Таджикистаном за 1991- 2014 гг. сократилась более чем в 2,7 раза или точнее, по экспорту с 21,2% до 74,8% и с 18,0% до 49,8% по импорту (табл.3).

Географическая структура внешней торговли в 1991 – 2014 гг., в %

Таблица 3.

	1991г.	1996г.	2001г.	2006г.	2011г.	2014г.
<b>Внешнеторговый оборот, всего</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Страны СНГ	80,3	49,6	56,0	41,2	45,2	45,6
Страны остального мира	19,7	50,4	44,0	58,8	54,8	54,4
<b>Экспорт - Всего</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Страны СНГ	78,8	43,0	32,4	13,3	14,3	25,2
Страны остального мира	21,2	57,0	67,6	86,7	85,7	74,8
<b>Импорт - Всего</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Страны СНГ	82,0	57,3	78,2	63,8	57,5	50,2
Страны остального мира	18,0	42,7	21,8	36,2	42,5	49,8

Источник: Внешнеэкономическая деятельность Республики Таджикистан. Стат. сборник. Душанбе, 2003. – С.14,17. Внешнеэкономическая деятельность Республики Таджикистан. Стат. сборник. Душанбе, 2015. – С.13-14.

Внешнеторговые операции по регионам сложились неравномерно: превышение импорта над экспортом особенно очевидно во внешнеторговых связях со странами СНГ - в 1997 г. - 1,8 раза, в 2001 г. - 2,5 раза, в 2014 г. - 8,8 раза. Что касается стран остального мира наоборот - экспорт превышает над импортом - в 1997 г. - 1,8 раза, в 2001 г. 3,5 раза, а в последние годы ситуация резко изменилась и экспорт превышает импорт - в 2010 г. - 1,05 раза, в 2011 г. - в 1,3 раза, в 2012 г. - 1,5 раза, в 2013 г. - 2,8 раза, в 2014 г. - 2,9 раза [рассчитано по: 2, с.14]. Складывающиеся обстоятельства свидетельствуют о том, что республика входит в новые рынки и расширяет свои внешнеторговые связи.

Сложившаяся географическая структура внешней торговли за 1996 - 2014 гг. показывает, что доля стран СНГ стабильно составляет значительную часть таджикского экспорта и импорта. Доля экспорта колеблется в пределах 25,2 - 43,0%, а импорта от 50,2 до 78,2% (табл.4). Остаются постоянными и основными торговыми партнерами республики – Россия, Казахстан, Туркмения. Однако торговые отношения с этими странами развиваются неравномерно. Динамика экспорта и импорта подверглась колебаниям и не имеет стабильной тенденции.

Наблюдается заметный рост экспорта в страны остального мира, доля которых в 2014 г. по сравнению с 1996 г. увеличилась на 17,8%. Наибольший удельный вес в структуре экспорта со странами остального мира приходится на Нидерланды, Швейцарию и в последние годы значительна возросла доля Турции, Ирана и Афганистана. В 2014 г. на долю этих трех стран приходилось 38,2% общего объема экспорта республики.

В структуре импорта за рассматриваемый период наблюдается неизменно высокая доля России и Казахстана. Среди стран остального мира в импорте товаров происходит увеличение внешней торговли с Китаем, Ираном и Турцией. Правда, устойчивых тенденций с импортом со странами СНГ и так же со странами остального мира не сложилось.

Таким образом, в географической структуре внешней торговли Таджикистана произошли существенные изменения: в структуре экспорта преобладает доля стран остального мира, а в структуре импорта доля СНГ и стран остального мира, за последние годы, почти выравнилась.

Из выше отмеченного видно, что экономика Таджикистана пока остается уязвимой, что значительно снижает потенциальные возможности её интеграции в мировое хозяйство. Отсюда, важнейшим направлением экономической политики республики должно стать сглаживание и устранение вышеотмеченных изъянов на пути развития внешнеэкономического сотрудничества.

Активное втягивание в международное разделение труда может способствовать участию Республики Таджикистан в интеграционных объединениях, поскольку, в условиях глобализации региональная интеграция выступает один из важнейших направлений развития внешнеэкономических связей.

Кроме того, в условиях глобализации сырьевая ориентация экономики становится особенно опасной для страны, которая оказывается отброшенной на обочину мирового развития и попадает в зависимость от других стран несовместимую с ее государственным суверенитетом. Стабилизация экономики возможно только на основе стратегии внешнеэкономической деятельности, включающей в себя:

**Основные торговые партнеры Таджикистана, в %**

**Таблица 4.**

	экспорт				импорт			
	1991	1996	2003	2014	1991	1996	2003	2014
<b>Всего</b>	100	100	100	100	100	100	100	100
В т. ч. СНГ:								
Казахстан	10,6	3,2	0,6	18,2	8,7	7,8	10,9	15,8
Кыргызстан	1,5	1,4	0,5	0,8	6,5	1,1	3,1	0,8
Россия	46,4	10,3	6,5	5,2	34,2	11,2	20,2	27,6
Туркменистан	2,5	1,1	0,3	0,1	5,4	4,0	3,6	2,5
Узбекистан	6,2	24,8	8,4	0,3	10,0	29,8	15,1	0,2
Украина	6,3	1,4	0,8	0,1	7,6	2,9	7,1	2,1
Страны остальн. мира								
Италия		0,9	1,0	1,7		0,2	2,6	0,4
Нидерланды		28,3	25,2	0,7		0,8	0,1	0,3
Латвия	0,9	1,2	9,8	0,3	0,8	0,2	1,4	0,9
Швейцария		10,7	9,7	26,8		6,7	0,3	5,1
Иран		0,2	6,4	6,5		1,6	2,7	3,8
Китай		0,8	0,7	4,0		0,2	3,0	16,9
Турция		0,2		25,8		0,8		3,4
		0,2		5,9		0,3		1,2

Источник: Внешнеэкономическая деятельность Республики Таджикистан. Стат. сборник. – Душанбе, 2004. – С.23 – 29. Внешнеэкономическая деятельность Республики Таджикистан. Стат. сборник. – Душанбе, 2015. – С. 20-29.

-восстановление экспортного потенциала и его развитие, улучшение структуры экспорта;  
-рационализацию импорта;  
-повышение конкурентоспособности продукции таджикских предприятий на мировом рынке;

-привлечение иностранных инвестиций для технической модернизации производства и создания потенциала расширенного воспроизводства;  
-обеспечение экономической безопасности Республики Таджикистан.

## Литература

1. Всемирный Банк, Индикаторы мирового развития, 2014 г.
2. Внешнеэкономическая деятельность Республики Таджикистан. Стат. сборник. Душанбе, 2015.
3. Статистический сборник «Таджикистан в цифрах». – Душанбе. 2015 г.
4. Доклад о мировом развитии 2000-2001 гг. Наступление на бедность. - М.: Изд. «Весь мир», 2001. С.-296-297, 334-335.
5. Таджикистан в едином народнохозяйственном комплексе СССР. Душанбе: Дониш, 1988.
6. Таджикистан: 15 лет государственной независимости. Стат. сборник. – Душанбе, 2006.
7. Статистический ежегодник Республики Таджикистан. – Душанбе, 2010.
8. Ахбори Маҷлиси Оли Республикаи Тоҷикистон, № 5.
9. <http://www.eaeunion.org/#about>
10. <http://newsruss.ru/doc/index.php/ЕАЭС>

**Каримова М.Т., Бобокалонов О.К.**

***Вазъи муосир ва тамоюли фаъолияти беруни иқтисодии Ҷумҳурии Тоҷикистон***

### ***Аннотатсия***

*Дар мақола зарурати ислоҳоти фаъолияти иқтисодиёти беруни бо назардошти мақсад, вазифаҳо, принципҳо ва таъшаққули асосҳои меъёрию ҳуқуқи ислоҳот баррасӣ шудааст. Тавсиф ва дараҷаи дохилиявии Ҷумҳурии Тоҷикистон дар Тақсими байналмилалӣ меҳнат ва арзёбии савдои хориҷӣ он оварда шудаанд. Таваҷҷӯҳи махсус ба раванди таъшаққули минтақаҳои озоди иқтисодӣ ва шишироки ҷумҳури дар низоми ҳамгирии байналмилалӣ ва минтақавӣ пардохта шудааст.*

*Калимаҳои асосӣ: фаъолияти иқтисодиёти беруни, тақсими байналмилалӣ меҳнат, гардиши савдои хориҷӣ, содирот, воридот, минтақаҳои озоди иқтисодӣ, низоми ҳамгирии минтақавӣ.*

**Каримова М.Т., Бобокалонов О.К.**

***Современное состояние и тенденции внешнеэкономической деятельности Республики Таджикистан***

*В статье рассмотрена необходимость реформирования внешнеэкономической деятельности, приведены цели, задачи, основные принципы и формирование нормативно – правовой базы проводимых реформ. Показан характер и степень включения Республики Таджикистан в международное разделение труда и дана оценка ее внешнеторговой деятельности.*

*Ключевые слова: внешнеэкономическая деятельность, международное разделение труда, внешнеторговый оборот, экспорт, импорт, свободные*

**Karimova M.T. Bobokalonov O.K.**

***Contemporary situation and tendency of external economic activities of the Republic of Tajikistan***

### ***Annotation***

*The article examines the need to reform the foreign economic activities. Also, it provides the aims, goals and the main principles to reform the juridical basis and its establishment. The article analyses the issues of the country involvements into the international labour division and its foreign trade matters. Moreover, questions of the establishment of free economic zones and Tajikistan participation in the international and regional integration systems have been emphasised.*

*Keywords: external economic activities international labour division, foreign trade turnover, export, import, free economic zones, regional integration systems.*

**Обеспечение продовольственной безопасности независимого государства**

Продовольственная безопасность на национальном уровне, означает обеспечение за счет собственного производства основными видами продуктов питания всего населения страны, при обязательном приоритете наиболее уязвимых, малоимущих его слоев и при условии физической и экономической доступности этих продуктов в таком количестве и качестве, которые необходимы для сохранения и поддержания жизни и дееспособности человека, полной или максимально возможной независимости государства от внешних источников продовольствия. Примерно такое определение продовольственной безопасности был дан И.П. Лупашко-Стальский и мы в основном согласны с ним.

По экспертным оценкам, в настоящее время, в мире в расчёте на душу населения, в среднем приходится продуктов питания энергетической ценностью 2700 килокалорий в день. По оценкам ФАО и Всемирной организации здравоохранения энергетические потребности «среднестатистического жителя Земли» оцениваются в 2400 килокалорий в день, что является требуемой физиологической нормой, необходимой для поддержания эффективной жизнедеятельности. Однако, данная энергетическая потребность рассчитана без учета региональной специфики, зависящей от природно - климатических и других условий проживания, вида деятельности населения и ряда других факторов. Всемирной Организацией Здравоохранения рекомендовано для Таджикистана 2650 килокалорий. Физиологические нормы, т.е. средние величины, отражающие оптимальные потребности отдельных групп населения в пищевых веществах и энергии и которые являются официальным нормативным документом для планирования производства и потребления продуктов питания, оценки резервов продовольствия, разработки мер социальной защиты и т.д., пока не разработаны и не приняты.

Неудовлетворение физиологической нормы, т.е. неполноценное питание в мире считается основным продовольственным кризисом. Это недостаток калорий или протеина в пище, и несмотря на прогресс в борьбе с голодом, количество людей, страдающих от недоедания, все еще составляет 795 млн. Возможности смягчения напряжённой ситуации с продовольствием в мире, ограничивает быстрый демографический рост. Например, только в Африке за последние 30 лет производство зерновых культур увеличилось всего лишь на 20%, а население выросло в 2 раза. Следует учесть также проблему относительно аграрного перенаселения, и увеличение числа занятых в промышленности, на транспорте, в строительстве и энергетике, т.е. вне аграрного сектора. Эти сферы деятельности нуждаются в более интенсивных вложе-

ниях труда, чем традиционные отрасли, и стимулируют повышение требований к количеству и качеству пищи.

Объективную оценку состоянию продовольственной безопасности можно дать с помощью таких показателей, как:

- степень удовлетворения физиологических потребностей в компонентах и энергетическом содержании пищевого рациона населения;
- уровень соответствия предельно допустимым ограничениям по содержанию в продуктах питания вредных для здоровья человека веществ;
- уровень физической и экономической доступности продовольствия для различных категорий населения;
- степень зависимости продовольственного снабжения страны и ее отдельных регионов от импортных поставок;
- размеры стратегических и оперативных запасов сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия в сравнении с нормативными потребностями;
- пороговые значения, характеризующие необходимый объем производства продуктов питания для обеспечения стандартов норм потребления населения страны;

В настоящее время, в мире существуют три основные группы стран по продовольственному обеспечению. Это страны, где население потребляет продовольствия ниже среднемирового уровня; близко к среднемировому уровню потребления; выше среднемирового уровня.

Для Таджикистана проблема продовольственного обеспечения населения существовало ещё в годы существования республики как Союзной. Согласно рекомендациям диетологов, для нормального питания человеку в сутки необходимо 2800 к.калорий. Институтом питания Академии медицинских наук бывшего Союза, для Таджикистана были рекомендованы два варианта норм рационального среднедушевого потребления продуктов питания.

Первый вариант исходил из полного обеспечения физиологических потребностей человека белками, жирами и углеводами животного и растительного происхождения, а также витаминами общей энергетической ценностью 2800 к. калорий в сутки. Второй - из минимально- достаточного для нормальной жизнедеятельности человеческого организма набора продуктов, в суточном рационе общей энергетической ценностью 2400 к. калорий.

Фактическое потребление продовольствия в среднем на одного жителя республики, в 1985г. имело энергетическую ценность в 2615 к. калорий, в 1990г.

- 2240. Что касается структуры питания, в 1985г. средний житель потреблял 31 кг мяса, против физиологической нормы 68 кг. То же самое по другим продуктам, кроме хлеба. Дефицит потребления калорийной пищи, по сравнению с медицинскими нормами за 1985-90 гг. составлял 35-50%<sup>1</sup>.

Это, прежде всего, объяснялось тем, что экономической политикой бывшего центра, в рамках политики разделения труда ставилась задача, во что бы то ни стало, любыми способами обеспечить хлопковую независимость бывшего Союза. В результате агропромышленное производство получило дистрофическую структуру, которая при таком огромном потенциале была не способная прокормить собственное население. Этому способствовала также политика обязательных поставок продукции сельского хозяйства в общесоюзный фонд. Так, хлопок-волокно почти весь поставлялся, картофель -1%, овощи - 12,5%, фрукты -7%, виноград -23% и бахчи -15,5%, что повлияло на уровень потребления продуктов, который оказывался намного ниже среднесоюзного показателя<sup>2</sup>.

В настоящее время полноценность питания намного улучшилась. В 2014г. состав пищевых веществ в потребленных продуктах на душу населения в сутки составил: белки -51,91 гр., в т.ч. животного происхождения - 8,89 гр, жиры - 58,29, в т.ч. животного происхождения - 12,38; углеводы - 381,45. Калорийность потребленных продуктов составляет 2277,45 килокалорий<sup>3</sup> и уже приближается к среднемировому уровню потребления и физиологической нормы, рассчитанной ФАО и Всемирной организации здравоохранения для «среднестатистического жителя Земли».

Для обеспечения продовольственной безопасности Республики Таджикистан, динамичное и устойчивое развитие сельского хозяйства является главным условием, что определяется ролью и местом АПК в экономике республики.

Лидер нации, Президент РТ Э. Рахмон в своем послании 2016г., назвал сельское хозяйство, одним из продвигающих экономику Таджикистана и обеспечивающих продовольственную безопасность и население рабочими местами секторов. В результате принятых Правительством мер, за последние десять лет, валовая продукция увеличилась почти в 2 раза и сегодня в среднем составляет 23% валового внутреннего продукта республики<sup>4</sup>.

Однако, с самого начала реформы, по производству многих жизненно важных продуктов питания республика была отброшена назад на 40-45 лет.

Например, от уровня 1980 г. производились мясо и мясопродуктов -1,5%, масла растительного происхождения -13,2%, зерно- 87%, картофель - 8,5%, овощи и бахчи -23%, фрукты -17,3%, виноград - 2,5%, хлопок-сырец -34,5%.

Соответственно, существенно сократилось потребление основных продуктов питания, кроме хлеба, ухудшилась структура потребления и сбалансированность по качественным компонентам. Заметно сократилось приобретение и потребление высококачественных белково-содержащих продуктов. Население ориентировалось на более дешевые, а значит менее ценные, но сравнительно доступные продукты. Особенно резко сократилось потребление продуктов животного происхождения. Потребление мяса и мясопродуктов на душу населения, например, уменьшилось с 26,1 кг в 1991г. до 6,5 кг в 2002г. или 10% потребности, молока и молочных продуктов -171кг до 51,2 кг, яиц-с 88 шт. до 51шт. и т.д.

Причинами такого положения явились: влияние гражданской войны,

уровень безработицы, высокий уровень спада производства, когда падение производства по аграрному сектору достигло в пределах 3-3,5 раза, либерализации цен. Отмена продовольственных дотаций, достигавших 50-70% розничной цены основных продуктов питания и составлявших до трети расходной части национального бюджета,

-разрушение сельской инфраструктуры, которая была бы способна функционировать в рыночных условиях, и возникновение ситуации, когда производители не могли реализовать свою продукцию, в то время как потребительский рынок еще не был полностью насыщен, а возникший разрыв между спросом и предложением был покрыт импортным продовольствием. Это еще больше сократило спрос на отечественную агропродовольственную продукцию.

-фермерские хозяйства, с самого начала реформ столкнулись с немалыми трудностями. Они не имели доступа к кредитам, не хватало техники и оборотные средства. Начинающие фермеры испытывали противодействие и негативное отношение не только со стороны колхозных и местных властей, но и самих колхозников. Отсутствовала государственная поддержка фермеров.

Другими причинами послужили:

-ограниченность земельных ресурсов для производства продовольствия (более 93% территории республики занимают горы, которые в большинстве случаев не пригодны для производства сельскохозяйственной продукции);

-высокие темпы роста населения республики;

-тупиговая расположенность республики - отдаленность от основных торговых путей;

-рискованная зона земледелия (засуха, ливневые дожди, подверженность водной и ветровой эрозии) ;

<sup>1</sup> Сборник по сельскому хозяйству. Госкомстат Таджикской ССР, 1990г.

<sup>2</sup> Народное хозяйство Таджикской ССР. Статсборник. 1985-1990гг.

<sup>3</sup> Продовольственная безопасность и бедность. Бюллетень. Агентства по статистике при Президенте РТ, 2015, стр. 86

<sup>4</sup> Послание Президента Республики Таджикистан Маджлиси Оли, 20января 2016г.

- нехватки орошаемой воды;
- деградация почв;
- узкоспециализированное направление сельскохозяйственного производства;
- высокие цены на промышленные товары, используемые в процессе производства продовольствия.

Правительством Республики Таджикистан, с первых дней приобретения независимости, обеспечение продовольственной безопасности было определено одним из приоритетных направлений аграрной политики. С этой целью, в экономическом и производственном развитии аграрного сектора, произошли значительные институциональные преобразования, которые привели к значительному росту производства продукции сельского хозяйства. Например, выделение Указом Президента РТ населению села 75 тысячи гектаров земли, начиная с 1997 г., способствовало приостановлению спада производства, его росту и переходу населения села к самообеспечению зерном собственного производства. Резко изменилась ситуация в отрасли и это привело к росту валового внутреннего продукта в сельском хозяйстве. Так, если в 1991г. объем валовой продукции (в сопоставимых ценах 2014г) составил 12779,4 млн. сомони, то в 2014г - 21021,9 млн. сомони или почти в 2 раза больше. Наибольший рост стоимости продукции в сопоставимых ценах, наблюдается в растениеводстве. Если в 2010г. стоимости продукции растениеводства по сравнению с 1991г.(в сопоставимых ценах 2010г.) увеличилась на 35%, то в 2014г. почти в 2

раза. Стоимость продукции животноводческой отрасли, в 2010г. почти достигла ее уровня в 1991г, а в 2014 г., превысила уровня 1991г. почти в 1,5 раза. Это свидетельствует о том, что в условиях кризиса именно сельское хозяйство стало фактором, тормозящим глубину падения и содействовать началу восстановления экономики республики в целом.

За годы независимости резко возрос, также объем производство продукции сельского хозяйства в натуральном выражении(табл.1)

За этот период производство зерна увеличилось в 4,3 раза, картофель в 4,7, овощи-2,5, бахчи-3,1, фрукты 1,9, виноград 1,5, скот и птица 1,3, мед в 6,2, молока-1,4 разов, шерсть-54%, а хлопок снизился на 54% и коконы-75,6% снизились. Но эти изменения, до сих пор не позволяют перейти на полное обеспечение населения продуктами собственного производства, с низкими ценами и к устойчивому развитию сельского хозяйства.

В настоящее время, сложившееся, в начальные годы независимости республики неудовлетворительное положение с питанием и в сопоставлении с уровнем дореформенных показателей, приобрело намного лучшие формы. Этому способствовало резкое увеличение общего объема производимых продуктов питания в годы независимости, о чем свидетельствует сопоставление производства в последние годы со средними величинами производство за период 1986-90 и 1991-95гг.

**Производство основных продуктов питания в сельском хозяйстве, тыс.т.<sup>5</sup>**

**Таблица 1.**

№	Наименование	Годы							2014в % к 1991
		1991	2005	2010	2012	2013	2014	2014в % к 1991	
1.	Зерно	304,4	934,9	1261	1233	1364	1318	4,3 раза	
2.	Хлопок	814,2	447,9	310,8	418	392,8	372,6	46,0	
3.	Картофель	180,9	551,1	760,1	990,6	1116	854	4,7 раза	
4.	Овощи	627,8	718,5	1143	1342	1490	1550	2,5 раза	
5.	Бахчи	175,0	170,2	482	465	495	546	3,1 раза	
6.	Фрукты	176,8	148,3	224,7	314	328	346	2,0 раза	
7.	Виноград	120,9	90,6	124,3	167	175	189	1,6 раза	
8.	Скот и птица	150,7	107,4	143,2	162	173	198,8	131,9	
9.	Молоко	587,2	553,0	660,8	778,3	828,2	855	145,6	
10.	Яйца (млн.шт.)	454,3	98,7	231,9	291,6	343,7	350	77,0	
11.	Шерсть(в ф.в.)	4,4	4,3	5,8	6,4	6,6	6,8	154,5	
12.	Кокконы	4,5	3,2	1,1	1,3	1,6	1,1	24,4	
13.	Мёд (тонна)	593	1520	3000	3300	3511	3700	6,2 раза	

<sup>5</sup> Агентства по статистике при Президенте РТ, Статистический сборник - Душанбе, 2016.- с.490, 491

Так, в 2000г. по сравнению со средним уровнем 1986-1990гг. производство зерна увеличилось в 2,7 и картофель в 2,3 раза, овощи на 106,7 и бахчи 100,7 процентов, а по сравнению со средним уровнем 1991-1995гг., соответственно, зерно-3,5 и картофель – 4,4 раза. В 2005г. по сравнению с 1986-1990 производством зерна увеличилось в 2,9 и картофель – 2,8 раза, овощи - 134,3%, бахчи- 119, молока – 117процентов, а по сравнению с 1991-1995гг., соответственно, зерна увеличилось в 3,7раза, картофель - 4,9,овощи-1,8 , бахчи - 1,7 и молоко в 1,5разов.В 2010г. по сравнению с 1986-1990гг. производство зерна увеличилось в 3,9 раза, картофеля – 3,8, овощи - 2,3, бахчи - 4,0 разов, мясо-129,3 и молока-1,15,1%.

Соответственно, по сравнению с 1991-1995гг.: зерно-5,0, картофель-6,7, овощи-3,1, бахчи-4,9,фрукты-1,9, мясо-2,6, молоко-1,9 разов, виноград-146 и яйца-126,1%. В 2015г по сравнению 1986-1990гг. рост производства составил: зерна – в 4,4 раза, картофеля –4,2, овощи-3,1, бахчи –4,1, мясо – 2, молока-1,5, фрукты-137,7, виноград-116,7%, а по сравнению с 1991-1995гг., соответственно, зерно -5,4, картофеля – 7,8, овощи – 4,1, бахчи – 6,0, фрукты – 2,5, виноград- 2,4, мясо – 4, молоко -2,5 и яйца- 1,9 разов.

Сложившееся в прошлом положение с производством продуктов питания улучшилось, также за счет увеличения общего объема производимых продуктов питания на душу населения и необходимость перехода республики к обеспечению продуктами за счет собственного производства. В 2014 году по сравнению с 1991 годом производства продукции зерновых культур на душу населения увеличился в 3 раза, картофеля в 3,2, овощей в 1,6, бахчевых в 2,1 разов. Производство фруктов составил 130%, виноград - 106%, мяса - 89,5%, молоко - 98,6% и яйца - 52,3 процентов уровня 1991 года.Как видно, в росте производства, произошли существенные изменения, способствующие обеспечению качественного роста и позволяющие республике перейти на полное обеспечение населения продуктами питания собственного производства, с низкими ценами.

Резкое увеличение производства необходимых продуктов на душу населения положительно повлиял на уровень потребления этих продуктов на душу населения (табл.2)

Как видно, дефицит продовольствия, по основным необходимым продуктам, в физическом смысле, по сравнению с требуемыми нормами, за годы независимости динамично стал снижаться. Анализ структуры потребления показывает, что существенный рост в потреблении продуктов пока наблюдается, в хлебе и в хлебобулочных изделиях (на 2,9%), в картофеле на 1,2% и фруктов – 24,1%.

Уровень потребления овощей за годы независимости снизился на 22,3%, мяса и мясных продуктов на

54%, яиц на 45,5%, молока и молочных продуктов на 68,5%, сахара и кондитерских изделий на 4,8%, масло растительное – 9,8% и рыбных изделий - 92%.

Уровень потребления зависит от наличия продуктов питания.Наличие продовольственных продуктов на душу населения рассчитывается через продовольственный баланс. В продовольственном балансе для каждого основного продукта питания показывается его общее физическое наличие и потребление за определенный период времени, который составляет обычно один год. Общее физическое наличие является суммой запасов на начало периода, производства и импорта указанного продукта за данный период времени. Общее потребление складывается из потребления на питание + корма - семена - потери - экспорт и запасов на конец периода. За любой период времени наличие и потребление каждого товара должны совпадать<sup>6</sup>.

Большую роль в продовольственном фонде государства играет производства зерна- продукта массового потребления и состояние зернового рынка характеризует как мировую, так и национальную безопасность. Обобщающим показателем при этом, является объем производства зерна на душу населения. В развитых странах этот показатель колеблется от 1240кг (США) до 1780кг (Канада). В Таджикистане, производства зерна на душу населения составляло 172,5 кг в 2013г и 159,6 кг в 2014г. Потребление хлеба и хлебобулочных изделий, в пересчете на муку (вместе с крупами и бобовыми) на душу населения, в настоящее время составляет 153кг против, 118 по физиологической и 115кг по медицинской норме. В 2014г. импортировано 774,9 тыс.тонн зерна, на сумму 231472,1 тыс.долларов США и 189 тыс.тонн муки на сумму 80604 тыс. дол<sup>7</sup>.

Между тем, нормы потребления по минимальным, медицинским и физиологическим нормам, пока ещё выдерживаются только по картофелю, овощам и бахчам, т.е. энергетическая норма, в основном выдерживается за счет избыточного углеводистого питания. В рационе питания, все еще преобладают дешёвые продукты (мучные, зерновые, картофель, овощи, фрукты), а нормы потребления продуктов животного происхождения (мясо, яйца, молочные продукты, рыбы) полностью не удовлетворяются.

<sup>6</sup>Продовольственная безопасность и бедность. Информационный бюллетень №4 – 2014. Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан, стр. 76

<sup>7</sup>Продовольственная безопасность и бедность. Информационный бюллетень №4 – 2014. Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан,стр 76

Потребление продуктов питания на душу населения, кг в год<sup>8</sup>

Таблица 2.

Наименование продуктов питания	1991	1996	1997	2000	2010	2013	2014	2014 в % к 1991
Хлеб и хлеба продукты	155	154	147	148,0	160,6	157	153	102,9
Картофель	33,2	24,0	25,0	37,8	35,0	38,6	33,36	101,2
Овощи и бахчевые	94,2	72,0	55,5	98,5	70,7	77	75,96	77,7
Фрукты	31,9	16,8	24,5	50,8	33,2	39,6	33,48	124,1
Мясо и мясо продукты	26,1	4,0	4,9	4,4	11,0	13,9	14,88	46,0
Яйца (штук)	17,1	50,4	46,8	19	40	62,3	72	54,5
Молоко и молочные продукты	88	11	6	64,9	60,9	52	58,8	31,5
Сахар и кондитерские изделия	12,6	3,6	7,4	6,7	12,0	13,4	14,04	111,4
Масло растительное и другие жиры	13,3	9,6	9,8	6,7	12,0	15,5	16,44	90,2
Рыба и рыба продукты				-	0,3	26,2	0,48	8,0

Нормы потребления на душу населения в республике Таджикистан, кг/год.

Таблица 3.

	Хлебо-продукты в пересчете на зерно	Картофель свежий	Овощи и бахчевые, свежие	Плоды и ягоды, свежие	Мясо в пересчете на уб. вес	Молоко, сырое	Яйцо, тыс. шт.	Сахар	Масло растительное
Минимальные нормы потребления на душу населения	89,2	57,4	150,4	112,4	39,1	184,8	166	11,7	9,6
Рекомендованные нормы питания Институтом питания Академии медицинских наук РФ (соответствуют нормам ФАО)	115,0	105,0	138,0	116,2	79,8	472,0	306	40,0	7,3
Физиологические нормы потребностей пищевых продуктах	118,1	60,8	118,4	66,2	65,6	109,2	197	29,7	11,8

Сопоставление уровня удовлетворения потребностей населения по рекомендуемым нормам. Таблица 4.

	Физиологические нормы рекомендуемые Институтом питания РТ, кг	Рапиональные нормы, кг	Уровень потребления продуктов на душу населения 2014г	Уровень производства основных продуктов на душу населения 2014 г.	Уровень потребления, в % к		Потребность, тыс. т.		Фактическое производство, тыс. т.	Дефицит по сравнению ((+) перепроизводство, (-) дефицит) тыс. т	
					Физиологическим нормам рекомендуемым Институтом питания РТ	Рапиональным нормам	По физиологическим нормам рекомендуемым Институтом питания РТ	По рапиональным нормам		С физиологическим нормам рекомендуемым Институтом питания РТ	С рапиональными нормами
Хлеб	141,4	130	153	159,6	108,2	117,7	1278,3	1089	1318	+40	+229
Картошка	65,23	45	33,36	103	51,1	74,1	545,0	376,0	854	+309	+578
Овощи, бахчи	74,4	142	75,96	253,7	102,1	53,5	621,6	1186,3	2096	+1475	+910
Фрукты	29,76	78	33,48	65,2	112,5	42,9	248,6	651,6	535	+286,4	-116
Мясо	25,5	60	14,88	12,0	58,3	24,8	213,0	501,3	198,8	-14,2	-303,3
Молока	37,5	251	58,8	103,5	156,8	23,4	313,3	2097,0	855	+541,7	-1242
Яйцо	196	165	72	42,4	5,4	43,6	1637,5	1378,5	350	-1287,5	-1037,5
Сахар	14,5	33	14,04	-	96,7	42,5	121,1	275	-	-	-
Масло	17	12	16,44	1,44	96,7	137,0	142	100	12	-130	-88
Рыба	5,59	-	0,48	0,22	3,9	46,7	-	-	-	-	-

<sup>8</sup>Продовольственная безопасность и бедность. Информационный бюллетень №4 – 2014. Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан, стр. 77

Продукты животноводства и прежде всего мяса, занимают первое место среди продовольственных товаров по питательной ценности. В настоящее время потребление мяса населением намного увеличилось и составляет к медицинским - 49 и к нормам разработанными ФАО-37 процентов, против 10% в 2003г. Поэтому, в настоящее время, Правительство республики стал больше уделять внимание развитию производство животноводческой продукции. Как и следовало, на первом этапе реформ в этой сфере приоритет отдан развитию птицеводства, т.к. данная отрасль отличается ускоренным циклом воспроизводства. С целью обеспечения доступности населения к этому продукту, применяются протекционистские меры по стимулированию развития этой отрасли, т.е. снижены таможенные пошлины на техническое оборудование для птицеводства, на импортируемые комбикорма и различные добавки к ним и постепенно вводятся гибкие импортные квоты.

Выше приведенные нормы питания и расчет по ним являются наиболее достоверными, т.к. они рассчитаны на основе физиологических потребностей в продуктах, содержащие необходимое количество энергоносителей, белков, витаминов и минеральных веществ, т.е. являются научно-обоснованными нормами, а надлежащее питание является основной потребности человека.

В 2013г. Постановлением Правительства за 775 утверждены физиологические нормы питания для социально-демографических групп населения, разработанные Институтом питания Министерство промышленности и новой технологии РТ и предназначенные для определения потребительской корзины. Но эти нормы, на наш взгляд, не очень научно обоснованные и рассчитаны, видимо на основе фактического потребления продуктов. Судя по этим нормам, преобладание дешевых продуктов, дешевого ассортимента в рационе населения, является нормой (табл. 4).

Уровень потребления продуктов питания, по нормам разработанные Институтом питания РТ и рациональным нормам составляют: хлеб- 108,2 и 117,7 %, картошка-51,1 и 74,1, овощи, бахчи-102,1 и 53,5, фрукты – 112,5 и 42,9, мясо-58,3 и 24,8, молоко- 156,8 и 23,4, яйцо- 5,4 и 43,6, сахар- 96,7 и 42,5, масло – 96,7 и 137 процентов. Расчеты потребности населения в продуктах питания по нормам, рекомендуемые институтом питания показывают, что почти по всем продуктам в республике дефицит в потребление продуктов питания отсутствует и наблюдается перепроизводство этих продуктов.

Для Таджикистана обеспечение продовольственной безопасности является главной стратегической задачей. Учитывая, что обеспеченность населения продовольствием является первостепенным требованием в деле жизнеобеспечения общества, Прави-

тельство РТ решение данной проблемы поставило в качестве одного из приоритетных направлений государственной политики. Так, в республике реализована Программа продовольственной безопасности на 2009-2015 годы, принять Закон «О продовольственной безопасности», согласно которому страна считается обеспеченной, если 80% продуктов питания будут являться собственным производством, реализуется ряд принятых отраслевых программ и принята Стратегия повышения уровня благосостояния населения на 2013-2015 годы. В результате уровень бедности, достигавший в 1989г- 83,5%, в 2015 году существенно снизился и составил 30%,<sup>9</sup> т.е. социальная защита населения вышла на новый уровень своего развития.

С 2012г, в стране реализуется Программа реформирования сельского хозяйства на 2012-2020 годы. Правительством РТ был также принят широкий спектр законов и нормативно-правовых актов и приняты более 14 государственных программы, которые определяют приоритетные направления финансирования в данной отрасли. С целью успешной реформации отрасли, разрабатываются многочисленные инвестиционные проекты, реализация которых в полной мере способствуют обеспечению продовольственной безопасности. За последние 15 лет, в сельскохозяйственной отрасли реализовано 42 государственных инвестиционных проектов на сумму более 3,7 млрд. сомони. Ныне в данной отрасли продолжается реализация 9 государственных инвестиционных проектов в объеме 1,5 млрд. сомони<sup>10</sup>.

В Программе реформирования сельского хозяйства на 2012-20 годы, с целью обеспечения роста производства сельскохозяйственной продукции, в объемах, позволяющих существенно приблизиться к потреблению всеми группами населения основных видов продовольствия в размерах, отвечающих требованиям рациональных норм питания, поставлена задача оказать поддержки отечественному производству на протяжении последующих 10 лет и достичь следующих целей удовлетворения потребностей населения страны: зерно (хлеб и хлебопродукты), картофель, яйца, по основным крупяным культурам (рис) – на 90%, овощам (производимым в стране) - на 80-90%, плодам и ягодам - на 70-80%, растительному маслу - на 80%, по мясу птицы - на 40%, по молоку и молочным продуктам (в пересчете на молоко) - на 50%<sup>11</sup>. В результате достижения этих показателей, существенно сократится доля импорта продовольствия на внутреннем рынке.

На сегодняшний день, средний процент покрытия физиологической потребности населения республи-

<sup>9</sup> Послание Президента Республики Таджикистан Маджлиси Оли, 20 января 2016г.

<sup>10</sup> Послание Президента Республики Таджикистан Маджлиси Оли, 20 января 2016г.

<sup>11</sup> Программа реформирования сельского хозяйства на 2012-2020 годы.

ки всей производимой продукции сельского хозяйства составляет 43,5 %, и недостающий объём продукции для полного удовлетворения потребности населения республики составляет 2,8 млн. тонн. Например, Таджикистан ежегодно импортирует пищевое масло на сумму около 50 млн. долларов США, при этом данный вакуум может быть легко заполнен за счет отечественного производства<sup>12</sup>.

На перспективу предусматривается изменения специализации сельского хозяйства, диверсификации растениеводства, с учетом производства более конкурентоспособной продукции на мировом рынке. Для достижения эффективности сельхозпроизводства, предусматривается ускоренное развитие определенных отраслей, являющихся решающими по социальной или производственной значимости для общеэкономических проблем развития страны. Это производство высокодоходных продуктов, к которым в настоящее время относятся птицеводство, виноградарство, садоводство и хлопководство. Очень важно, переход к импортозамещающее производство, наращивание производство масличных культур и сахарной свеклы, с одновременным внедрением технологий извлечения масла и производство сахара, что улучшит торговый баланс республики.

Наиболее важными аспектами в проблеме продовольственного обеспечения является **физическая и экономическая доступность** продуктов питания. **Физическая доступность** основных видов продовольствия для населения, это продукты питания в физических объемах, достаточных для удовлетворения потребностей людей, которые должны бесперебойно поступать к местам их конечного потребления. Физическая доступность предполагает необходимость решения комплекса задач, связанных не только с производством достаточного количества продовольственной продукции, но и с их беспрепятственным перемещением, как между странами, так и внутри них. Однако, физическая доступность продуктов питания – это необходимое, но не достаточное условие продовольственной обеспеченности. Голод обычно случается не потому, что в мире в целом не было запасов зерна, а потому, что при низких доходах населения, в большинстве развивающихся стран продукты питания становятся экономически недоступными для значительной его части.

**Экономическая доступность** продовольствия определяется как возможность приобретения населением продовольственных товаров при сложившемся уровне цен и доходов, в размере, заложенных в минимальной потребительской корзине и достигается ростом доходов и сокращением уровня бедности, которые являются основополагающими условиями в достижении продовольственной безопасности и ха-

рактеризуют потенциальную возможность населения приобрести продовольственные товары.

В середине 1980-х годов в бывшем СССР, продовольственные затраты в семейных расходах составляли около 40%, но многие семьи тратили и тогда на питание до 70% своего дохода, особенно это касалось жителей Средней Азии. После реформы цен, доля расходов на продовольствие резко возросла, подтверждая, что уже по многим параметрам, не только Таджикистан, но и все страны СНГ приближается к типично отсталым странам. Но в любом случае, основные виды продуктов питания должны быть экономически доступны, т.е. должна быть обеспечена возможность их приобретения всеми социально-демографическими группами населения на уровне физиологических норм питания.

В Таджикистане доля продовольственных затрат в семейных расходах до 2005 года превышала 65% (для сравнения: во Франции - 16 %, в США - 13%, в Японии 11%). Теперь ситуация в корне изменилась и доля продовольственных затрат в семейных расходах, приближается к отметке 50%. В 2014 году среднедушевые реальные денежные доходы составили 276,38 сомони в месяц (табл.7). Средняя номинальная заработная плата в 2014г. составила 819,6 сомони и среднедушевые расходы- 266 сомони в месяц. Наиболее важным источником денежных доходов домашних хозяйств за 2014 год по-прежнему остаются трудовые доходы – 52,8% и поступления от продаж сельхозпродукции – 5,9%. За 2014 год соотношение средних доходов между десяти процентными полярными группами составило 14,5 раза. По этой причине население с наименьшими доходами почти не потребляют мяса и мясopодуlктов, молоко и молочные продукты, яйца и другие калорийные продукты. Наиболее подверженными риску неполноценного питания являются население с низким уровнем доходов и пенсионеры. Следует отметить, что уровень цен на основные виды продовольствия в 2015-2016 годы стабилизировались. Это положительно повлияло на экономическую доступность продовольствия уязвимым слоям населения. Оценивая покупательную способность населения, необходимо отметить, что государственная политика по увеличению доходов и подъему экономики способствовала снижению численности бедных в стране.

Ухудшение структуры продовольственного потребления происходит именно от того, что определенное предложение существует, но оно не обеспечивается платежеспособностью спроса к полноценному питанию и существует дефицитно-неполноценное питание. Возможности смягчения напряжённой ситуации с продовольствием в республике, также ограничивает быстрый демографический рост. Так, за последние 25 лет, население республики выросло почти

<sup>12</sup> Там же.

в 3 раза и на 01.01. 2015г. составило 8161млн. человек.

Большое влияние на продовольственную ситуацию оказывает процесс урбанизации, которая выражается в быстром росте населения, не участвующего в сельскохозяйственном производстве (увеличивается нагрузка на 1 занятого в сельском хозяйстве), из села в города уезжают наиболее работоспособные жители, увеличивается численность городской бедноты и изменяются продовольственные потребности, в связи с изменением рациона питания по причине отсут-

ствия экономического доступа к более калорийным продуктам питания.

Исследование показывает, что проблема экономической доступности населения к продовольствию, считается одним из важнейших проблемой и препятствующим компонентом в аспекте устойчивое обеспечение продовольственной безопасности населением страны. Особенно это проблема усилилась в русле относительного повышения цен на продукты питания и факторов производства и наличия инфляционных процессов (табл.7).

**Доля потребительских расходов домашних хозяйств на продукты питания (%)<sup>13</sup>**

**Таблица 5.**

	2013 г	2014 г
<b>Республика</b>	<b>55,3</b>	<b>55,6</b>
в том числе:		
городское население	56,1	55,3
сельская местность	54,9	55,7
<b>Регионы</b>		
г.Душанбе	56,4	54,8
ГБАО	60,4	59,0
Согдийская область	46,3	46,6
Хатлонская область	60,2	61,4
РРП	60,3	59,6
<b>Уязвимые группы</b>		
Домохозяйства, имеющие 3 и более детей	57,3	59,0
Пенсионеры	60,1	61,5

**Индикаторы обеспечения экономической доступности продовольствия**

**Таблица 6.**

	2013 г	2014 г
Среднедушевые доходы (сомони/месяц)	259,87	276,38
Рост реальных доходов (%)	109,8	100,2
Средняя номинальная зарплата	697,76	819,59
Рост реальной зарплаты (%)	119,5	110,7
Среднедушевые расходы (сомони/месяц)	246,46	266,16
Рост реальных расходов (%)	109,7	101,8

Источник: Исследование бюджетов домашних хозяйств и данные текущей статистики<sup>14</sup>

**Изменение цен производителя<sup>15</sup> (сомони/кг)**

**Таблица 7.**

	2012				2013				2014			
	I кв.	II кв.	III кв.	IV кв.	I кв.	II кв.	III кв.	IV кв.	I кв.	II кв.	III кв.	IV кв.
Пшеница	1,20	1,39	1,35	1,33	1,78	1,40	1,33	1,33	1,85	1,32	1,35	1,32
Молоко	1,97	1,80	1,43	2,04	2,31	2,0	2,64	1,25	2,57	2,43	2,40	2,30
Картофель	0,60	1,25	2,02	1,25	1,13	1,50	1,18	2,04	1,28	1,74	1,26	2,86

<sup>13</sup> Продовольственная безопасность РТ. Информационный бюллетень №4 – 2014. . Агентства по статистике при Президенте РТ. 2015, стр. 84

<sup>14</sup> Продовольственная безопасность и бедность. Информационный бюллетень №4 – 2014. Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан, стр. 80.

<sup>15</sup> Продовольственная безопасность и бедность. Информационный бюллетень №4 – 2014. Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан, стр. 73

Негативно на уровень экономической доступности продовольствия, повлияло значительное снижение курса национальной валюта в отношении твердых иностранных валют и относительное снижение курса российского рубля в отношении долларов США. Так, как денежные переводы трудовыми мигрантами производятся в основном российскими рублими, то это тоже влияет на экономической доступности продовольствия, т.к. эти деньги в большинстве случаев, тоже израсходуются на покупку продовольственных товаров, часть которых импортируется по твердым валютам.

В настоящее время, благодаря положительным сдвигам в области снижения уровня бедности, создание дополнительных рабочих мест, существование возможность трудоустройств граждан за рубежом, повышение минимальных заработных плат (в 2016г. повысится на 60% и составит 450 сомони), социальных выплат, пенсии и пособия, достигнуто определенный прогресс в аспекте повышения экономической доступности продовольствия населением.

Другим показателем устойчивости системы обеспечения продовольственной безопасности является уровень качества и безопасности продуктов питания. Как уже отметили, рацион питания большинства населения страны пока ещё характеризуется нехваткой белковых веществ, особенно животного происхождения, жирных кислот, аминокислот, ферментов. Это приводит к ухудшению здоровья людей, снижению сопротивляемости их организма болезням. От острых форм протеиновой калорийной недостаточности могут страдать дети. Если иметь в виду, что мозг особенно чувствителен к неполноценному питанию в ранний период жизни, то физиологические и социальные последствия этого явления могут принимать крайне негативные формы и приводит к недостатку энергозатрат для поддержания жизнедеятельности организма, к отставанию в росте и развития детей, отрицательно влияет на физическое развитие всего населения и способствует росту алиментарно-зависимых заболеваний среди детей и молодых женщин. Например, недостаток минерального питания (макроэлементы - фосфор, кальций) задерживает рост и деформацию костяка, а недостаток микроэлементов - йода приводит к зобному заболеванию. Некачественные продукты приводят к распространению таких инфекционных заболеваний, как острые кишечные инфекции, бактериальная дизентерия, брюшной тиф, паразитарные болезни и др. Все это ослабляет жизненную энергию населения, снижает работоспособность, порождает апатию, подавляет жизненные интересы и стимулы.

В соответствии с Законом «О защите прав потребителей», потребитель имеет право на то, чтобы товары при обычных условиях их использования, при их хранении и транспортировке были безопасны для

его жизни, здоровья, окружающей среды, а также не причиняли вреда его имуществу. В стандартах устанавливаются обязательные требования, которые должны обеспечивать, безопасности жизни, здоровья потребителя, окружающей среды, а также предотвращающие причинение вреда имуществу потребителя. По отдельным группам товаров указанные требования устанавливаются законодательными актами Республики Таджикистан. Не сертифицированная (в том числе некачественная), продукция и ее употребление населением могут стать причиной наличия в них примесей, вредных и ядовитых веществ, которые являются причиной угрозы здоровья людей.

В настоящее время в Таджикистане, с каждым годом увеличиваются количество производителей продовольствия, малых частных предприятий и цехов по переработке сельхозпродукции, коммерческих торговых фирм и организаций, в городах и поселках функционирует множество мелкооптовых продовольственных рынков. Однако, показатели качества продовольствия пока соответствующим образом не улучшились. Ответственность производителей за соблюдение технологий производства и переработки сельскохозяйственной продукции, внедрения новой техники и технологии все ещё низкая. По импорту в Таджикистан, продолжает завозиться низкокачественное продовольствие. Например, в США для выращивания бройлерных кур, с целью снижения риска заболеваемости, а также для ускорения роста, в корм птиц добавляют биодобавки, различные гормоны и антибиотики, которые защищают животных от инфекций и интенсивно производят продукцию, с высокой рентабельностью. В результате, цены на данной продукции питания, обзримо снижаются, что является очень выгодным покупателю, т.е. не качество продукции, а ее цена привлекает покупателя. Но за этими ценами скрывается вредность этой продукции. Так, эксперты, считают, что бактерии могут устоять перед воздействием антибиотиков и попадать в организм человека, кто употребляет такого мяса. При этом, бактерии рода *Salmonella* и *Campylobacter*, через пищевые цепи, попав в организм человека, могут вызвать у него серьезные заболевания. В организм человека могут попадать также остатки антибиотиков и вредные для здоровья человека микробы постепенно приобретут устойчивость к антибиотикам, и тогда могут возникнуть новые серьезные опасения, т.е. у человека пропадает иммунитет к антибиотикам.

Или, в мире, учеными давно применяются пересаживание гены из ДНК одного организма, в ДНК другого организма того же вида. Однако сегодня генетика значительно продвинулось вперед. Например, при помощи гена взятого у рыбы, удалось создать клубнику и помидоры, менее чувствительные к заморозкам. Но насколько безопасно генетически модифицированная пища, пока полностью не доказана.

Одни считают, что этот тип биотехнологии более предсказуемый и контролируемый, чем традиционные методы селективного растениеводства, и что он позволит увеличить урожайность и разрешит проблему голода и считается безопасной и вполне приемлемой пищей. Другие, к трансгенным продуктам относятся с большей осторожностью. В Австрии, Великобритании и Франции они вызывают недоверие. Голландские политики и противники генетически модифицированной пищи говорят, что такое изменение пищи, не этично и возможно, наносит вред экологии.

Учитывая, что уровень производства, качества и безопасности продуктов питания может быть достигнуто только за счет внедрения инновационной техники и технологии, была разработана и утверждена Постановлением Правительство за №144 от 3 марта 2014 года, отдельная Концепция Инновационного Развития Агропромышленного Комплекса Республики Таджикистан. В концепции отмечается, что переход агропромышленного комплекса на путь инновационно-технологического развития может осуществляться лишь на основе учета экономических возможностей и особенностей формирования в условиях рыночной экономики.

Поэтому, т.к. особенностями нового этапа развития сельскохозяйственного производства являются переход на производство конкурентоспособной сельскохозяйственной продукции, создание новых производств и секторов на основе активного использования современных технологий, диверсификация экономики и задействование всех рыночных механизмов, крайне необходимо разработка инновационной стратегии развития сельского хозяйства. Для реализации инновационной стратегии требуется привлечение в экономику и социальную сферу достаточных финансовых ресурсов, и принятие на региональном уровне ряда дополнительных законодательных и нормативных актов по улучшению инвестиционного климата, а также реализация инвестиционных проектов, направленных на развитие и модернизацию отраслей экономики и внешнеэкономических связей.

В связи с этим предлагаем:

-нацелить развитие аграрного сектора на решение стратегических задач интенсивного сельскохозяйственного производства, базирующегося на эффективности использования природно-ресурсного потенциала и возрастающих трудовых ресурсов республики. Основой роста производства должны стать перевод отрасли на индустриальную основу, применение соответствующих мер по ускорению роста сельскохозяйственного производства. В условиях малоземелья и быстрорастущих трудовых ресурсов, применение этих методов решить задачу продовольственной независимости республики. Безусловно, их внедрение потребует соответствующих затрат, но они оправданы;

-активизировать систему государственной поддержки через создание возвратных фондов: лизингового фонда; фонда льготного кредитования; продовольственных фондов и др. Лизинговый фонд образовывать для обеспечения производителей техникой и племенным скотом, что является самая доступная лизинговая форма кредитных отношений для сельского хозяйства. Специальный фонд для кредитования предприятий и организаций образовывать на льготных условиях. Расширить базы для сельского кредита посредством поддержки кредита для поставщиков, кредитных кооперативов, обеспечение доступа к сельским финансам, диверсификацию финансового сектора и укрепление профессиональных навыков в сфере сельских кредитов;

-оказать помощи в переработке и хранения сельскохозяйственных продуктов, расширить перерабатывающих мощностей, строительства непосредственно в селах консервных заводов и хранилищ сельхозпродуктов. Осуществить комплекс мер в направлении создания небольших промышленных предприятий на селе, развития сферы услуг. Требуется создания по всей стране сеть перерабатывающих заводов мясного, молочного и овощного направления. Это способствует повышению занятости сельского населения и выравниванию социальной дифференциации на селе и повышению экономической доступности продовольствия;

-с целью защиты внутреннего рынка продовольствия необходимо усиление роли системы государственных закупок продовольствия. При определении объема государственных закупок основных сельскохозяйственных продуктов и финансовых ресурсов, направляемых на эти цели, следует учитывать возможности бюджетов всех уровней, средние мировые цены важнейших продуктов питания и сельскохозяйственного сырья; приоритетность продуктов для страны. Для осуществления государственных закупок целесообразно создание специальной государственной системы, имеющей в распоряжении необходимую материально-техническую базу;

-по опыту России, Китая и других развитых стран, при участии учёных, практиков и специалистов сельского хозяйства, следует разработать и принять Закон «О создании нового сельского хозяйства многоукладного типа». В законе должны быть показаны новые пути и факторы развития сельской экономики, включая вопросы развития инфраструктуры села, создание условий для нормального функционирования рынка труда в сельской местности, превращение отдельных территорий в свободные экономические зоны и зоны международного туризма, производства экологически чистой продукции для мирового аграрного рынка и т.д.

В настоящее время дехканскими хозяйствами, переработчиками сельскохозяйственной продукции

делаются попытки внедрения международных стандартов, внедрения новой техники и технологии в сельскохозяйственном производстве. Так, в области **производство** - массово создаются высоко - урожайные сады путем внедрения нового метода суперинтенсивного садоводства. По сравнению с традиционными садами, за счет интенсивной посадки, уменьшается занятость земельной площади, повышается эффективность ее использования и соответственно, возрастает урожайность и освобождение земельных площадей. Международная практика показала, что урожайность таких садов с одного гектара составляет 60-80 тонн в год.

С целью продолжения этого процесса Правительством принята новая программа развития сферы садоводства и виноградарства на 2016-2020 годы, в соответствии с которой в предстоящие пять лет предусмотрено возведение 20 тыс. гектаров новых садов и виноградников.

В этой связи, Президент республики в своем Послании 2016г. обратил внимание отечественных предпринимателей на строительство предприятий, оснащенных современными технологиями по переработке фруктов и овощей, производству конечной продукции, расширению площади теплиц, логистических центров, а также современных холодильных помещений для хранения фруктов и овощей.

Сейчас ресурсы потребительского рынка страны формируются, в основном, за счет производства экологически чистой продукции сферы сельского хозяйства страны. Этот процесс оказывает позитивное влияние на достаток и качества продукции на потребительском рынке и на цены продуктов. Многие дехканские хозяйства внедрили стандарт GLOBALG.A.P. и уже приобрели сертификаты.

**В области переработки** сельскохозяйственной продукции инновационные технологии внедрены на производстве макаронных изделий, безалкогольных напитков, растительное масло, соки, молочная продукция, мука, сухофрукты и т.д. Как одно из инновационных решений в области управления является внедрение Систему менеджмента качества, серии стандартов Международной Организации по Стандартам (ISO), что является одним из «добровольных» требований в рамках обязательств ВТО. Благодаря всему этому, отечественное производство, реализация сельхозпродукции, и ее переработка, постепенно начали соответствовать и международным, и национальным стандартам качества.

#### **Литература**

1. Сборник по сельскому хозяйству. Госкомстат Таджикской ССР, 1990г. 3
2. Народное хозяйство Таджикской ССР. Статсборник. 1985-1990гг.
3. Продовольственная безопасность и бедность. Бюллетень. Агентства по статистике при Президенте РТ, 2015, стр. 86
4. Послание Президента Республики Таджикистан Маджлиси Оли, 20января 2016г. 7
5. «Сельское хозяйство республики Таджикистан»// Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан, Душанбе, 2015 г. - с.490, 491

Следует отметить, что наряду с производством качественных продуктов, нужно совершенствовать механизмы цен, с тем, чтобы качественные продукты питания стали доступны по цене всем слоям населения, а производители смогли реализовать нужную потребителям продукцию в полном объеме по ценам, обеспечивающим покрытие издержек и прибыль для развития производства. Стабилизация рынка продовольствия, устранение резких колебаний цен на них является также основной целью регулирования рынка, вытекающая из сезонного характера сельскохозяйственного производства. Цены на факторы производства следует устанавливать на таком уровне, чтобы производители могли приобрести энергоносители, технику, удобрения в полном объеме, а промышленные предприятия покрыли издержки и получили прибыль, достаточную для инвестиций в развитие.

В настоящее время в сельском хозяйстве страны функционируют более 100 тыс. фермерских хозяйств и большая часть из них не в состоянии вести современное фермерское производство продукции. Поэтому, в долгосрочной стратегии развития аграрного сектора следует выделить:

обеспечение конкурентоспособности производителей на внутреннем рынке, с помощью повышения качество продуктов питания, путем применения безопасных и экономичных технологий;

создание современной инфраструктуры аграрной сферы, включающей племенные и семенные организации, ветеринарные службы, предприятия агрохимии и защиты растений и т. д. ;

разработка и принятие запретительных законов, исключающих получение спекулятивных доходов путем установления завышенных розничных цен на продовольствие при занижении закупочных цен на сельскохозяйственную продукцию со стороны посредников, перерабатывающих предприятий и торговли;

выполнение конкретные расчеты обеспечения техникой и квалифицированными кадрами перехода на высокопроизводительные и экономичные технологии каждого хозяйства.

поддержание аграрных исследований, биотехнологий и технических разработок, с тем, чтобы снизить издержек в высокотехнологичном и наукоемком агропромышленном производстве.

6. «Сельское хозяйство республики Таджикистан»// Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан, Душанбе, 2015 г. - С.15

7. Продовольственная безопасность и бедность. Информационный бюллетень №4 – 2014. Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан, стр. 77

8. Продовольственная безопасность и бедность. Информационный бюллетень №4 – 2014. Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан, стр. 76

9. Продовольственная безопасность и бедность. Информационный бюллетень №4 – 2014. Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан, стр. 76

10. Г. Э. Рассель. Селекция растений на устойчивость к вредителям и болезням. - М. Колос №3, 1982. стр. 12

11. Послание Президента Республики Таджикистан Маджлиси Оли, 20 января 2016 г.

12. Послание Президента Республики Таджикистан Маджлиси Оли, 20 января 2016 г.

13. Программа реформирования сельского хозяйства на 2012-2020 годы.

14. Продовольственная безопасность РТ. Информационный бюллетень №4 – 2014. . Агентства по статистике при Президенте РТ. 2015, стр. 84

15. Продовольственная безопасность и бедность. Информационный бюллетень №4 – 2014. Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан, стр. 80

16. Продовольственная безопасность и бедность. Информационный бюллетень №4 – 2014. Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан, стр. 73

*Саибназарова С., Дарингова Г.*

*Таъмини амнияти озукаворию давлати соҳибистиклол*

**Аннотатсия**

*Дар мақола ваъзи истеҳсолоти кишоварзи ҳамачонибаи таҳлил шуда, дар асоси он дараҷаи таъмини амнияти озукаворию, дар соҳаи соҳибистиклоли арзёби гардидааст. Мушкилотҳои асосӣ ва омилҳои рушди устувори кишоварзи, ки барои таъмини амнияти озукавори аз ҳисоби маҳсулоти истеҳсоли худӣ, бо нархи паст мусоидат мекунад, муайян карда шудаанд. Мувофиқан, тавсияҳои мушаххас пешниҳод гардидаанд.*

**Важъҳои калидӣ:** *дараҷаи конъюнктурони талаботи физиологӣ, дастрасии физикӣ ва иқтисодӣ ба маводи озука, захираҳои стратеги ва оперативӣ, минтақаҳои озоди иқтисодӣ, минтақаҳои байналхалқии сайёҳӣ, истеҳсоли маҳсулоти аз нигоҳи экологӣ тоза, малакаи бозоргонӣ, инвестиция, бозҳои суперинтенсивӣ*

*Саибназарова С., Дарингова Г.*

*Обеспечение продовольственной безопасности независимого государства*

**Аннотация**

*В статье дается всесторонний анализ производственного состояния аграрного сектора республики, рассматривается уровень обеспечения продовольственной безопасности за годы независимости республики. Рассмотрены и охарактеризованы основные проблемы роста производства и факторы, способствующие обеспечению населения продовольствием собственного производства, с низкими ценами. Соответственно, предлагаются соответствующие рекомендации.*

**Ключевые слова:** *степень удовлетворения физиологических потребностей, физическая и экономическая доступность продовольствия, стратегические и оперативные запасы, свободные экономические зоны, зоны международного туризма, производства экологически чистой продукции, собственное производство, рыночные навыки, суперинтенсивные сады*

*Soibnazarova S., Daringova G*

*Providing of food security of independent country*

**Annotation**

*In this article brought analyze of manufacturing conditions of agriculture sector of Tajikistan, shows providing of food security during independent period. Shown and characterized main problems of manufacture increase factor, for providing of food security of own analyze, provide cheap products. According, show specifically recommendations.*

**The key words:** *The title of steps physiological requirements, get physical and economic of food products, strategy of resources, and operative, free economical rezones, rezone of international tourism. To produce economical cleanly products, own production, held of sale, investments, and gardens of super intensive.*

**Развитие сельского хозяйства в годы независимости  
Республики Таджикистан**

Сельское хозяйство Таджикистана, наряду с другими отраслями народного хозяйства, оказывает огромное влияние на повышение жизненного уровня народа и социальный прогресс, темпы роста всей экономики страны.

Таджикистан - горная страна и только 7 процентов территории составляют равнинные земли, где в основном выращиваются сельскохозяйственные культуры [5].

Важнейшая задача сельского хозяйства - наращивать производство продукции с каждого гектара земли при наименьших затратах труда и средств. Для обеспечения высоких и устойчивых урожаев, а также для успешного развития растениеводства, осуществляется научно-обоснованное размещение сельскохозяйственных культур по природно-экономическим и агробиоклиматическим зонам, хозяйствам, районам, областям республики, где обеспечивается преимущественный рост производства того вида продукции, для которого имеются в том или ином регионе наилучшие условия. Таким образом, на наш взгляд, одним из основных условий развития сельского хозяйства является научно-обоснованное размещение сельскохозяйственных культур на основе научно-технического прогресса, достижений науки и передового опыта, а также наиболее целесообразное развитие его отраслей в каждом районе, дехканских (фермерских) хозяйствах, арендных предприятиях, ассоциациях, коллективных и личных подсобных хозяйствах с учётом природно-экономических условий. Правильное размещение производства в названных хозяйствах в эти годы способствовали наибольшему экономическому эффекту при оптимальных размерах производственных и опытных участков и научно-обоснованной организации производства сельского хозяйства республики на основе внедрения достижений науки в области сельского хозяйства. После

приобретения государственной независимости в республике начался период экономических реформ. С 1992 года началось частичное разделение горных и предгорных земель, а также указы Президента Республики Таджикистан от 9 октября 1995 г. № 342 “О выделении 50 тыс. гектаров земли для личного подсобного хозяйства граждан” и от 1 декабря 1997 г. № 874 “О выделении 25 тыс. гектаров земли для личного подсобного хозяйства граждан” способствовали увеличению производства сельхозпродукции в хозяйствах населения.

В 2014 году в этой важной отрасли экономики занимаются производством сельскохозяйственной продукции 110065 крупных, средних, малых хозяйств и организаций, из них 314 госхоза, 125 ассоциаций дехканских хозяйств, 625 коллективных дехканских хозяйств, акционерных обществ, 348 сельхозкооперативов, 609 подсобных хозяйств при предприятиях и организациях и 108035 дехканских хозяйств. Объем валовой продукции сельского хозяйства в 2014 году составил 21021,9 млн. сомони, в том числе растениеводства - 14532,8 млн. сомони и животноводства - 6489,1 млн. сомони. В 2014 г. в сельском хозяйстве, охоте и лесоводстве, по данным ежегодника 2015г. с.86, занято в экономике республики 1524,2 тыс. человек [6].

Из общего объема продукции сельского хозяйства в 2014 году доля общественных хозяйств составила 6,0 % , дехканских - 30,6 % и хозяйств населения - 63,4 % .

За годы независимости принят Закон Республики Таджикистан «О зерне» № 200 от 28 июля 2006 года, Закон «О биологической безопасности № 88 от 1 марта 2005 года, Закон «О защите растений № 817 от 16 апреля 2012 года, Закон «О пастбищах» № 951 от 19 марта 2013 года [2].

**Таблица 1.**

**Норма о методической рекомендации**

Норма питания	кг/г	Производство продукции сельского хозяйства на душу населения						
		1991	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Хлебные	141,4	54,3	179,8	165,7	142,8	154,1	172,5	159,6
Картофель	65,2	32,3	95,9	100,9	113,3	123,9	138,2	103,4
Овощи	74,4	112,1	145,4	151,7	163,1	167,8	184,6	187,6
Бахчевые	74,4	31,2	59,0	64,1	55,6	58,1	61,3	66,1
Фрукты, ягоды	29,76	31,6	29,3	29,9	34,1	39,2	40,7	41,3
Виноград	-	21,6	19,2	16,5	20,3	20,9	21,7	22,9
Мясо (в убойном весе)	25,5	13,4	9,3	9,5	9,9	10,1	10,7	12,0
Молоко	37,5	104,9	87,4	87,8	91,4	97,3	102,6	103,5
Яйцо, штук	196,0	81,1	26,2	30,8	33,4	36,5	42,6	42,4

Источники: Постановление Правительства Республики Таджикистан от 29 декабря 2012 г, № 775. Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан 2015 г, с. 15.[6].

Следует отметить, что за последние годы, несмотря на природные катаклизмы и воздействия кризисных факторов, сельскохозяйственные отрасли развивались устойчивыми темпами. Валовая продукция сельского хозяйства в расчете на 100 га сельхозугодий в 2014 году составила 583196 сомони. Поэтому в целях повышения эффективности сельскохозяйственного производства и реализации Указа Президента Республики Таджикистан от 30 мая 2009 года № 663 «О дополнительных мерах по поддержке аграрного сектора» Правительством Республики Таджикистан принято 2 июля 2009 года №406 еще одно Постановление «О разработке Программы реформирования аграрного сектора». Была разработана Программа продовольственной безопасности Республики Таджикистан за 2015 год и Концепция аграрной политики Республики Таджикистан». В Программе определены стратегические направления и способы обеспечения высокодоходной и ориентированной на экспорт продукции сельского хозяйства для повышения уровня жизни сельского населения республики.

Надо сказать, что Программа учитывает происходящие в последние годы существенные изменения в макроэкономической политике и социально-экономическом положении аграрного сектора, усиление воздействия на него процессов, происходящих на мировых рынках, а также ситуации в экономике страны. Согласно поставленным задачам, главный приоритет определенный в Национальной стратегии развития Республики Таджикистан на период за 2015 год, включает в себя улучшение ситуации в сельском хозяйстве за счёт повышения продуктивности сельскохозяйственного сектора путём укрепления позиций частного сектора в сельской местности, развития предпринимательства в сельском хозяйстве и обеспечения равных прав и гарантий землепользования, восстановления и развития ирригационной системы. Уровень бедности в Республике Таджикистан сократился до 31 процента.

Общая задача данной Программы заключается в достижении двух основных национальных целей: развитии продуктивного и рентабельного сельского хозяйства на основе рационального использования и устойчивого управления природными ресурсами; проведении общей сельскохозяйственной реформы, включая институциональную реформу на национальном и местном уровнях. Принят Закон Республики Таджикистан «О дехканских (фермерских) хозяйствах» № 48 от 10 мая 2002 г., в котором говорится о повышении рентабельности дехканских (фермерских) хозяйств путём свободного выбора посева культур на основе принципов, определенных в Постановлении Правительства Республики Таджикистан №111 от 5 марта 2007 года «Об утверждении плана мероприятий по разрешению долгов хлопкосеющих хозяйств Республики Таджикистан на 2007-2009годы»; и

обеспечении свободы выбора возделываемых культур; реализации производимой продукции согласно рыночным принципам спроса и предложений, без какого – либо вмешательства извне; а также равноправном доступе к земле и воде; создании благоприятствующих условий, в которых фермер является свободным товаропроизводителем; дальнейшем развитии высокодоходных культур; обеспечении прав на долгосрочное земле-пользование, гарантирующих долгосрочные права землепользования, подлежащие наследованию, обмену и передаче. Разработаны механизмы экономической оценки земли, сертификаты права землепользования в качестве залога для получения кредита в банках. Созданы фермерские организации и ассоциации, например ассоциации водопользователей, сервисных кооперативов, полевых школ для фермеров и т.п. для устойчивого управления природными ресурсами. Необходимо распространение капельного орошения в сельском хозяйстве, внедрение альтернативных (засухоустойчивых) культур, комплексное управление борьбой с вредителями сельскохозяйственных растений, большее применение органического удобрения с целью улучшения плодородности почвы, устойчивых способов возделывания земель, обработки почвы.

Необходимо отметить, что приоритетной продукцией для экспорта является хлопок-волокно, производство сухофруктов, раннего картофеля, ранней капусты, помидоров, бахчевых и цитрусовых культур, производство овощных и фруктовых соков. В целях укрепления отечественного производства в годы независимости для удовлетворения своих собственных потребностей и заполнения свободных мест на региональных рынках, в программе предусмотрены меры по развитию и расширению площади садовых, плодовых, виноградных и масличных культур; оказанию финансовой поддержки сельскому хозяйству; освоению новых технологий и приобретению новых машин и оборудования; обеспечению элитных семян и племенного скота, минеральных удобрений, средств защиты растений и др. [3].

Для развития семеноводства принят Закон Республики Таджикистан «О семеноводстве» №802 от 28 ноября 2007 г.

В настоящем Законе определены правовые основы деятельности по производству и воспроизводству, обработке, сертификации, реализации семян, саженцев и растений, а также организации и регистрации сортов и семенного контроля. Разработано положение по стратегии развития семеноводства сельскохозяйственных культур.

В последние годы, после реформы системы семеноводства, посевные и сортовые качества семян высших репродукций улучшились, и спрос на семена зарубежной селекции, посадочный материал картофеля, семена овощных и бахчевых культур, под-

солнечника, семена хлопчатника уменьшился на 99%. Развитие сельского хозяйства в значительной мере определяет уровень благосостояния населения Республики Таджикистан, где более 74 % его живет и работает на селе [4].

Сейчас внимание отечественных предпринимателей направлено на строительство предприятий, оснащенных современными технологиями по переработке фруктов и овощей; производство конечной продукции; расширение площади теплиц; создание логистических центров, а также современных холодильных помещений для хранения фруктов и овощей. Мы имеем весьма благоприятные природные условия, необходимые ресурсы и возможности и, при полном эффективном использовании, сможем обеспечить население страны продуктами питания и решить вопрос о продовольственной безопасности. Валовой сбор овощей в 2014 году составил 1549481 тонн.

С целью ускорения работ для достижения приоритетных целей и определения дальнейшей перспективы социально-экономического развития страны разработана Национальная стратегия развития Таджикистана на период до 2030 года. В этом документе указаны три основных направления. В дальнейшем их основу будет составлять переход от обеспечения энергетической независимости к эффективному использованию электроэнергии, от выхода из коммуникационного тупика к превращению нашей страны в транзитную страну, и от обеспечения продовольственной безопасности к доступу населения к качественному питанию. В этом процессе приоритет будет отдаваться эффективному использованию реальных секторов экономики, развитию человеческого потенциала, обеспечивающих устойчивое развитие страны в индустриальной и инновационной форме, стремлению к повышению эффективности использования ресурсов [1].

Только на основе стабильно развивающихся отраслей агропромышленного комплекса, главной задачей которого на перспективу определено гарантированное обеспечение граждан жизненно важными продуктами питания отечественного производства, можно решить данную проблему. Современная аграрная экономика республики включает систему производства и переработки сельскохозяйственной продукции. Аграрный сектор страны обладает достаточно мощным производственным потенциалом для рационального использования и увеличения ВВП в сельском хозяйстве. В агропромышленном комплексе республики создан необходимый благоприятный климат для привлечения иностранных инвестиций,

которые можно правильно применить согласно законодательной базе страны.

За годы государственной независимости, для более эффективного использования материальных и трудовых ресурсов в растениеводстве, разработана система земледелия в Таджикистане, которая является научной основой для разработки в каждой области, районе, хозяйстве конкретных мероприятий по повышению плодородия почв, получению высоких урожаев, увеличению производства заготовок продукции сельского хозяйства. Система земледелия является организующим началом в рациональном использовании земли, воды, минеральных удобрений, техники, применении достижений науки, селекции, семеноводства, передовой индустриальной технологии в целях неуклонного наращивания производства продукции с каждого гектара сельскохозяйственных угодий.

В аграрной политике Правительства страны определены пути равномерного укрепления интенсивного круглогодичного использования орошаемых и богарных земель Таджикистана. Большое внимание уделено проведению научно-исследовательских работ, основное внимание обращается на вопрос развития овощеводства, зерноводства, виноградарства, плодоводства. Разработаны методы возделывания винограда на богарных землях, где обеспечивается хранение плодов до марта месяца будущего сезона. При таком подходе дехканин может реализовать его на рынке для развития экономики своей семьи.

Необходимо отметить, что в условиях исключительного малоземелья, высоких темпов прироста населения большую актуальность приобретает научно-обоснованное направление подбора сортов и размещения сельскохозяйственных культур по территории республики в целях эффективного использования количественного и качественного потенциала земельных, водных, климатических ресурсов для получения более высокого урожая.

В нынешних условиях государственная политика по обеспечению продовольственной независимости, качественного питания направлена на развитие сельскохозяйственной отрасли не только в форме сырья, но и производства конечной продукции, которая непосредственно поступает потребителю. В своём Послании народу Таджикистана лидер нации Президент Республики Таджикистан Эмомали Рахмон в январе текущего года указал на инновационное развитие сельского хозяйства, что имеет большое стратегическое значение для будущего развития страны [1].

**Таблица 2.**

**Посевные площади, валовой сбор, урожайность картофеля, овощей, бахчевых культур во всех категориях хозяйств за 1991-2014 гг.**

	1991	2000	2010	2011	2012	2013	2014
Посевная площадь, во всех категориях хозяйств, га	821044	864277	839475	850395	860147	864862	828437
В том числе:							
Картофель (га)	52686	66364	97596	100913	109295	112559	103553
Овощи га	28019	30129	44769	46885	48995	50727	48532
Продовольственные бахчи	10894	10349	20951	17218	18409	17353	19399
Валовой сбор картофеля в тонн во всех категориях хозяйств	180889	302945	760139	863069	991044	1115696	853739
Картофель у дехканских хозяйств тонн	-	74589	214,9	273,5	387,8	444,2	343,3
Овощи у дехканских хозяйств тонн	-	26559	347,3	389,9	443,8	520,7	625,9
Бахчевые культуры во всех категорий хозяйств тонн	55123	95252	482,4	423,3	465,0	495,3	353,7
Урожайность картофеля в ц / га во всех категориях хозяйств	143,0	119,0	229,7	228,3	233,2	247,3	231,0
Овощи ц / га	181,0	119,0	205,8	216,5	225,1	240,3	251,1
Бахчевые ц/га	62,0	91,0	204,2	205,9	209,7	223,8	229,4
Дехканские хозяйства в ц / га	-	119,0	197,8	198,8	204,3	218,2	232,2

Источник: Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан 2014 г, 2015 г, с.24,25,34,45,46.  
Сельское хозяйство РТ. Статистический сборник. Душанбе, Госкомитет по статистике РТ, 2004-с.65,95,142,149,30,36,40,149.

**Таблица 3.**

**Посевные площади, валовой сбор, урожайность основных сельскохозяйственных культур за 1991-2014 гг гектаров**

	1991	2000	2010	2011	2012	2013	2014
Вся посевная площадь, во всех категориях хозяйств, га	821044	864277	839475	850395	860147	864776	828437
Зерновые и зернобобовые культуры, всего га	231697	421375	459942	427178	424332	437133	412626
Пшеница га	143590	343101	342566	311179	303677	318595	292573
Технические культуры га	310054	277396	194227	236262	231639	222961	207661
Хлопчатник га	298835	238608	162428	204110	199254	190925	177637
Валовой сбор, зерновые и зернобобовые культуры во всех категориях хозяйств тонн	304350	546956	1261059	1098182	1232591	1392644	131782
Пшеница тонн	153128	406196	857545	726880	812588	947350	868372
Хлопок-сырец тонн	819616	335427	310560	416490	417978	392812	372656
Урожайность зерновые и зернобобовые культуры во всех категориях хозяйств ц/га	13,1	12,8	24,1	23,6	25,3	27,7	28,1
Пшеница ц/га	10,7	11,8	23,9	22,8	25,0	26,7	26,5
Технические культуры хлопок-сырец ц/га	27,4	14,1	19,3	20,6	21,3	20,6	21,0
Масличные культуры, посевных площадей гектаров	5319	31921	28299	30105	29003	28210	26787
Валовой сбор масличных культур тонн	2847	4197	23234	22991	26726	27860	30846
Подсолнечник на зерно тонн	743	425	6834	6417	7525	9218	10890
Урожайность подсолнечник на зерно ц/га	18,1	5,2	14,0	14,8	16,2	17,8	20,8
Лен- кудряш ц/га	4,2	1,3	5,3	5,5	5,4	5,8	6,1

Источник: Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан -с.24,33,40  
Сельское хозяйство РТ. Статистический сборник 2002. – с.36, 65, 73, 85, 89, 119, 123, 135, 154, 158, 19.

На основании рационального использования достижений науки и передового опыта в сельском хозяйстве через внедрение новейших технологий и инноваций можно получить высокий урожай сельскохозяйственных культур. Например, дехканское хозяйство «Негмат» АООТ «Ирам» из Канибадамского района Согдийской области, в 2011г. с 3 гектаров посева тонковолокнистого хлопчатника сорта 9326-В получило с каждого гектара по 52 центнера урожая хлопка-сырца или 4666 кг хлопкового волокна при выходе 30%. В среднем реализовало 1 тонну хлопкового волокна по 1539 долларов США, общий доход – 7188 долларов. При этом расходы составили 4400 долларов США, чистый доход дехканского хозяйства с трех гектаров хлопчатника – 2961 доллар или 10215 сомони, уровень рентабельности – 41,2% [4].

В 2012 году в Матчинском районе Согдийской области построено 4 теплицы, парники имеются в Б. Гафуровском, Спитаменском, Исфаринском, Канибадамском, Истаравшанском районе, целью которых является выращивание свежих овощей для покупателей. В Хатлонской области на площади 68 гектаров построены современные теплицы (в г. Нурек имеется тепличный комбинат), которые работают по новой технологии, по которым выращивают новые высоко-

урожайные сорта томатов и огурцов для их реализации в городах Душанбе, Хорог, Куляб, Курган-Тюбе, Турсунзаде. Хороший урожай лука получили дехканско-фермерские хозяйства Лбайнун, Дусти, Вахшского, Бохтарского районов.

Необходимо отметить, что в целях выполнения указа лидера нации Президента Республики Таджикистан Эмомали Рахмон от 27 августа 2009 года «О дополнительных мерах по развитию сферы садоводства и виноградарства в Республике Таджикистан на 2010-2014 годы» на площади 50 тыс. гектаров возведены новые сады и виноградники. Программа перевыполнена и, таким образом, создано более 100 тыс. новых рабочих мест.

С целью продолжения этого процесса Правительством принята новая Программа развития сферы садоводства и виноградарства на 2016-2020 годы, в соответствии с которой в предстоящие пять лет предусмотрено возведение 20 тыс. гектаров новых садов и виноградников. Климатические условия большинства регионов Таджикистана благоприятные и это позволяет посадить сады и виноградники с внедрением новых технологий с целью эффективного использования склоновых, богарных земель и получения высокоурожая с каждого гектара [1].

#### Литература

1. Эмомали Рахмон – Послание лидера нации, Президента Таджикистана Маджлиси Оли Республики Таджикистан. Как прожить год 25-летия независимости. Народная газета от 20 января 2016 г. г. Душанбе.
2. Постановление Правительства Республики Таджикистан от 1 августа 2012 г. № 383. Программа реформирования сельского хозяйства Республики Таджикистан на 2012-2020 г (с. 46,67)
3. Утверждена Постановлением Правительства Республики Таджикистан от 3 марта 2014 г. № 144. Концепция инновационного развития агропромышленного комплекса Республики Таджикистан (стр. 1,2).
4. Вахидов В.В., Садритдинов С. Лучше использовать достижения земледелия Таджикистана. Кишоварзӣ ва хифзи табиат 2008 г., № 4-5, (стр. 6-11).
5. Д.К.Касымов, Р.С.Масаидов, Т.Н.Набиев. Растениеводство. Душанбе 1996. – с.3.
6. Сельское хозяйство в Республике Таджикистан. Статистический сборник 2015 (с.9,14,15,17, 68,136,158,263). Статистический ежегодник 2015. – с.86.

*Садритдинов С.*

*Руиди соҳаи кишоварзӣ Тоҷикистон дар солҳои истиқлолияти Ҷумҳурии Тоҷикистон*

#### Аннотация

*Дар мақолаи мазкур нишон дода шудааст, ки руиди соҳаи кишоварзӣ дар солҳои истиқлолияти Тоҷикистон барои таъмини бехатарии озуқаворӣ ва иқтисодиёти кишвар роли асосиро мебозад. Ҳосили баланди зироатҳои кишоварзӣ дар асоси дастовардҳои илмӣ ва таҷрибаҳои пешқадами процессҳои инновационӣ аз 1 гектар замин ба даст дароварда шудааст. Навъҳои бисёри нави зироатҳои кишоварзӣ бо технологияи навин бароварда шудааст.*

*Ключевые слова:* инноватсия, навъ, технологияи навин, ҳосилнокӣ, замин, сифат.

*Садритдинов С.*

*Развитие сельского хозяйства в годы независимости Республики Таджикистан*

#### Аннотация

*В статье отмечается, что сельское хозяйство в годы независимости для обеспечения продовольственной безопасности играет важную роль, а также для развития экономики страны. Получена большая урожайность сельскохозяйственных культур с 1га земли путем внедрения достижений науки передового опыта и процессов инноваций. Выведены многие новые сорта сельскохозяйственных растений с помощью новейших технологий.*

*Ключевые слова:* инновации, сорта, новые технологии, урожайность, земля, качество.

*Sadriddinov S.*

*Agricultural development in the years of independence of the Republic of Tajikistan*

#### Annotation

*In the article notes that the agriculture in the years of independence played an important part the food security, as well as for the development of the national economy.*

*We derive many of the newest varieties and get more agricultural yields from 1 hectares of land through implementation of science best practices and innovation processes. We derive many of the newest varieties agricultural plants with the new technologies.*

*Keywords:* innovation, grades, new technologies yields, land quality with new technologies.

**Развитие телекоммуникаций и информационных технологий  
за 25 лет независимости Республики Таджикистан**

За 25 лет независимости в Республике Таджикистан наблюдается стремительное развитие телекоммуникаций. С внедрением новых технологий расширились сети связи, что в свою очередь, способствовало открытию новых форм и методов регулирования деятельности всех отраслей связи.

В Таджикистане, после приобретения суверенитета с сентября 1991 года, в результате гражданского конфликта середины 90-х гг. экономике страны был нанесен огромный ущерб, в своем развитии была отброшена на несколько десятилетий назад. Распад экономических и торговых связей с соседними государствами, а также переход от плановой экономики к рыночным отношениям усугубил ситуацию с бедностью. Несмотря на принятие меры по сокращению бедности, принимаемые Правительством Республики при содействии международных организаций, долгие годы первой половины независимости Республики Таджикистан значительная часть населения страны находился за чертой бедности.

Телекоммуникационная инфраструктура Республики Таджикистан, оставшаяся в наследство от бывшего Советского Союза, была почти полностью разрушена, а уцелевшее оборудование исчерпало свой ресурс. Техническое обновление средств телекоммуникации проводилось от случая до случая. Значительный ущерб состоянию сети телекоммуникаций был нанесен в результате глубокого энергетического кризиса и стихийных бедствий, произошедших в Таджикистане (селевые потоки, сход лавин и наводнения). В результате гражданского конфликта и тяжелой экономической ситуации в стране произошел значительный отток высококвалифицированных кадров, в частности, страну покинуло больше количества специалистов занятых в секторе телекоммуникаций.

Правительство страны уделяет особое внимание, что применение ИКТ в различных сферах деятельности и секторах экономики страны, построение и развитие экономики, основанной на знаниях, стимулирует дальнейший экономический рост, повысит благосостояние таджикского народа, и будет способствовать сокращению бедности. В связи с этим, признавая значение, которое могут иметь информационно-коммуникационные технологии для экономического развития всех всей страны. Правительство Республики Таджикистан объявило сектор ИКТ одним из наиболее приоритетных секторов и оказывает поддержку его развитию.

Плотность телефонной связи в начале 1991-1999 годах составлял менее 2% на 100 чел. Охват населения услугами мобильной сотовой связи в этих годах составлял менее 0,5 % телефонов на 100 чел.

Как было отмечено выше, в результате гражданского конфликта середины 90-х гг., сектору телекоммуникаций был нанесен огромный урон. И без того устаревшая телекоммуникационная сеть в Таджикистане, построенная во времена бывшего Советского Союза, была почти полностью разрушена. В ходе конфликта были повреждены и уничтожены кабельные и воздушные линии связи, выведены из строя коммутаторы и системы передач во многих регионах страны, а то оборудование, которое сохранилось, почти полностью исчерпало свой ресурс. В результате продолжительного спада экономического развития, приведшего к глубокому экономическому кризису, снижения уровня жизни и платежеспособности населения произошло значительное падение спроса на услуги связи и отсев абонентов, что также негативно сказалось на доходах сектора телекоммуникаций. Это привело к значительному отставанию в развитии сектора телекоммуникаций и внедрении новейших ИКТ в Таджикистане.

Вышеуказанные причины, а также отсутствие необходимого бюджетного финансирования и безуспешные усилия по привлечению местных и иностранных инвестиций на рынок телекоммуникаций во всей системе связи Республике Таджикистан привели к значительному отставанию в развитии телекоммуникационной инфраструктуры и внедрении информационных и коммуникационных технологий в Таджикистане. В связи с этим активное развитие рынка телекоммуникаций и новейших технологий, таких как Интернет, IP-телефония и мобильная сотовая связь стандарта GSM, в Таджикистане начало происходить с 1998 года.

С 2000 года система информационно-коммуникационные технологии в комплексе телекоммуникации стали занимать центральное место в обновлении и реструктуризации всех видов деятельности предприятий, объединения и отраслевой системе, которые в совокупности составляют сущность государства-Республики Таджикистан.

Государственный оператор связи «Таджиктелеком» — основной поставщик услуг стационарной телефонной связи.

ОАО "Точиктелеком" является национальным оператором телекоммуникаций Республики Таджикистан, охватывающий своей сетью всю территорию Республики и оказывающий весь спектр услуг, таких как городская и сельская телефонная связь, междугородная и международная связи, электронная почта и доступ к сети Интернет, радиовещание, телеграфная связь и телекс.

ОАО "Точиктелеком" создано в 1996 году в организационно-правовой форме Акционерного Обще-

ства Открытого Типа. Решением общего собрания акционеров 29.03.2003 г. организационно-правовая структура ОАО "Точиктелеком" приведена в соответствие с вновь принятым законодательством Республики Таджикистан. На вышеуказанном собрании акционеров принят Устав ОАО "Точиктелеком" в новой редакции и введён в действие с 31.05.2003 г., согласно которого все подразделения общества после слияния были преобразованы в филиалы. Филиалы ОАО "Точиктелеком", согласно законодательству РТ и Устава действуют от имени ОАО "Точиктелеком" в рамках делегированных им прав, отраженных в положениях о филиале. ОАО "Точиктелеком" имеет статус самостоятельного юридического лица, включающего в себя 74 филиала. Финансово-хозяйственная деятельность ОАО "Точиктелеком" осуществляется на основе имущественной, экономической и финансовой самостоятельности. Общество осуществляет свою деятельность на основании разрешения и лицензий на осуществление отдельных видов деятельности, полученных в установленном законодательством порядке. ОАО "Точиктелеком" относится к тем предприятиям, которые подлежат приватизации в соответствии с Постановлением Правительства Республики Таджикистан от 07.11.2003 г., № 486 "О стратегическом плане приватизации средних и крупных предприятий и реструктуризации субъектов естественных монополий и особо крупных предприятий на 2003 - 2007 годы".

В начале 2000-х, инфраструктура компании находилась в неисправном состоянии, ее аналоговые магистральные линии требовали ремонта. Служба связи (бывшее Министерство транспорта и коммуникаций), при финансовой поддержке Европейского банка реконструкции и развития, осуществила существенные инвестиции в модернизацию инфраструктуры компании. Сегодня 95 процентов инфраструктуры компании «Таджиктелеком» переведено в цифровую форму, и большая часть магистральных линий заменена на оптоволоконные кабели.

**Число абонентов стационарной телефонной связи в 1995-1999 годах составлял всего лишь в пределах 360 - 400 тысяч, что явно демонстрировало превосходство беспроводных коммуникаций над проводными.**

Из числа всего потребителей услуг стационарной телефонной связи, в качестве наследия Советского Таджикистана 350 тысяч достались «Таджиктелеком» коммутируемой телефонной сети общего пользования. Начиная с 1995-1998 г.г. на основе первого этапа технического преобразования были введены первые цифровые станции АТС-21, АТС-24, в начале 2000-х. Оставшаяся инфраструктура была создана заново и принадлежит компаниям «Babilon-T», «Eastera» и «Телекомм Технолоджи».

Несмотря на то, что рынок стационарной телефонии открыт, «Таджиктелеком» остается единственной

компанией с покрытием всей страны. Поскольку компания является основным поставщиком услуг фиксированных каналов связи, ее сети поддерживают других Интернет-провайдеров. Для расширения своих сетей, «Таджиктелеком» и мобильные операторы также сдают выделенные линии друг другу в аренду на уровне оператор-оператор. Несмотря на то, что оптовые тарифы предполагают регулирование, особый подход, на основании которого они определяются, вкупе с минимальным раскрытием информации, приводит к полному отсутствию прозрачности и последовательности.

Тем не менее, рынок фиксированных каналов связи становится конкурентным с 9 провайдерами первого уровня и 19 провайдерами второго уровня. Доминировать продолжают 5 компаний: «Babilon-T» (35%), «Телекомм Технолоджи» (18%), «Eastera» (12%), «Intercom» (15%) и «Satum Online» (15%), оставшиеся компании составляют 5% рынка. Провайдеры первого уровня вкладываются в выделенные оптоволоконные каналы для бизнеса, с целью поддержания растущего спроса на передачу данных.

Крупнейший провайдер «Babilon-T», представленный во всех городах страны и регионах, частично обслуживается собственной оптоволоконной сетью, протяженностью более 200 км в Душанбе и Худжанде. Компания «Телекомм Технолоджи» также представлена во всех крупнейших городах (Душанбе, Худжанд, Кургонтеппа, Куляб). «Intercom» в основном обслуживает наиболее важные города и особо активен на рынке домашнего интернета в Душанбе. «Eastera» обслуживает столицу и юг страны (Хатлон). Несмотря на общий рост, уровень проникновения фиксированных каналов связи остается низким, в районе 5,3 процентов населения, а проникновение фиксированного широкополосного доступа еще ниже — на уровне одного процента.

В 1996 году было создано первое совместное таджикско-американское предприятие Акционерное общество закрытого типа «Тоджик Тел», которое предлагало кандуитскую форму обслуживания связи стандарта AMPS. На протяжении 15 лет кандуитская связь Таджикистана, начиная со стандарта AMPS, в дальнейшем достигла различных стандартов кандуитской связи – GSM, CDMA 2000IX, CDMA450 и 3G-UMTS.

В 1998 году в Согдийской области оператор кандуитской связи «Индиго Сомонком» со стандартом GSM, с октября 2001 по сентябрь 2002 года еще три оператора кандуитской связи - «Индиго Таджикистан», «ТК Мобайл» и «Вавилон Мобайл» приступили к предоставлению обслуживания стандарта GSM, что привело к понижению цен на этот вид обслуживания. В 2004 году оператор «ТК Мобайл» начал обслуживание по современному стандарту CDMA

2000IX.

В настоящее время для предоставления кандуитской связи по каждому стандарту выдано 15 лицензий 8 операторам. Число активных абонентов кандуитской связи за этот период достигло 3 миллиона 800 тысяч человек и тенденция роста продолжается.

В Таджикистане появился беспроводной Интернет WiMAX, расширяются мобильная сеть связи через NGN-технологии и развиваются беспроводные системы во внутренней структуре связи. Отрасль мобильной связи в Таджикистане — движущая сила роста развивающегося телекоммуникационного сектора. Горный рельеф, характерный для большей части страны, подвергает положение национальных провайдеров огромному испытанию. Мобильные операторы инвестируют в технологии и инфраструктуру, необходимую для покрытия всей страны беспроводной сетью 2G.

Отрасль мобильной связи в Таджикистане характеризуется высокой конкуренцией. В результате недавнего объединения на рынке представлено четыре основных игрока. «Babilon Mobile», частично находящийся во владении «Babilon-T» — лидер рынка, обладающий долей 37%. «Indigo-Somoncom» (торговая марка «T-Cell») — совместное предприятие «TeliaSonera» и «Aga Khan Development Network» — занимает 34 процента на рынке. «Билайн», принадлежащий российскому «Вымпелкому», занимает 20 процентов рынка. «Мегафон», находящийся в совместном владении «Таджиктелекома» и российского «Мегафона», занимает 9 процентов. Четыре ведущих провайдера предоставляют услуги GSM/GPRS, EDGE, 3G (UMTS) и 3,5G (HSPA). За исключением «Билайна», все основные операторы так же предлагают услуги широкополосной мобильной связи 4G(LTE). Оставшиеся провайдеры предоставляют доступ CDMA.

Таджикистан стал первой страной в Центральной Азии, где был представлен 3G. В 2005 году «Мегафон» получил лицензию на использование стандарта связи UMTS 3G и в 2006 году запустил услуги 3G. Начиная с 2007 года, «Babilon-T» и «Intercom» предлагают услуги 4G, основанные на технологии WiMAX. Несмотря на представление широкополосной мобильной сети нового поколения, ее серьезное внедрение началось только в 2010 году, когда оборудование стало более доступным. В настоящее время связь 4G (WiMAX) доступна в 16 городах и округах по всей стране.<sup>[vii]</sup> Совсем недавно (в середине 2012 года) технологии 4G LTE были представлена на рынке компанией «Babilon Mobile». Сейчас они стремительно развиваются.

Студентов и трудовые мигранты, живущие за рубежом, используют сети NGN(VOIP) для выхода на связь с родиной. Технология NGN позволяет использовать, и телефонный аппарат, и программное

приложение, а международные входящие и исходящие звонки в Таджикистан стоят всего лишь 4 дирама (0,0082 доллара США). Что особенно важно, NGN обслуживается на местном уровне и гораздо более популярна, чем международный VOIP-гигант — Skype.

Находящиеся в России мобильные операторы, «Мегафон-Таджикистан» и «Билайн», предлагали совершать междугородние телефонные переговоры с Россией по цене 0,01 доллара США. Национальный орган регулирования связи Таджикистана заставил операторов прекратить деформацию рынка. Начиная с ноября 2012 года, междугородний телефонный звонок в Россию должен стоить как минимум 0,12 долларов США за минуту. Это одно из немногих решений, принятых местным органом регулирования, которое защищает национальный рынок телекоммуникационных услуг.

**Международная связь. Из-за страха, что конкуренты могут воспользоваться информацией для создания конкурентного преимущества, телекоммуникационные компании неохотно соглашаются раскрывать информацию о рынке, в том числе о международных каналах, точках обмена трафиком и пропускной способности международных каналов.**

По мнению экспертов, «Babilon-T» обслуживает два оптоволоконных соединения с Узбекистаном и одно с Киргизией и планирует подсоединиться через Киргизию к Китаю. «Babilon-T» создал собственное оптоволоконное подключение, соединяющее Душанбе и Шерхан-Бандар на границе с Афганистаном. Оно не используется с момента создания в 2008 году. Оптоволоконная линия связи с Узбекистаном обслуживается компанией «Saturn-online».

У компании «Таджиктелеком» есть волоконно-оптическая линия связи с Узбекистаном и Киргизией, а также с Китаем. Однако партнер из Китая пока не подключен. «Таджиктелеком» — единственный провайдер, который содержит функционирующую волоконно-оптическую линию связи с Афганистаном. «Таджиктелеком» сдает оборудование в аренду компаниям «Saturn-online» и «Babilon-T», это означает, что с Афганистаном соединены как минимум три провайдера.

«Таджиктелеком» соединен с международной опорной сетью Трансазиатско-европейской магистрали через Термез, город на юге Узбекистана. Таджикистан так же выигрывает от сооружения Трансевразийской высокоскоростной информационной магистрали (TASIM), которая охватит 20 стран, от Восточной Европы, Центральной Азии и СНГ до Турции и Ирана. TASIM будет основным транзитным путем между Франкфуртом и Гонконгом, увеличит скорости передачи данных и поможет снизить тарифы для всего региона.

Доступ в интернет и интернет-услуги. Страна бедется за крайне необходимые реформы, но реализуются они с серьезными препятствиями. Как у самой бедной советской республики, расположенной в горной части страны, у Таджикистана не было развитой инфраструктуры фиксированных каналов информационных и коммуникационных технологий (ИКТ). В результате, Таджикистан оказался в положении, в котором он должен был осуществить скачок в развитии мобильной инфраструктуры, более подходящей для его территории. Это была первая страна в Центральной Азии, где в 2006 году были внедрены услуги 3G, хотя современные центры хранения и обработки данных, поддерживающие развитие ИКТ, резко контрастируют с остальной частью слабо развитой страны.

По информации национального органа регулирования связи Таджикистана, Службы связи, недавно созданной после реорганизации Министерства транспорта и коммуникаций, доля населения, обладающая доступом в интернет, достигла 44 процентов (CSGT 2013. Communication Service under the Government of Tajikistan Press Conference, "Conclusion of communications sector activities in 2012" (Чамбасти фаъолияти кории соҳаи алоқа дар соли 2012), January 30, 2013). Только с июля 2012 по январь 2013, число интернет-пользователей в Таджикистане выросло с 2,7 до 3,7 миллионов. Эти данные гораздо выше, чем отмеченный Международным союзом электросвязи в 2012 году уровень проникновения в 14,5 процентов, возможно, потому, что не было отражено стремительное развитие мобильного Интернета. В действительности, по приблизительным оценкам, мобильным широкополосным доступом в Интернет пользуются 2,6 миллионов человек.

Использование мобильной связи резко выросло за последнее десятилетие, достигнув пика в 2007 году с 200-процентным ростом. Число мобильных абонентов составляет 8,3 миллионов, то есть уровень проникновения равен 103 процентам. Служба связи сообщает, что 4,7 миллионов абонентов являются активными пользователями мобильных услуг связи, что составляет примерно 65 процентов пользователей. Клиенты часто владеют несколькими SIM-картами, для того, чтобы пользоваться конкурентными предложениями операторов и приспособляться к отличающемуся из-за географических особенностей покрытию сетей. В число неактивных абонентов так же входят сезонные трудовые мигранты, которые не используют местные SIM-карты круглогодично.

В 2010 году Таджикистан серьезно зависел от спутникового подключения из-за чрезвычайно гористости местности, которая делала инфраструктуру фиксированных каналов связи дорогой и логистически сложной. Провайдеры, чье покрытие охватывает всю страну, поддерживают собственную спутниковую инфраструктуру с как минимум одной малой

спутниковой наземной станцией в каждом ключевом городе. До 2008 года спутниковый Интернет был на 30 процентов дешевле, чем оптоволоконный широкополосный, частично из-за монополии Казахстана на транснациональные оптоволоконные каналы. Вдобавок к растущему рынку фиксированных каналов связи, благодаря инициативам в частном секторе, в большинстве городов становятся доступны бесплатные точки доступа WiFi. Только в Душанбе, по данным на 2012 год, было 38 точек WiFi-доступа.

Рынок ИКТ, состоящий из 150 лицензированных операторов, в 2012 году принес доход в полмиллиарда долларов, что составило прирост равный 114 процентам по сравнению с результатами 2011 года (CSGT 2013. Communication Service under the Government of Tajikistan Press Conference, "Conclusion of communications sector activities in 2012" (Чамбасти фаъолияти кории соҳаи алоқа дар соли 2012), January 30 2013). Для сравнения, в 2012 году телекоммуникационный сектор заплатил вдвое больше налогов, чем промышленный гигант — алюминиевый завод «Талко». Распространение цифровой инфраструктуры стимулировало конкуренцию и рост числа рабочих мест, а также принесло пользу потребителям.

Терминалы онлайн-платежей стали быстрорастущим рынком, с более чем 20-ю компаниями, работающими в городах и сельской местности по всей стране. Компании стараются отвечать потребностям мобильных абонентов, которые через данные терминалы вносят денежные средства для пополнения счета или оплаты счетов. В свою очередь, это привело к росту числа сервисов по предоставлению дополнительных услуг. Системы онлайн-платежей начали применяться для рекламы, СПП (сеть последующих поколений— технология VOIP), стационарной телефонии, оплаты государственных услуг и недавно внедренных сервисов добровольных пожертвований. Банковское обслуживание через интернет также выходит на рынок. Банки начинают предлагать не только предоставление информации о счете, а реальные транзакционные услуги.

Предоставление государственных услуг в онлайн-среде стало доступным благодаря крупным инвестициям в цифровую инфраструктуру за последние три года. «Решение об образовании в Республике Таджикистан системы предоставления государственных услуг гражданам и организациям в электронной форме» было принято совместно с участниками ИКТ в декабре 2011 года для того, чтобы усовершенствовать онлайн-услуги, предоставляемые населению и бизнесу («Решение об образовании в Республике Таджикистан системы предоставления государственных услуг гражданам и организациям в электронной форме», утвержденное решением правительства Таджикистана №643 от 30 декабря 2011). Правительство Таджикистана активно совершенствует веб-сайты организа-

ций и ведомств (“Соглашение о единых требованиях к вебсайтам и локальным вычислительным сетям организаций государственной власти” утвержденное решением правительства Таджикистана №166 от 01 апреля 2011).

Таджикистан подписал поправки к Регламенту международной электросвязи, направленные на усиление государственного контроля над национальными сегментами глобальной сети интернет. Поправки были предложены Россией и поддержаны государствами-единомышленниками на Всемирной конференции по международной электросвязи в декабре 2012. Поправки направлены на передачу контроля над управлением глобальной сетью Организации Объединенных Наций и, в результате, разделение киберпространства на территории.

Интернет в Таджикистане все еще находится на стадии развития. Одним из основных ограничений для повсеместного распространения остаются недоступные тарифы. ВВП на душу населения в Таджикистане составляет примерно 872 долларов, что делает интернет недоступным для обычного гражданина. Состоятельные и вовлеченные в политику жители страны читают блоги и ведут активную деятельность на Facebook. Пространство социальных медиа используется в основном для развлечений, но постепенно начинает приобретать политическую окраску.

В начале 2013 года органом регулирования связи был опубликован отчет, согласно которому число пользователей интернета в стране достигло 3,7 миллионов или около 45% населения. Международный союз электросвязи (МСЭ) сообщает о значительно более низком уровне в 14,5%, который, по мнению таджикских экспертов, весьма занижен. Абоненты мобильной связи составили 8,3 миллионов, что превышает 100-процентный уровень проникновения. Активные пользователи мобильной связи, однако, составляют всего порядка 4,6 миллионов. Из каждой сотни активных пользователей мобильной связи 29 пользуются мобильным интернетом.

Этот рост может быть объяснен снижением стоимости подключения к интернету: 75% пользователей тратят менее 20 долларов в месяц на интернет, большая часть этих пользователей тратит от 5 до 10 долларов ежемесячно. Широкое распространение точек доступа WiFi в Душанбе также оказывает влияние на улучшение доступа. Даже со снижающимися издержками, цены все еще высоки в соотношении с показателем ВВП на душу населения.

Более чем три четверти интернет-пользователей, как в городской, так и в сельской местности, считаются активными пользователями. Только 6 процентов пользователей предпочитают выходить в интернет с мобильного телефона, в то время как 33 процента остаются верны традиционным средствам доступа

(широкополосным сетям, включая xDSL, оптоволоконным линиям связи, а так же WiMAX и WiFi). Оставшиеся две трети используют их попеременно.

Интернет-пользователи в Таджикистане — заядлые посетители социальных сетей и социальных медиа, которые занимают 70 процентов в десятке самых популярных веб-ресурсов. Эксперты отметили, что в 2010 году 40 процентов интернет-сообщества в Таджикистане пользовались действующих различных социальных сетевых платформ.

Используя социальные медиа и интернет, таджикские пользователи, как правило, выступают в роли потребителей, а не создателей контента. Рост скоростей интернет-доступа все больше стимулирует использование инструментов Web 2.0. Более того, некоторые поставщики услуг мобильной связи, такие как «Мегафон», предоставляют пакеты услуг, которые включают в себя безлимитный доступ к социальным сетям, таким как m.facebook.com, m.odnoklassniki.com и m.mail.ru.

Составлявшая в определенный период порядка 70 процентов трафика в Таджикистане доля веб-ресурсов зоны .tj снизилась почти до 50 процентов. Популярность локального контента немного выросла с 10% от общего трафика в 2010 году до почти 20 процентов в 2012 году. Два независимых медиа ресурса asiaplus.tj и ozodi.tj, заняли сильное положение среди 10 веб-ресурсов, лидирующих по посещаемости.

С 6158 зарегистрированными доменными именами в зоне .tj соотношение национального домена верхнего уровня в Таджикистане составляет около 1,6 доменных имен на 1000 человек. Технический информационный центр при президенте Таджикистана управляет национальными доменами верхнего уровня с 12 национальными регистраторами, также как международными регистраторами в России, Узбекистане и США. С ноября 2012 года Технический информационный центр также ответствен за инициативы электронного правительства (Decision of the Government of Tajikistan from November 5 2012, #655 on Amendment to the Decision of Government of RT from December 30 2011, #643).

Информационные кампании и интернет-активизм. Хотя онлайн-пространство в Таджикистане находится в стадии зарождения, его влияние все чаще ставится под сомнение. Молодежь интересуется социальными сетями, и быстрый рост мобильного интернета создаст пространство для обсуждения социальных, религиозных, экономических и политических проблем в стране. Борьба за контроль над информацией в онлайн-режиме убедила правительство использовать свой политический вес, организуя прекращение связи и блокируя политически опасные веб-ресурсы. Несмотря на преграды, создаваемые правительством, молодежь и политические активисты все чаще ис-

пользуют мобильные средства и инструменты Web 2.0 в качестве пространства для диалога, источников информации и платформы для мобилизации.

На период среднего уровня насыщенности мобильной связи на 1 января 2006 года в Таджикистане было зарегистрировано 402 828 абонентов. Через год их стало на 300 тыс. больше. На территории республики свои услуги в этот период предоставлял 9 операторов сотовой связи, работающие по 15 лицензиям на оказание услуг, в числе которых стандарты GSM, AMPS, CDMA450, CDMA20001X, 3G-UMTS и 3G. Это МЛТ, «Бабилон-М», «Индиго-Таджикистан», «Индиго-Сомонком», «Билайн», «М.Теко», «Телеком inc.» (Skytel) и «ТК-мобайл», ОАО «Тоҷиктелеком». Лицензию на запуск стандарта 3G-сети третьего поколения имеют уже пять из них – ЗАО «ТТ-мобайл» (МЛТ), «Бабилон-М», «Билайн», «Индиго-Таджикистан» и «Индиго-Сомонком», но действующими являются МЛТ, «Бабилон-М» и «Индиго-Таджикистан».

Все это позволяет отнести связь к одной из самых динамично развивающихся отраслей экономики Таджикистана.

По внедрению мобильной связи Таджикистан считается одной из развитых стран на пространстве СНГ. Большой интерес к этому сегменту рынка проявляют российские операторы сотовой связи. В конце 2005 года российская компания «Вымпелком» приобрела 60% акций таджикского оператора сотовой связи «Тоджфон» (Таком). Кроме того, компания «Мегафон» владеет контрольным пакетом акций таджикского оператора «МЛТ». Российская компания «МТС» также проявляла интерес к рынку сотовой связи в Таджикистане, но пока не нашла себе партнеров. Главная задача, стоящая сегодня перед отраслью, – обеспечить максимальную доступность услуг связи для всех жителей страны. Учитывая, что 93% территории занимают горы, достижение поставленной цели потребует максимальных усилий от государства и бизнеса.

Развитие сферы телекоммуникаций и информационных технологий осуществляется на основе принятых соответствующих программ и стратегий. В этом аспекте запланировано создание основных и важных видов телекоммуникационного сервиса, в том числе, местной, междугородной и международной телефонной связи, доступа к сети Интернет во всех населенных пунктах Республики Таджикистан независимо от их географического расположения. В этих целях национальным оператором Республики Таджикистан – ОАО «Тоҷиктелеком» поэтапно реализуется стратегия развития и совершенствования подструктур и телекоммуникационных сетей Республики Таджикистан.

Начиная с 2002 года и по настоящее время все телефонные станции, относящиеся к сети ОАО «Тод-

жиктелеком», полностью оборудованы современными цифровыми технологиями. В связи с этим возникла необходимость реконструкции, доступных абонентам, сетей, и данный вопрос также был решен.

С 2005 года, с учетом возможности выхода на соседние страны, началась практическая реализация проекта по поэтапной прокладке головных сетей опτικο-волоконных линий связи. В рамках проекта предусмотрена замена старых и изношенных основных междугородних сетей, действующих через медно – проволочные кабели на опτικο-волоконные линии связи.

При реализации проекта на территории Горно-Бадахшанской Автономной области создана возможность соединения посредством опτικο-волоконных кабелей с телекоммуникационными сетями Китайской Народной Республики, что послужило выявлению альтернативных путей выхода на мировое информационное сообщество.

При строительстве оптической линии связи предусмотрена возможность соединения страны со всеми граничащими странами (на северо-западе с Узбекистаном, на юге – с Афганистаном, северо-востоке – с Кыргызстаном и на востоке - с Китайской Народной Республикой).

Разработанный инвестиционный проект "Транспортная сеть телекоммуникаций в Республике Таджикистан" предусматривает строительство волоконно-оптической опорной сети на основе технологии SDH. Вся сеть подразделяется на две части, в разрезе регионов, которые в отдельности представляют собой основные административные области Таджикистана.

Построение высокоскоростной сети передачи данных во всех городах и райцентрах республики будет, безусловно, большим шагом вперед в целях улучшения всех аспектов условий человеческой жизни. Действующие и разрабатываемые в настоящее время ведомственные и межведомственные территориально-распределенные системы сбора, обработки и накопления информации могут служить базой внедрения новых информационных технологий. Данная транспортная сеть позволит в дальнейшем внедрить следующие услуги:

- Построение локальных и корпоративных вычислительных сетей;
- Предоставление каналов для служебной связи (включая сбор оперативной информации);
- Проведение селекторных совещаний (конференцсвязь);
- Видеоконференцсвязь;
- Доступ в Интернет;
- Электронная почта;
- Телеметрия.

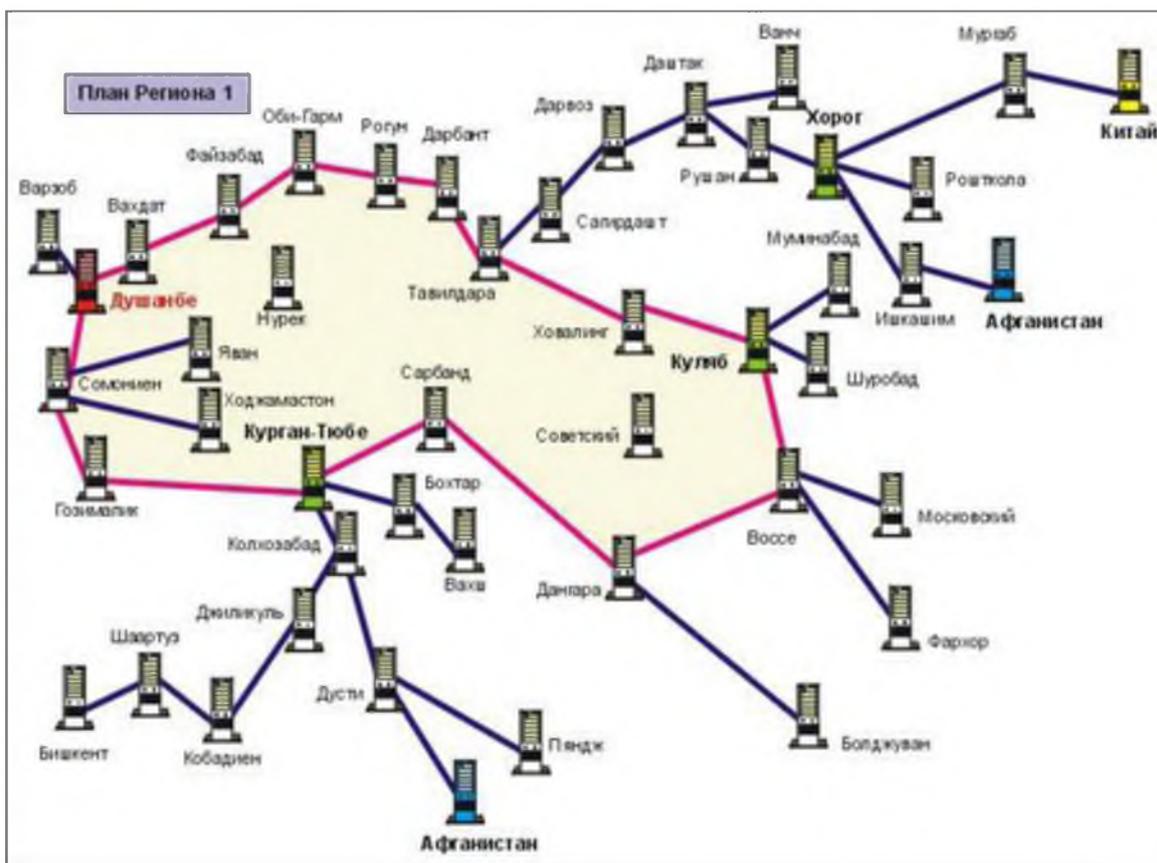


Рисунок 1. Регион 1 представляет 42 городов, райцентров Хатлонской области, ГБАО и районов республиканского подчинения.

Каждый регион имеет соединение со столицей г. Душанбе.

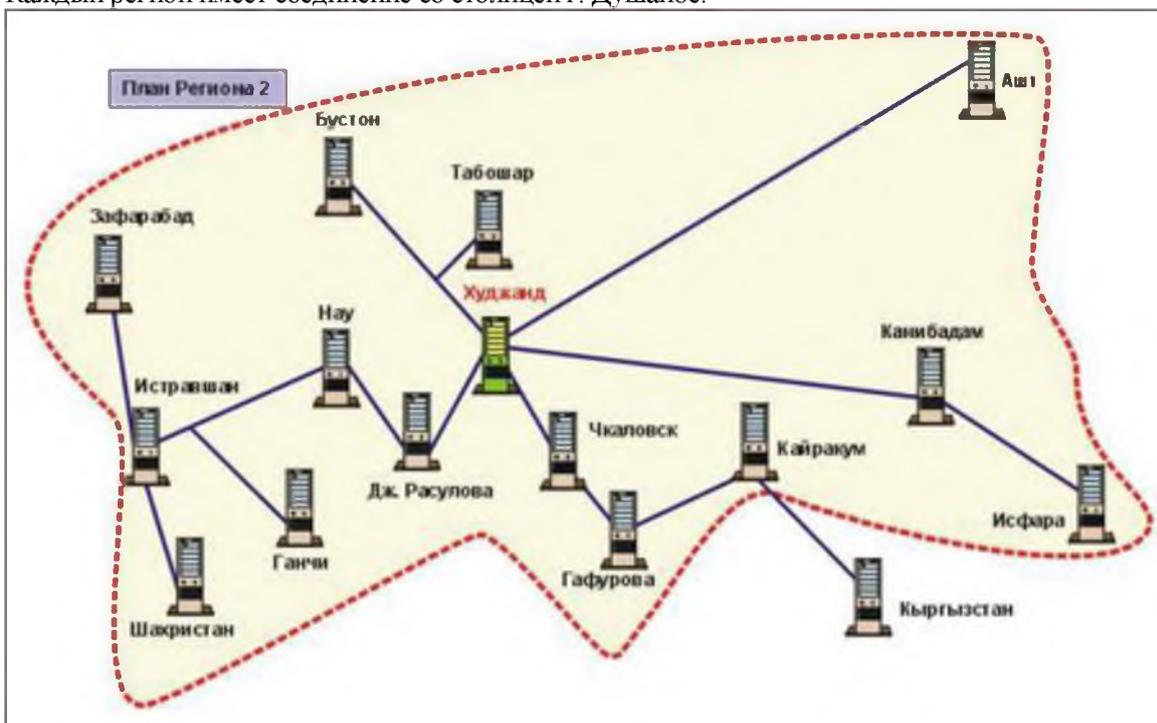


Рисунок 2. Регион 2 представляет 15 городов и райцентров Согдийской области.

В мае 2009 года построена линия оптоволоконной связи Исфара (Таджикистан) – Баткен (Кыргызстан), протяженностью в 25 км на уровне STM – 1, которая по данным мая 2011 года находится на стадии технической проверки. Со строительством высокоскоростной оптоволоконной сети на территории Хатлонской области появилась возможность соединения телекоммуникационных сетей Республики Таджикистан с Исламской Республикой Афганистан.

В целях внедрения и использования во всех сферах социально-экономической и культурной жизни общества современных информационно-коммуникационных технологий, компьютерной техники и телекоммуникаций, более полного удовлетворения растущих информационных потребностей граждан, вхождения Республики Таджикистан в мировое информационное сообщество разработана Государственная стратегия «Информационно-коммуникационные технологии для развития Республики Таджикистан» (утверждена Указом Президента РТ от 5 ноября 2003 г. № 1174). Для общего руководства реализацией Государственной стратегии создан Совет по информационно-коммуникационным технологиям при Президенте Республики Таджикистан.

Переход современной цивилизации к информационному обществу становится фактом. Большинство развитых и многие развивающиеся страны сделали свой социально-экономический выбор, приняв национальные программы развития информационного общества.

В последние годы в Республике Таджикистан был принят ряд нормативно-правовых документов, непосредственно относящихся к информационно-коммуникационным технологиям. Это привело к увеличению более чем в 2 раза количества операторов связи и расширению использования ИКТ во всех сферах жизнедеятельности.

В целях формирования и развития единого информационного пространства страны была принята Государственная стратегия «Информационно-коммуникационные технологии для развития Республики Таджикистан», где в основу организационных, экономических и финансовых механизмов реализации был положен программно-целевой подход на основе мониторинга и прозрачности исполнения.

В разработке Стратегии принимал участие Центр стратегических исследований при Президенте Республики Таджикистан – ведущая экспертная структура и одновременно основной правительственный исследовательский центр Республики Таджикистан.

Государственная стратегия стала важным фактором подъема национальной экономики, роста деловой и интеллектуальной активности общества, повышения авторитета страны в международном сообществе. Среди запланированных в Стратегии мер – решение

проблем «цифрового неравенства» (как внутри страны, так и на пространстве Центральной Азии, СНГ) в целях достойной интеграции Таджикистана в глобальное информационное общество.

Следует сказать, что формирование и развитие единого информационного пространства Республики Таджикистан и соответствующих государственных информационных ресурсов – многоплановая проблема, требующая решения сложных организационных, технических и технологических задач, значительных затрат. Такая проблема не может быть решена одномоментно.

Необходим комплексный учет социально-экономических, правовых и политических аспектов информатизации общества, всестороннее использование организационного, технологического, технического и нормотворческого опыта, полученного при развитии информационных пространств ведущих стран.

Основные цели Стратегии внесены в отраслевые программы развития ИКТ, разработанные правительством Республики Таджикистан совместно с заинтересованными международными организациями, а также коммерческими структурами и организациями гражданского общества республики.

В соответствии с национальной стратегией развития ИКТ идет работа по компьютеризации всех рабочих мест государственных служащих, для достижения большего эффекта в организации управления. Несмотря на это, многие факторы тормозят этот процесс – например, проблемы со свободным использованием компьютером, дефицит профессионалов в области ИКТ.

В последние десятилетия информационно-коммуникационные технологии стали мощным инструментом, катализатором перемен, влияющим на различные аспекты нашей жизни – экономические, культурные, образовательные и многие другие. И все эти трансформации – только начало.

Важную роль играет участие Таджикистана как государства в деятельности международных организаций и инициатив, а также участие государственных, частных и неправительственных организаций республики в деятельности сетей сотрудничества на международном, региональном и национальном уровнях. Это поможет нашей стране находиться на переднем крае современного развития, осуществлять эффективные социально-экономические реформы, инициировать или встраиваться в крупномасштабные программы использования ИКТ и знания для всестороннего развития. Международное сотрудничество должно способствовать тому, чтобы накопленный в каждой стране интеллектуальный, научно-технический, образовательный и культурный потенциал использовался для развития других стран.

Национальная стратегия призвана обеспечить опережающее развитие ИКТ и других отраслей, связанных с созданием, переработкой, перемещением и потреблением информации. Ее задача – обеспечить доступ к средствам ИКТ, информации и знанию для всех граждан вне зависимости от места жительства. Для этого необходимо создать условия для предоставления универсального доступа к информации и услугам ИКТ по ценам, которые будут приемлемыми для большинства населения. В то же время программа развития информационного общества призвана сохранять культурное и языковое разнообразие страны.

Нам необходимо развивать экономику, основанную на знаниях, а не на сырьевых запасах или производстве товаров. В этой новой экономике экономический рост все в большей степени будет зависеть от производства и эффективного использования информации и знания. Повышение эффективности систем образования позволит сохранить и развивать человеческий потенциал. Необходимо принимать участие в международном диалоге по вопросам политики формирования информационного общества, вырабатывать взаимоприемлемые нормы и стандарты, участвовать в международных программах сотрудничества.

Для формирования конкурентоспособной современной экономики в Таджикистане требуется динамичная информационная инфраструктура и конкурентоспособный информационный сектор экономики, который может обеспечить эффективные коммуникации, распространение и обработку информации, а также разнообразные информационно-коммуникационные услуги для всего общества. Чтобы достичь этого, нужна критическая масса творческих людей, имеющих образование и навыки, необходимые для производства и использования знания, а также эффективная регулирующая и деловая среда, способствующая инициативе в использовании существующего знания, производстве нового знания и предпринимательстве.

Государственные структуры в диалоге с представителями деловых кругов и гражданского общества могут и должны направить развитие информационного общества в Республике Таджикистан в сторону его преодоления информационного неравенства, сохранения и развития культурного наследия, а также в направлении его интеграции во всемирное информационное пространство.

Эти задачи призвана решить Государственная программа развития и внедрения информационно-коммуникационных технологий в Республике Таджикистан, рассчитанная на 2005–2008 гг. Основной ее целью является создание условий для повышения эффективности функционирования экономики, органов государственной власти и местных исполнительных органов государственной власти путем внедрения и массового распространения ИКТ.

В 2006 г. был создан Совет по информационно-коммуникационным технологиям при Президенте Республики Таджикистан, на который возложена ответственность по координации деятельности по реализации Государственной стратегии и Государственной программы.

Члены Совета, руководители министерств и ведомств – настоящие лидеры электронного развития в руководимых им отраслях народного хозяйства Республики Таджикистан. Они должны играть роль «электронных комиссаров», которые на всех уровнях будут объяснять людям преимущества информационного общества, организовывать партнерство и взаимодействие всех заинтересованных сторон.

Важную роль играет участие Таджикистана как государства в деятельности международных организаций и инициатив, а также участие государственных, частных и неправительственных организаций республики в деятельности сетей сотрудничества на международном, региональном и национальном уровнях. Это поможет нашей стране находиться на переднем крае современного развития, осуществлять эффективные социально-экономические реформы, инициировать или встраиваться в крупномасштабные программы использования ИКТ и знания для всестороннего развития. Международное сотрудничество должно способствовать тому, чтобы накопленный в каждой стране интеллектуальный, научно-технический, образовательный и культурный потенциал использовался для развития других стран.

За 25 лет независимости в Республике Таджикистан наблюдается стремительное развитие телекоммуникаций. С внедрением новых технологий расширились сети связи, что в свою очередь, способствовало открытию новых форм и методов регулирования деятельности всех отраслей связи.

*Холматов М.М.*

*Руиёди соҳаи телекоммуникатсионӣ ва технологияҳои иттилоотӣ дар  
25-соли Истиқлолияти давлатии Ҷумҳурии Тоҷикистон*

*Аннотатсия*

*Дар мақолаи мазкур таърихи муҳтасари ташиаккул ва руиёди соҳаи телекоммуникатсионии Ҷумҳурии Тоҷикистон оварда шудааст. Роҳҳои қатъии гузариши аз шакли классикии ташиаккули соҳаи алоқа ва аз схемаи координативӣ-декадавии маркази телефонӣ ба марказҳои прогрессивӣ-рақамӣ муфассал оварда шудааст. Гузариши пурра аз низоми рақамии алоқа дар асоси ноқилҳои оптикӣ-торӣ, бар ивази ноқилҳои иттиқолии телефонии оҳанию сурбии гаронарзиши*

бо низоми маҳдуди бозғатимод дар низоми байнишаҳрӣ ва дохилишаҳрӣ алоқаи мобилӣ. Руидаи бемайлони алоқаи мобилӣ дар тамоми манотиқи Ҷумҳурии Тоҷикистон.

**Вожаҳои калидӣ:** Алоқаи мобилӣ, шабакаи иттилоотии коммуникатсионӣ, идораи иқтисодиёт дар шабакаи телекоммуникатсионии ҷумҳуриявӣ, минтақавӣ ва маҳаллӣ.

*Холматов М.М.*

## *Развитие телекоммуникаций и информационных технологий за 25 лет независимости Республики Таджикистан*

### *Аннотация*

В данной статье даётся краткая история формирования и развития телекоммуникации Республики Таджикистан. Более подробно даётся пути коренного перехода от классической формы формирования отрасли связи от координатно-декадной схемы телефонных станции, к более прогрессивной - цифровых станций. Полного перехода к цифровой системы коммуникации на базе опτικο-волоконных кабелей, взамен дорогостоящих стальных и медных проводных телефонных кабелей с ограниченной системы надёжности и функционала на междугородных и внутригородских системы телекоммуникации. Бурное развитие мобильной связи по всей территории Республики Таджикистан.

**Ключевые слова:** Телекоммуникация, информационная коммуникационная сеть, республиканская, региональная и локальная телекоммуникация сеть в управления экономике.

*Kholmatov M.*

## *The development of telecommunication and informational technologies during 25 years of independence of the Republic of Tajikistan*

### *Annotation*

This article gives a brief history of the formation and development of telecommunications in the Republic of Tajikistan. More specifically is given the indigenous way of transition from the classical form of the formation of the communication industry by coordinating-decadal circuit telephone station to a more progressive - digital stations. Full transition to digital communication system based on fiber-optic cables instead of expensive steel and copper wire telephone cables with limited functionality and reliability of the system on long-distance and intercity telecommunications system. The rapid development of mobile communications throughout the territory of the Republic of Tajikistan.

**Keywords:** telecommunications, information communication network, national, regional and local telecommunications network in the management of the economy.

**Достижения в развития строительного комплекса  
Республики Таджикистан за годы независимости и его перспективы.**

Социально-экономические перемены, после приобретения независимости Республики Таджикистан, обусловили необходимость коренных преобразований во всех отраслях народного хозяйства, в том числе и в сфере строительства.

Строительство играет важнейшую роль в воспроизводстве основных фондов, существенно влияет на организационную структуру, пропорциональность и темпы развития хозяйственных структур в экономике. Оно тесно взаимосвязано с промышленностью, сельским хозяйством, транспортно-коммуникационной сферой, жилищно-культурно-образовательным строительством и другими сферами. В связи с наличием множества взаимосвязей строительство, в период переходной экономики, приобретает такие объективные характеристики, как комплексность и системность.

В условиях рыночных преобразований в стране, актуальным становится развитие всего строительного комплекса, как экономической системы и понятие «строительство» в настоящий момент рассматривается, как сектор экономики, как отрасль национально-хозяйства. Наиболее актуальным стало представление характеристики строительства, как строительного комплекса, в частности управленческого и экономических аспектов его функционирования. Перед

отраслью была поставлена задача по совершенствованию структуры менеджмента предприятиями отрасли.

На начальном этапе преобразования экономики, управление предприятиями отрасли строительства было затруднено по причине их нахождения в составе разных министерств и ведомств (бессистемная приватизация в годы становления республики), что привело к определенным трудностям его становления. Сегодня же развитие рыночных отношений, как правило, требует изменение методов управления. Поэтому, отношения строительных предприятий, независимо от их форм собственности, с государственными структурами стали базироваться на взаимовыгодной основе.

Реализация задач потребовала пересмотра и совершенствования законодательной базы в области строительства. Приняты следующие законы и постановления (см. таблицу №1).

Анализ содержания нормативно-правовых актов в Таджикистане, сопоставление выводов и рекомендаций в них с потребностями практики, приводит к выводу о том, что действующая нормативная база, регулирующая строительные отношения очень обширна и процесс его совершенствования приходится после 2000 г. т.е. в период подъёма отрасли.

**Таблица 1.**

**Нормативные документы**

Правовые и нормативные акты	Содержание	Дата принятия
ПОСТАНОВЛЕНИЕ ПРАВИТЕЛЬСТВА РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН	Об утверждении Порядка определения ставок роялти при заключении контрактов на разработку полезных ископаемых, Порядка исчисления бонусов. Порядка определения внутренней нормы прибыли и порядка проведения налоговой экспертизы контрактов на недропользование	2000 г.
РАСПОРЯЖЕНИЕ АГЕНСТВА ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ	Состав и порядок разработки, согласования и утверждения проектной документации на строительство предприятий, зданий и сооружений.	Январь 2005г.
ЗАКОН РТ	«Об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности»	Март 2008г.
УКАЗ ПРЕЗИДЕНТА РТ	О мерах по совершенствованию административных процедур, связанных с осуществлением строительной деятельности в РТ	Март 2008г.
ПОСТАНОВЛЕНИЕ ПРАВИТЕЛЬСТВА РТ	Положения местных органов архитектуры и градостроительства.	Февраль 2009 г.
УКАЗ ПРЕЗИДЕНТА РТ	О совершенствовании административных процедур, связанных с осуществлением строительной деятельности в Республике	Март 2009 г.
ПОСТАНОВЛЕНИЕ ПРАВИТЕЛЬСТВА РТ	О мерах по совершенствованию нормативных правовых актов отрасли строительства.	Декабрь. 2009г.
РАСПОРЯЖЕНИЕ АГЕНСТВА ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ	. Планировка и застройка населенных пунктов	Март 2010 г.
ЗАКОН РТ	Закон о Градостроительном кодексе,	Январь. 2013 г

Начало формирования правовой базы строительного комплекса тесно связано с принятием Гражданского, Земельного и Жилищного кодексов Республики Таджикистан, Законов Республики Таджикистан: «Об архитектурной и градостроительной деятельности» и «Об экономической ответственности предприятий, учреждений и организаций за правонарушения в области строительства и промышленности строительных материалов, конструкций и изделий», разработка ГОСТов, подзаконных нормативных актов, ведомственных и отраслевых приказов, инструкций и положений, ОСТов, СНиПов т.д.

Подписаны много двусторонних и многосторонних международных правовых актов, касающихся вопросов строительной деятельности, принятых в рамках Содружества Независимых Государств. Всё это способствовало динамичному развитию строительного комплекса.

Эффективность и перспективы развития строительного комплекса в большей степени зависят от системы и методов его управления. Что касается производства строительных материалов и их потребления они замыкаются практически рамками одного региона - области, района. И только в едином управлении все эта сфера хозяйства может функционировать эффективно.

Выполнение инвестиционных бюджетов конкретных территорий и регионов находится в непосредственной зависимости территориального планирования развития строительного комплекса. Показатели этих планов должны в максимальной степени учитывать особенности отдельных районов, видов строительства и производства, специфику строительного процесса и организации строительства.

Уровень развития экономики, степень кооперации различных отраслей на современном этапе такого уровня, когда рассматривать строительную отрасль в отрыве от других отраслей экономики, а также в отрыве от инвестиционной сферы становится практически невозможным, слишком сложны и сильны взаимосвязи между участниками самого процесса строительного производства. Определение роли и места строительной сферы в экономике регионов, а также понимания его структуры и специфики территориальной организации регионального строительного комплекса, исследования особенностей и тенденций его развития в экономике региона является одним из актуальных задач.

**По нашему определению строительный комплекс – это чётко налаженная межотраслевая си-**

**стема, деятельность которой направлена на создание, реконструкцию и обслуживание объектов производственного и непроизводственного назначения включая производство стройматериалов.** В неё входят капитальное строительство и совокупность отраслей и производств, ориентированных на обслуживание и обеспечение материально-техническими ресурсами строительного производства, сетью научно-исследовательских, проектно-испытательских и опытно-конструкторских лабораторий и подготовкой кадров. Основными составляющими строительного комплекса являются капитальное строительство и промышленность строительных материалов (см. рис.1).

Строительный комплекс Республики Таджикистан, на начало 2015 г., представлен более 903 строительными предприятиями, свыше 130 предприятий промышленности строительных материалов, с общей численностью работников - 33233 человек, из них 26233 в подрядных и строительномонтажных организациях и 7 тыс. на предприятиях промышленности строительных материалов, что составляет 1,7% от всех занятых в экономике.

Подрядными строительными организациями республики в 2014 году выполнено строительных работ на сумму около 4049,4млн.сомони. Из общего объёма подрядных работ, 4% выполнено организациями государственной формы собственности, 25,5% акционерными, 68,2% обществами с ограниченной ответственностью (ООО) и 2,5% частными предприятиями. В 2000г. подрядные строительные организации республики выполнили работу на сумму 47,7млн.сомони, при этом на долю государственного сектора пришлось 43,5% от общего количества выполненных работ, 53,9% выполнено акционерными организациями и ООО и 2,6 прочими (см. табл.2). В 1991г. на государственный сектор приходилось 69% объёма выполненных работ. Приведённые данные указывают на то, что начиная с 2000г., после полной стабилизации мирного процесса, наблюдается бурный рост капитального строительства. В условиях рыночной экономики резко возросла доля частного сектора в общем объёме выполненных работ подрядными организациями в тесном взаимодействии с государственным сектором, пик которого приходится на 2005-2015г.г. (см. диаграмму 1). За этот период были сданы в эксплуатацию строительные объекты производственного и непроизводственного назначения, отвечающие мировым стандартам.

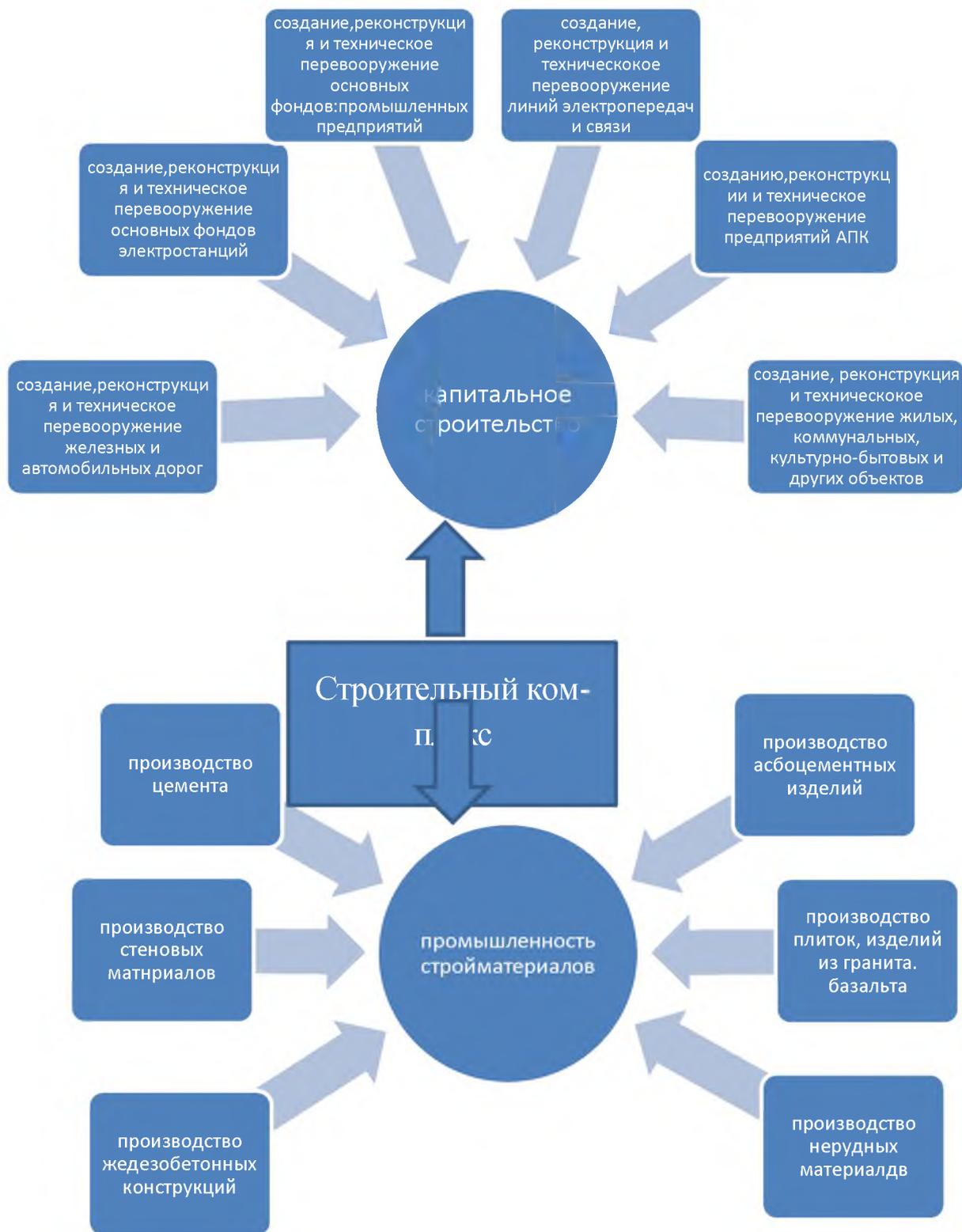


Рис.1 Основные составляющие структуры строительного комплекса Республики Таджикистан.

Таблица 2.

Объем подрядных работ, выполненных собственными силами (в сопоставимых ценах тыс. сом., в 1991г. млн. руб.)

Годы	1991		2000		2005		2010		2014	
	млн.руб	%	тыс.см.	%	тыс.сом.	%	тыс.сом.	%	тыс.сом.	%
Республика	1333	100	47666	100	347037	100	1606424	100	4049377	100
государственные	919	68,9	20735	43,5	137512	39,6	159578	9,9	160112	4,0
Дехканские хозяйства	-		1159	2,4	519	0,37				
Акционерные	13	0,97	14448	30,3	57728	16,6	565955	35,2	1033636	25,5
ООО	20	1,5	11261	23,6	7802	22,4	851677	53,0	2763314	68,2
Другие ч.п	381	28,5	63	0,13	143476	41,3	29214	1,9	92315	2,3

Статсборник «Строительство в Республике Таджикистан» Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан, 2011г.- стр.16, 2015г.- стр.13.



Диаграмма 1.

Приведённые данные в таблице и диаграмме указывают на то, что начиная с 2005 г. по сравнению с 2000 г. в 9 раз возросли выполненные подрядные работы своими силами, а в 2014 г. увеличился их рост в 84,9 раза. Изменилась структура форм собственности подрядных организаций, о чем наглядно свидетельствует приведенная диаграмма.

С расширением капитального строительства интенсивно стали развиваться предприятия промышленности строительных материалов, которыми в 2014 году выпущено строительной продукции на сумму 942 млн.сом. или 8,9% от общего объема выпуска продукции всей промышленностью страны. По сравнению с 2000г. выпуск стройматериалов возрос в 17 раз ( в 2000г. было произведено стройматериалов на сумму 53,3млн.сом.). За счёт строительства новых предприятий (цементные заводы, заводы по произ-

водству облицовочных плит и огнеупорного кирпича, строительной арматуры, отделочных материалов и др.) значительно снизилась импортозависимость страны по отдельным видам стройматериалов. Так, в результате сдачи в эксплуатацию крупнейшего цементного завода ООО «Хуаксин Гаюр цемент» проектная мощность завода которого составляет 1,0 миллион тонн цемента в год, марка цемента М400,500 импорт в 20014 г. по сравнению с 2013 г. снизился почти в 2 раза.

За этот период вводятся в действие крупные объекты в области энергетики, горнорудной промышленности, коммуникационной и транспортной, культурно-бытовой и жилищной сферах.

Рассмотрим в отдельности развитие блоков строительного комплекса.

Капитальное строительство рассматривается, как конструктивная часть строительного комплекса и как одна из ведущих отраслей национальной экономики по созданию, реконструкции и техническому перевооружению основных фондов: промышленных предприятий, электростанций, железных и автомобильных дорог, линий электропередач и связи, жилых, коммунальных, культурно-бытовых и других объектов, которые обеспечивают производственную деятельность людей и их материально-культурные потребности. В соответствии с назначением и особенностями возведения отдельных объектов различают следующие виды строительства: промышленное, жилищно-коммунальное, транспортное, энергетическое сельскохозяйственное и др.

Сокращение капитальных вложений в строительство и ввод в действие ОФ в 1991—1995 гг. вплоть до 2000г. связано с гражданским противостоянием в стране и его последствиями, которые привели к:

- спаду промышленного и в целом общественного производства, а следовательно к сокращению национального продукта и национального дохода и фонда накопления;

- тяжелому экономическому положению многих предприятий, связанных с недостаточностью денежных средств для расширения, реконструкции и техническому перевооружению предприятий.

Начиная с 2000г. наблюдается бурный рост строительного комплекса. В 2014 г. введено в действие основных фондов на сумму 7615,9млн.сом., рост по сравнению с 2000 г. в 93,2 раза (таблица 3). В 1995 г. было введено в действие ОФ на сумму 2459 руб.

Как видно из приведенных данных, начиная с 2000г. динамично наблюдается рост ввода в действие строительных объектов, особенно за период 2010 –

2014г.г. Только в государственном секторе, за этот период, рост составил 2,1 раза, а за счет иностранных инвестиций в 38,6 раза. Эти показатели в 1995 г. были низкими, из-за периода выхода страны из гражданского противостояния.

Основная роль при введении в действие основных фондов в структуре различных форм собственности принадлежит государственному сектору и это несмотря на то, что по сравнению с 1991 г. его позиции снизились в три раза (см. график 1 )

Из графика усматривается, что в структуре различных форм собственности по введению в действие ОФ после 2000г. снижается доля государственного сектора, растёт доля частного сектора и населения, а с 2010 г. резкий взлёт введения в действие ОФ происходит за счёт иностранных инвестиций. И всё же ведущее место в ведении в действие ОФ принадлежит государственному сектору.

Инвестиционная и строительная деятельность - один из важных этапов развития экономики республики. Сегодня инвестиции в основной капитал являются весомой частью общего объема вложений любой отрасли экономики. На общегосударственном уровне на инвестиции в основной капитал и его функционировании повлияли:

- целевая направленность проводимой в стране экономической политики;

- совершенствование налоговой системы;

- стабилизация социальной обстановки в стране;

- условия, созданные для привлечения капиталов из-за пределов страны.

По секторам экономики страны инвестиции в основной капитал, за годы независимости, выглядит следующим образом (таблица 4).

**Таблица 3.**

**Ввод в действие основных фондов (в сопоставимых ценах тыс. сом. в 1991г. млн. руб.)**

годы	1991	2000	2005	2010	2014	2014г. к2010г.
	млн.руб	тыс.сом	тыс.сом	тыс.сом	тыс.сом	%
республика	12,21	81646	363878	2119249	7615969	93,2р.
государственные	896	54493	186890	915561	1988280	2,1р.
деханские хозяйства	-	-	18343	1648	2417	46,6%
акционерные	4	1388	12786	172670	71217	-4,1р.
население	163	4882	68314	354855	537183	1,5р.
ООО	-	-	37205	248041	369127	48,8%
частные	-	-	-	124086	557940	- 2,4р.
Таджикмаглубот	42	165	7374	1319	4908	3,7р
другие	116	20718	32966			
СП	-	-	-	197459	77660	-2,5
иностраные инвестиции				103610	4007237	38,6

Статсборник: «Строительство Республики Таджикистан». Агенство по статистике при Президенте Республики Таджикистан, 2011г ,стр.14.; 2015г.,стр.12.

График 1.

Динамика структуры ввода в действие основных фондов субъектами различных форм собственности.

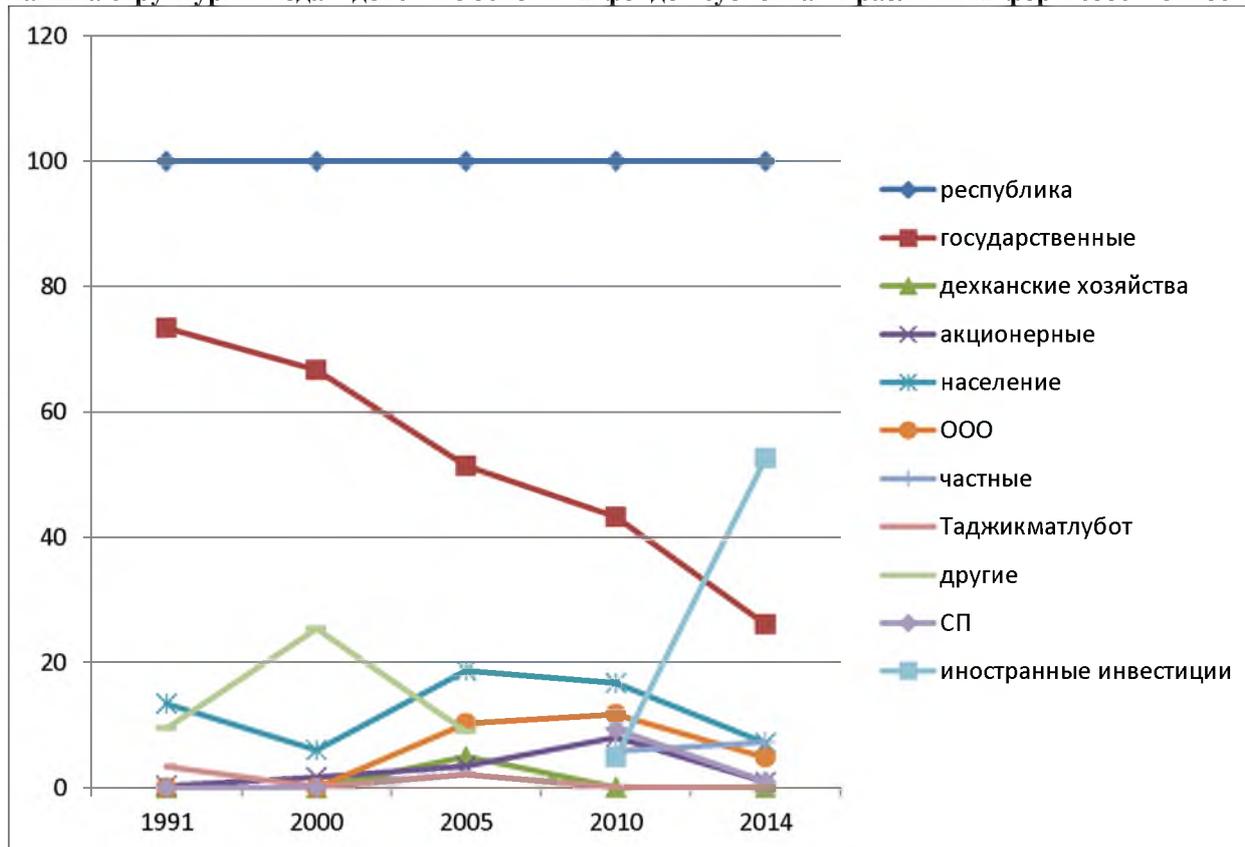


Таблица 4.

Экономические показатели инвестиционной деятельности. (в сопоставимых ценах тыс. сом., в 1991г. млн. руб.).

годы	1991	2000	2005	2010	2014	2014 к 2000 в %
	млн.руб	тыс.сом	тыс.сом	тыс.сом	тыс.сом	
Инвестиции в основной капитал	2219	108637	742543	4669365	7492677	68 р.
В т.ч. производственного назначения	1376	78978	347064	2797983	3726992	47р.
Уд. вес к инвестициям в %	62,1	72,7	46,7	59,9	49,7	
Непроизводственного назначения	843	29639	395479	1871382	3765685	127р.
Уд.вес к инвестициям в %	37,9	27,3	53,3	40,1	50,3	
Удельный вес инвестиций в ВВП %	10,0	2,7	4,6	11,4	11,9	
Ввод в действие ОФ	1221	81646	363878	2119240	7615969	93р.
Уд. вес к инвестициям %	55,0	75,1	49,0	45,3	+1,6%	

Статсборник: «Строительство Республики Таджикистан». Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан, 2011г, стр.10-11.; 2015г., стр.10.

Данные приведенные в таблице указывают, что инвестиции в основной капитал в 2014 г. возросли по сравнению с 2000 г. в 68 раз и составили около 7,5 млрд.сомони, а удельный вес инвестиций в ВВП, превысил показатель 1991 г. В 127 раза возросли инвестиции в объекты непроизводственного назначения, в основном за счёт предприятий и организаций негосударственного сектора и населения, что касается объектов производственного назначения, то здесь преобладают государственные вложения и иностранные инвестиции.

В 1991 г. инвестиции в основной капитал составили 2219 млн.руб., а введено в действие основных

фондов(ОФ) на сумму 1221 млн. руб., что составило от общего объема капитальных вложений 55,0%. В 2000г инвестиции составили 108.6 млн. сом. , и введено в действие ОФ на сумму 81,6 млн. сом. или 75,2%. По сравнению с 2010 г. в 2014 г. в 38.7раза возрос ввод в действие ОФ за счет иностранных инвестиций с 103610 тыс.сом. до 4007237тыс. сом.

В структуре инвестиций в основной капитал по формам собственности на долю государственного сектора в 1991г. приходилось - 81% капитальных вложений, колхозов и межхозов - 8%, СП - 7%, акционерных-0,2% и пр.-3,8%. государственный сектор занимает ведущее место по инвестициям.

Основной объём капитальных вложений в стране в 2014г. осуществлён за счёт государственных средств - 3104,0 млн сом.(в 2010г доля государственного сектора составляла всего 1677,3 млн.сом.) 2816,9 млн сом. застройщиками негосударственного сектора и 1571,8 млн.сом. за счёт иностранных инвестиций. {3}

Экономическая эффективность капитальных вложений на уровне народного хозяйства существенно зависит от отраслевой и территориальной (региональной) структуры капитальных вложений. Под отраслевой структурой капитальных вложений понимается соотношение производственной и непроизводственной сфер. Ее совершенствование заключается в обеспечении пропорциональности и в более быстром развитии тех отраслей, которые обеспечивают ускоренное развитие всей экономики республики.

В табл. 5 приведена отраслевая структура капитальных вложений за 2010-2014 гг. В 2014г. приоритетным направлением капитальных вложений являлась промышленность - 2226,6 млн сом. на втором транспорт-1176,0 млн.сом. и на третьем энергетика-83,1 млн сом. Всего же по объектам производственного назначения было выполнено капитальных вло-

жений на сумму 3727,0млн.сомони. или 49,7% от общего объёма. По отраслям экономики инвестиции в основной капитал за последние пять лет выглядят следующим образом. (см. таблицу 5.).

Состояние конъюнктуры строительной отрасли в 2014 года указывает на то, что число договоров, заключенных в строительном секторе, и численность занятых продолжает увеличиваться. Наибольшая обеспеченность заказами зафиксирована в строительных организациях совместной с иностранной формы собственности. Только за последние два года построены 3 крупных цемзавода.

Основные технологические направления деятельности инвестиции - относительно новый для нашей экономики термин. В рамках централизованной плановой системы использовалось понятие «капитальные вложения». Понятие «инвестиции» шире, чем понятие «капитальные вложения». Инвестиции включают в себя как реальные, так и портфельные инвестиции. Реальные инвестиции - вложения в основную и оборотный капитал. Портфельные инвестиции - вложения в ценные бумаги и активы других предприятий.

**Таблица 5.**

**Инвестиции в основной капитал по отраслям экономики (в сопоставимых ценах млн. сом., в 1991г. млн. руб.).**

годы	2010	2011	2012	2013	2014	2014г.к 2010г в.%
По отраслям производственного назначения	2798,0	2665,0	2485,1	2813,7	3727,0	+33,2
Промышленность	1923,4	1782,0	1645,2	1750,9	2236,6	+16,3
в т.ч. энергетика	1511,5	1161,3	1039,2	947,8	1361,4	- 10%
нефтегазодобывающая	2,2	4,5	20,5	8,2	29,4	+14,5раза
драгоценных и цветных металлов	199,7	274,6	456,5	550,7	563,7	+2,8
Химическая(технологическая и не)	3,6	0,7	0,4	4,3	0,3	-12р.
легкая	159,7	269,3	38,3	50,4	90,8	-57,9%
пищевая	17,3	60,2	28,7	10,4	42,0	-25%
промстройматериалы	29,2	11,3	61,4	81,6	99,0	+ 3,4
Сельское хозяйство	58,3	24,6	48,1	4,7	15,5	-2,6р.
Транспорт	646,4	711,0	639,8	829,1	1175,9	+1,8р.
Торговля	63,8	35,1	34,2	229,0	308,8	+4,8р.
Другие отрасли	106,1	101,0	28,6	-	-	

Статсборник: «Строительство Республики Таджикистан». Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан, 2011г - стр.40, 2012г - стр. 25, 2014г.стр.-23, 2015г.-стр. 24

**Структура инвестиций в отрасли промышленности в %**

годы	2010	2011	2012	2013	2014
Промышленность	100	100	100	100	100
в т.ч. энергетика	78,6	65,2	41,8	33,7	36,5
нефтегазодобывающая	0,1	0,3	0,9	0,3	0,8
драгоценных и цветных металлов	10,4	15,4	18,3	19,6	15,1
Химическая(технологическая и не)	0,2		-	0,1	0,01
легкая	8,3	15,1	1,5	1,8	2,4
пищевая	0,9	3,3	1,2	0,4	1,1
промстройматериалы	1,5	0,4	2,5	2,9	4,4
Другие отрасли		0,3	33,8	40,9	39,7

Принятый Закон Республики Таджикистан 15 марта 2016 года за № 1299 "Об инвестициях», регулирует отношения, связанные с осуществлением инвестиционной деятельности и определяет правовые, экономические основы стимулирования и государственной поддержки инвестиций посредством предоставления равного правового режима и гарантии защиты прав инвесторов. В первой главе статьи 1 данного Закона дано определение инвестиции: «инвестиция - все виды права на имущество (кроме имущества личного пользования или, связанного с деятельностью по продаже товаров без их переработки), включая денежные средства, ценные бумаги, производственно - технологическое оборудование и результаты интеллектуальной деятельности, принадлежащие инвестору на основе права собственности и вкладываемые им в объекты инвестиционной деятельности в целях получения прибыли (дохода) и (или) достижения иного значимого результата». {4} В экономической литературе определение капитальных вложений следующее: «Капитальные вложения - инвестиции в основной капитал (основные средства), в том числе затраты на новое строительство, расширение, реконструкцию и техническое перевооружение действующих предприятий, приобретение машин, оборудования, инструмента, инвентаря, проектно-изыскательские работы и другие затраты». Если исходить из этого определения, то инвестиции, вложенные в оборотные средства, не могут считаться капитальными вложениями.

По направлению использования капитальные вложения классифицируются на производственные и непроизводственные. Производственные капитальные вложения направляются на развитие предприятия, непроизводственные - на развитие социальной сферы.

Эффективность использования капитальных вложений в значительной мере зависит от их структуры. Различают следующие виды структур капитальных вложений: технологическую, воспроизводственную, отраслевую и территориальную.

Под технологической структурой капитальных вложений понимаются состав затрат на сооружение какого-либо объекта и их доля в общей сметной стоимости. В табл.6 приводится технологическая структура капитальных вложений в основной капитал Республики Таджикистан.

Технологическая структура капитальных вложений оказывает самое существенное влияние на эффективность их использования. Совершенствование этой структуры заключается в повышении доли машин и оборудования в сметной стоимости проекта до оптимального уровня. По сути, технологическая структура капитальных вложений формирует соотношение между активной и пассивной частью основных производственных фондов будущего предприятия. Увеличение доли машин и оборудования, т.е. активной части основных производственных фондов будущего предприятия, способствует увеличению производственной мощности предприятия а следовательно, капитальные вложения на единицу продукции снижаются. Экономическая эффективность достигается и за счет повышения уровня механизации труда и работ. Из приведённой таблицы усматривается, что начиная с 2005 г. в технологической структуре инвестиций в основной капитал значительно растёт доля строительно-монтажных работ и в 2014 г. составил 6701,5 млн.сом. рост по сравнению с 2005 г. 13,2 раза (в 2005 г.509,5млн.сом.) {3 стр.27,20} Но в то же время необходимо отметить снижение инвестиций на приобретение оборудования, инструмента и инвентаря. Воспроизводственная структура капитальных вложений также оказывает существенное влияние на эффективность их использования. Под воспроизводственной структурой капитальных вложений понимаются их распределение и соотношение в общей сметной стоимости по формам воспроизводства основных производственных фондов. Рассчитывается, какая доля капитальных вложений в их общей величине направляется на: новое строительство, реконструкцию и техническое перевооружение действующего производства, расширение действующего производства, модернизацию. Совершенствование воспроизводственной структуры заключается в повышении доли капитальных вложений, направляемых на реконструкцию и техническое перевооружение действующего производства. Теория и практика свидетельствуют о том, что реконструкция и техническое перевооружение производства намного выгоднее, чем новое строительство, по многим причинам: во-первых, сокращается срок ввода в действие дополнительных производственных мощностей; во-вторых, в значительной мере уменьшаются удельные капитальные вложения. {6}

**Технологическая структура инвестиций в основной капитал (в%)**

**Таблица 6.**

	1991	1995	2000	2005	2010	2014
Инвестиции в основной капитал всего	100	100	100	100	100	100
в том числе на:						
строительно-монтажные работы	62	68	64	75	88	88
оборудование, инструмент, инвентарь	21	23	20	14	7	2
прочие капитальные работы и затраты	17	9	16	11	5	10

Статсборник «Строительство Республики Таджикистан» Агентство по статистике при Президенте Республике Таджикистан, 2011г.-стр.26-27, 2015г.- стр.20.

Основные технологические направления деятельности строительных организаций Таджикистана представлены на рис. 2. и таблице 7.



Рис. 2. Воспроизводственная структура строительных организаций по объектам производственного назначения.

Воспроизводственное направление деятельности строительных организаций. (в%) Таблица 7.

годы	2010	2011	2012	2013	2014
Всего	100	100	100	100	100
Новое строительство	39	56	55	80	65
Техническое перевооружение и реконструкция	24	28	11	17	29
Расширение действующих предприятий	1	1	1	1	1
Строительство отдельных объектов не относящихся к указанным направлениям	3	6	5	2	5

Статсборник «Строительству Республики Таджикистан Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан, 2015г.- стр.22,

Данные рисунка и таблицы указывают на то, что в воспроизводственной структуре инвестиций в основной капитал по объектам производственного назначения, основное место за период 2010-2014 годы занимают объекты нового строительства.

В общей структуре инвестиций в основной капитал на долю объектов непромышленного назначения приходится 50,3% или 3765,7 млн.сом. Основная часть капитальных вложений негосударственного сектора приходится на объекты жилищно-коммунального, культурно-образовательного строительства, здравоохранения. После разрешения кризиса гражданского противостояния курс стратегии страны направлен на интенсивное строительство жилых домов, общеобразовательных школ, дошкольных учреждений, больниц и поликлиник. Если в 1995г. было сдано в эксплуатацию 147,5 кв. м, жилой площади, в 2010 г. сдано 1029,0кв.м. рост в 7раз. На начало 2015г. сдано в эксплуатацию 1123 кв.м. жилья и за счёт населения введено в действие 826,0кв.м. ( в

1991г. -163,3, 1995г.-320кв.м.) Впервые превышен показатель 1991г.23122 по количеству ученических мест в новых построенных общеобразовательных школах с 23122 до 25280 в 2009 г.( таблица 7.)

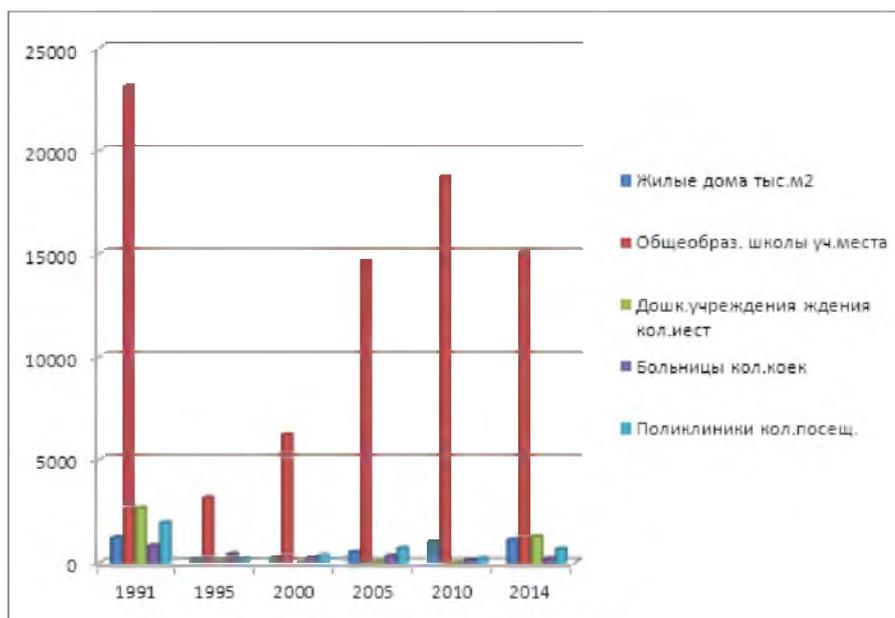
Уверенная поступь Таджикистана по пути рыночных преобразований, построения современного светского общества и повышения уровня жизни населения требует необходимости в реформировании основополагающих отраслей экономики страны. В этих условиях капитальное строительство и сопутствующая ему инфраструктура: жилищно-коммунальный и социальный сектор; транспортные-коммуникационные сети; производственный сектор - становится тем направлением, которое может и должно служить в качестве одной из самых восприимчивых и эффективных сфер приложения капитала и инвестиций. Строительство и его инфраструктура в качестве приоритетов развития являются ключевым инструментом восстановления национальной экономики.

Жилищное и социальное строительство.

Таблица 8.

годы	Жилые дома тыс.м2	Общеобраз. школы уч.места	Дошк.учреждения Кол.мест	Больницы Кол.коек	Поликлиники Кол.посещ.
1991	1225,2	23122	2654	836	1940
1995	147,5	3151	50	435	216
2000	245,5	6228	-	242	410
2005	512,0	14648	45	332	702
2010	1029,0	18732		129	216
2014	1123,0	15080	1278	217	665
2014в%к 2000	+4,6 р.	+2,4 р.	+1278	_10,4%	+0,62%

Статсборник «Строительство Республики Таджикистан» Агентство по статистике при Президенте Республике Таджикистан, 2011г.- стр.54, 2015г.- стр.31.



**Промышленность строительных материалов.**

Таджикистан располагает огромными сырьевыми возможностями для производства и экспорта строительных материалов. На территории страны открыты около 400 месторождений и проявлений, объединяющих 30 разновидностей сырья для развития промышленности строительных материалов. По запасам некоторых полезных ископаемых республика занимает ведущее место в мире, такими как известняк, гранит, мрамор, мраморизованный известняк, гипс, кварцевый песок и др. Промышленность строительных материалов является одной из приоритетных отраслей экономики республики и является ведущей составной частью строительного комплекса. В состав отрасли входят производства производящие стеновые материалы, цемент, нерудные материалы, облицовочные плиты из мрамора и камня, базальтовое волокно железобетонные и асбестоцементные изделия.

Запланировано создание ряда новых предприятий. Только за последние 3 года введены в действие 3 крупных цементных завода, завод по производству огнеупорного кирпича, цех по производству базальтового волокна, стекольный завод. Если в 90-х годах

прошлого века функционировали 30 предприятий по производству строительных материалов, то сегодня количество предприятий отрасли увеличилось до 130.

В республике функционируют 6 малых и крупных цементных заводов, 67 кирпичных заводов, 46 предприятий по производству нерудных материалов, 5 малых предприятий по производству извести и строительного гипса, 4 камнеобрабатывающие и по одному стекольному, шиферному и асботрубного заводов и др.

Сложившаяся территориальная структура производства основных строительных материалов имеет ряд выраженных особенностей и характеризуется значительной территориальной неравномерностью размещения отраслевых производительных сил. В то же время эта ситуация отражает территориальную структуру нового строительства, прежде всего жилищного, общеобразовательного, здравоохранения. За период с 2005 г. по 2014г. наблюдается устойчивый рост капитальных вложений в отрасли промышленности строительных материалов и как следствие рост объема выпускаемой продукции( табл. 9 ).

Таблица 9.

Динамика капитальных вложений в промышленность строительных материалов ( в сопоставимых ценах,тыс.сомони)

Годы	1991	2005	2007	2008	2009	2010	2014
ВСЕГО КАПВЛОЖЕНИЙ В промышленность	626	130258	994998	2383827	1864254	1923337	2226638
вт.ч							
ПРОМСТРОЙМАТЕРИАЛЫ	72	952	700	н.д.	3243	29238	98996
УДЕЛЬНЫЙ ВЕС К ИТОГУ%	11,5	0,7	0,1	н.д.	0,17	1,52	4,45

Статсборник «Промышленность Республики Таджикистан». Агентство по статистике при Президенте Республике Таджикистан, 2011г.стр18-19, 2015 г.стр14.

Динамика капитальных вложений в промышленность строительных материалов показывает, что по сравнению с 2005 г. в 2014 г. 103 раза возросла его сумма, что не смогло положительно отразиться на выпуске строительных материалов и изделий (рис.3).

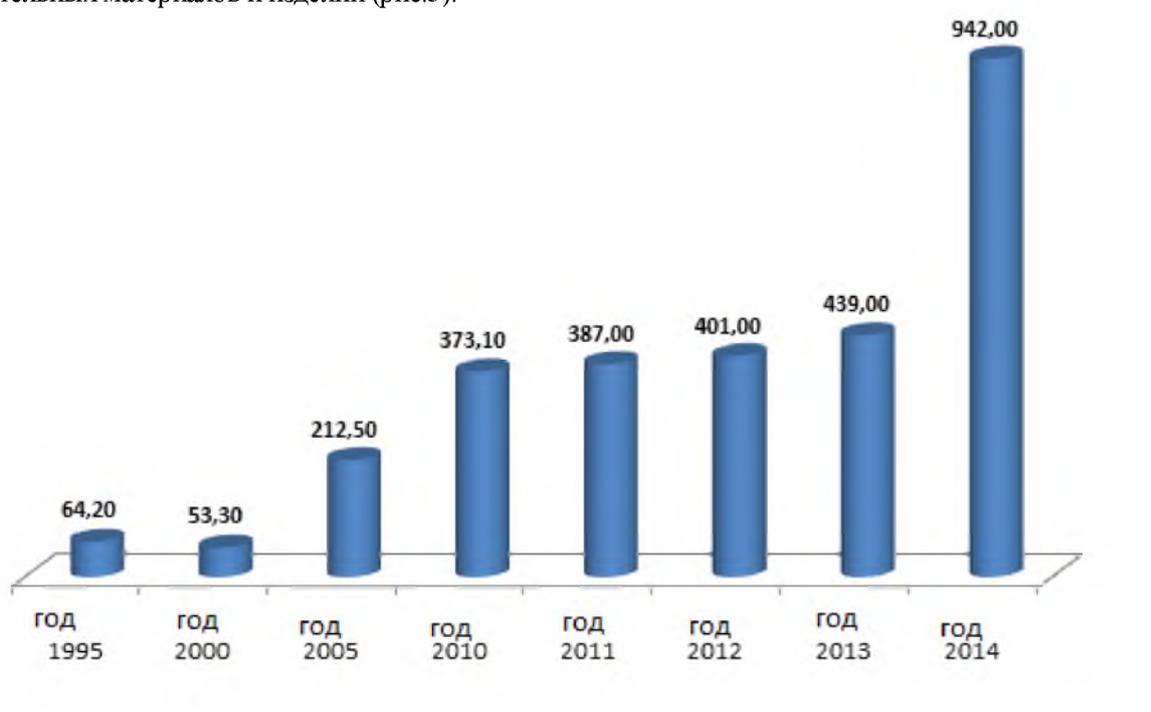


Рис.3 Динамика объёма производства строительных материалов (в сопоставимых ценах млн.сомони).

На рис 3. видно, что по сравнению с 2013 г. объём производства строительных материалов вырос в два раза, а по сравнению с 2000г. вырос в 17,7 раза и составил 942 млн.сомони.

В 2014 году было произведено 1150 тыс. тонн цемента, 92,5 миллион штук кирпича, 853,4 тыс. м3 нерудных материалов, 7,78 миллион штук цемблоков, 9,5 условных км. асбестотруб и т.п. Предприятия отрасли могут полностью обеспечить внутренний рынок строительными материалами, кроме цемента и кафеля.

Во исполнение «Программы развития строительных материалов на период до 2015 года» велись работы по созданию новых предприятий и рабочих мест, внедрение в производство новых видов строительных материалов. При непосредственном содействии Министерства энергетики и промышленности Республики Таджикистан в 2011 году был введен в эксплуатацию первый завод по производству строительного стекла, производственной мощностью 1,3 миллион м.2 в год и организацией 150 новых рабочих мест в г.

Кайраккуме Согдийской области. К празднованию 25-летия государственной Независимости Республики Таджикистан будут сданы в эксплуатацию 1 цементный завод, завод по изготовлению металлических конструкций, кирпичные заводы, завод по изготовлению гипсокартона и др

Кроме ввода в действие новых предприятий по выпуску кирпича, в Таджикистане в 2012-2014 гг. введены в строй еще 45 предприятий по выпуску нерудных материалов таких как песок и щебень. На сегодня их численность составляет 65. На начало 2015 г. работало 56 предприятий по выпуску щебня и песка и гравия, которые произвели в 2014 г. 528,4 тыс. кубических метра песка и щебня, что на 106,5 тыс. кубических метров больше по сравнению с 2013 г. В начале апреля 2013г. в строй было введено еще одно предприятие по производству песка и щебня ООО «Анвар», с объёмом производства 40 тысяч кубометров песка и щебня в год. Предприятием уже произведено 15,7 тысяч кубических метров пробной продукции.

Производство строительных материалов в натуральном выражении.

Таблица 10.

	Ед.изм.	1991г.	2000г.	2005г.	2014г.	2014г к 2000г в %
Цемент	тыс.тонн	1013	54,8	253,1	1150	+ 20,9р.
известь строительная	-//-	98	11,2	2,8	12,2	- 0,008
гипс	-//-	32,9	49	57,3	12,9	-4р.
стеновые материалы	млн.шт.	270,8	29,9	45,9	92,5	+3,1
сборный железобетон	тыс.куб.м.	980	25	28	46,7	+ 2,0
Керамзит	-//-	314,7	0,3	2,1	6,0	+ 5,9
Листы асбоцемент.	млн.шт.	94,5	2,3	2,3	0,1	- 2,1
материалы кровельные	тыс.м.кв.	5438	-	-	-	
плиты мраморные	--	-	-	6,1	9,3	
нерудные стройматериалы	Тыс.м.куб.	6118	97,7	283,1	853,4	+3,0
песчано-гравийные смеси	-//-	1258	0,03	34,5	33,1	1100р.
Песок	-//-	1627	44,7	74,9	292,1	+6,5р.
Щебень	-//-	2349	49,6	168,8	511,5	+8р.
Гравий	-//-	884,3	3,4	4,9	16,9	+ 5,6р.

Статсборник «Промышленность Республики Таджикистан». Агентства по статистике при Президенте Республике Таджикистан, 2011г. стр.172-178; 2012г.- стр.53-54,80-82, 2015г. стр.53,79.

В структуре производства продукции отрасли за последние 10 лет произошли существенные изменения. Снизилась доля сборных железобетонных и бетонных конструкций и деталей в связи с освоением выпуска новых видов менее громоздких строительных материалов. Возросла доли стеновых материалов, строительной керамики, керамзита, строительных изделий из полимерного сырья, теплоизоляционных материалов, известняковых, гипсовых и местных вяжущих материалов и изделий из них, изделий из природного камня, нерудных строительных материалов, песчано-гравийных смесей (таблица 8).

Данные таблицы указывают, что в 20,9 раза возросло производство цемента, в 5,9 раза керамзита, 3,1 раза стеновые материалы, 3,0 раза нерудные материалы.

Интенсивно стало развиваться производство новых строительных материалов, относящихся к базовой группе и группе отделочных материалов (керамическая плитка для внутренних стен и для пола, керамогранит, материалы и изделия на основе гипса, сухие строительные смеси, напольные покрытия, лакокрасочные изделия, строительное стекло и арматура, пластиковые трубы и др. Рынком сбыта для этих материалов в основном является, как новое жилищное строительство так и ремонт зданий жилого и нежилого назначения (таблица 7).

Рынки основных видов строительных материалов в Таджикистане носят выраженный региональный характер, что обусловлено низкой стоимостью единицы веса таких основных видов строительных материалов, как цемент, щебень, гравий и песок. Перевозка указанных строительных материалов на расстояние более 200 км является нерентабельной. Исключением являются перевозки таких высокотехнологичных видов строительных материалов, как высокока-

чественное листовое стекло, керамические изделия, мраморные плиты.

Производство строительных материалов, изделий и конструкций на текущий период не обеспечивает потребности строительного комплекса, но имеет определенный потенциал в отношении возможности роста объемов производства.

Производство нерудных строительных материалов (в основном стеновых материалов, щебня, получаемого из природного (строительного) камня, гравия и песка) в Таджикистане сосредоточено более чем на 142 средних и малых предприятиях. При этом на долю последних приходится более 30% общего объема производства этих материалов. В Таджикистане в 2014г. произведено 92,5 млн. штук кирпича. В перспективе производство кирпича планируется увеличить за счёт ввода в эксплуатацию шести новых предприятий, а также расширения мощностей ныне существующих 85 предприятий по выпуску кирпича. Основная проблема этих предприятий в том, что они работают посезонно. Сушку кирпича они не могут производить зимой, поэтому в начале года работали лишь 25 из 85 предприятий. Этот фактор повлиял на удержание цены на кирпич, который в начале года стоит на 20-30% дороже, чем летом.

Производство цемента в Таджикистане сосредоточено на сегодняшний день на 6 предприятиях. Самое старейшее из них это ГУП «Таджикцемент» с несколькими малыми предприятиями.

Строительство завода по производству цемента мощностью 1 миллион тонн в год закончилось в третьем квартале 2013г. на юге Таджикистана в Яванском районе Хатлонской области. Новое предприятие по производству цемента «Хуаксин-Гаурцемент» создано совместно с таджикским предприятием «Гаур» и китайской компанией «Хуаксин

Централ Эйша Инвестмент». Проектная стоимость составило 100 миллионов долларов. ООО «Гаюр» образовано в 2006 году и занимается производством строительных материалов. Компания имеет три производственных цеха, в которых производит кирпич, цемент и известь. Производственная мощность компании составляет 2,5 тысячи тонн цемента, 280 тысяч жжёного кирпича и 300 тонн извести в месяц. Китайская компания «Хуаксин Централ Эйша Инвестмент» (город Ухан) является инвестиционной компанией, которая инвестирует крупные цементные заводы, занимающие в КНР ведущие места по объёму производства и продажи цемента. Яванский цементный завод соответствует проектам цементных заводов, функционирующих в КНР. Совместное таджикско-китайское предприятие «Хуаксин - Гаюрцемент» в Яване возведено вблизи месторождения известняка «Кони Пусхур», запасы которого составляют 748,3 миллиона тонн.

В 2014г. в республике произведено 1,1 млн. тонн цемента, из которого около 825 тыс. тонн приходится на «Хуаксин Гаюр цемент». Между тем, с запуском новых мощностей по производству цемента сокращается импорт этой продукции. За счет всех видов налогов от деятельности предприятия «Хуаксин Гаюр Цемент» в Яванском районе в 2014 году в госбюджет перечислено более 130 миллионов сомони.

По данным Госкомитета по инвестициям и управлению госимуществом страны предусматривается привлечение инвестиций для строительства заводов более чем на 250 млн. долл. Мощность завода в Гафуровском районе составит примерно 1 миллион тонн цемента в год, а завода в «Дангаре» – 1,2 млн. тонн. В рамках государственной программы развития строительных материалов будет построен новый цементный завод в Магчинском районе Согдийской области первоначальная мощность завода, строительством которого занимается ООО «Сугд цемент», будет составлять 100 тыс. тонн цемента в год. Постепенно годовую мощность предприятия планируют довести до 1 млн. тонн цемента в год.

Производством стеновых материалов в Таджикистане занимаются более 100 предприятий, выпускающих керамический кирпич (в том числе лицевой), силикатный кирпич, стеновые блоки из ячеистого бетона, блоки из природного камня, гипса, а также мелкие и крупные бетонные стеновые блоки, включая блоки стен подвалов. В основном производится силикатный кирпич (в сумме более 56% общего объема производства стеновых материалов) и мелкие стеновые блоки из ячеистого бетона (около 24%). На все остальные виды стеновых материалов приходится около 20% производства стеновых материалов.

В Таджикистане насчитывается немногим более 9 крупных и средних предприятий, производящих железобетонные изделия и конструкции, в том числе 6

предприятий и организаций, выпускающих панели и другие конструкции для крупнопанельного домостроения. В структуре применяемых материалов и изделий для реализации строительных задач сборным железобетонным конструкциям, панелям и конструкциям для крупнопанельного домостроения принадлежит основная и решающая роль несмотря на увеличение строительства жилых домов из мелкоштучных стеновых материалов, монолитного железобетона и других видов материалов.

В 2014 году объем производства сборных железобетонных конструкций и изделий в Таджикистане составлял 46,7 тыс. куб. метров и по сравнению с 2000 г. увеличился в 3,2 раза. Сборные железобетонные конструкции и изделия производятся на ЗАО «ЖБК-ТАДЭС» и ЗАО «Завод ЖБК-НУРЕК». Эти предприятия осуществляют изготовление железобетонных опор и конструкций для сетевого строительства ЛЭП и ПС, производят товарный бетон и инертные и нерудные материалы. Предприятия располагаются в районе Рудаки и в городе Нуреке. Основной деятельностью ЗАО «ЖБК-ТАДЭС» является выпуск легких и тяжелых железобетонных изделий для сельских и промышленных объектов Республики Таджикистан. Приоритетным направлением развития завода является выпуск железобетонных изделий для электрических подстанций и линий электропередач. Кроме того, предприятие может выпускать мостовые плиты грузоподъемностью до 100 тонн, а также 1-2-х и 3-х этажные коттеджи разных модификаций. К примеру, общество с ограниченной ответственностью ООО «САМТ-2» было сформировано на базе железобетонного завода № 2 город Душанбе и с 2002 года является частной собственностью. Общество специализированно на производстве железобетонной продукции промышленного и гражданского строительства. Основными видами продукции является: многпустотные плиты покрытия, колонны, ригели, стойки линий электропередач и др. Технологические оборудование предприятия реконструировалось с 2002 по 2011 год и соответствует государственным стандартам.

Завод располагает специальной лабораторией, где производится систематическое испытание и анализ качества продукции. Остаётся высокой степень износа машин и оборудования, что повышает себестоимость выпускаемой продукции и делает ее менее конкурентно способной по сравнению с импортными аналогами.

Для строящихся предприятий строительных материалов, в том числе индустриального домостроения используется импортное оборудование, цена которого в ряде случаев не соответствует его качеству, что негативно сказывается на окупаемости этих предприятий и, в конечном счете, влияет на себестоимости выпускаемой ими продукции.

Недостаточно осуществляется модернизация предприятий по производству нерудных материалов, панелей и конструкций для крупнопанельного домостроения, стеновых и некоторых других материалов,

Высокая степень износа машин и оборудования на предприятиях по производству строительных материалов, включая панели и конструкции для крупнопанельного домостроения, негативно сказывается на уровне загрузки производственных мощностей отрасли.

Недостаточное использование производственных мощностей обусловлены и с объективными факторами – это проблема с электроснабжением особенно в зимний период и переход на новые виды топлива, связанные с недопоставкой природного газа (таблица 11).

Слабый коэффициент использования мощностей (63,2%) при производстве стеновых материалов прежде всего связан с нестабильным поступлением электроэнергии и природного газа в течении года. Впервые в 2014 г. коэффициент использования мощностей цементных заводов превысил уровень 1991 г.

В последние 10 лет материально-техническая база предприятий промышленности строительных материалов постепенно развивается.

Энергосберегающие технологии строительства и производства строительных материалов, изделий и

конструкций становятся все более востребованными из-за высоких цен на энергоносители, ограниченности энергетических ресурсов, возросших затрат на мероприятия по охране окружающей среды в процессе добычи и переработки сырья. Рациональное энергопотребление позволяет производителям существенно снизить себестоимость выпускаемой продукции. Для обеспечения строительного комплекса энергосберегающими конкурентоспособными строительными материалами отраслевая наука должна стать более динамичной к меняющимся условиям, а отрасль - более восприимчивой к техническому прогрессу. Основными инновационными направлениями развития производства основных видов строительных материалов являются повышение качества, энергоэффективности и экологичности продукции, а также снижение ее энергоемкости.

В стране организовывается выпуск новых видов продукции как за счёт технического перевооружения действующих, так и строительства новых (таблица 12).

Как видно из приведённой таблицы в республике освоён выпуск новых видов строительной продукции включая строительную арматуру и теплоизоляционные материалы.

**Таблица 11.**

**Наличие и использование производственных мощностей по выпуску строительных материалов.**

Годы	1991г.	2000г.	2005г.	2010г.	2011г.	2012г.	2013г.	2014г.
<b>Цементные заводы</b>								
мощность тыс. тонн	1055	273	575	1133	1457	1471,6	2774	1209
Производство т. тонн	1013	54,8	253,1	288,2	299	251,4	383,8	1150
Коэффициент исп. мощности в %	96	29,9	45,9	25,4	20,5	17,0	13,8	
<b>Кирпичные заводы</b>								
Мощность млн. шт.	562	254	70	181	208	304,7	366	147,2
Производство млн. шт.	263	49,3	45,9	70,9	57,2	52,7	79,5	92,5
Коэффициент исп. мощности в %	46,8	19,2	65,7	39,2	27,5	17,3	21,8	63,2
<b>Асбестовые</b>								
мощность тыс. куб. м	152	76	=	76	76	76	н.д	-
Производство куб. м.	94,5	2,3	2,3	0,3	0,6	0,1	0,1	-
Коэффициент исп. мощности в %	62,2						н.д	
<b>ЖБИ</b>								
мощность тыс. куб. м.	2025	531	482	558	311	545,5	534	355,2
Производство куб. м.	980,8	12,5	20,8	37,9	30	32,1	38,4	46,7
Коэффициент исп. мощности в %	48,4	2,4	11,5	6,8	9,6	5,8	7,1	13,2

Строительство Республики Таджикистан. Агентство по статистике при Президенте РТ 2011г.-стр.88-91; 2015г.стр.49

Таблица 12.

Производство новых видов строительных материалов по регионам Таджикистана.

Наименование продукции	2011 г.	2012 г.	2013г	2014г.
<b>Окна и двери металлопластиковые (м2)</b>				
Таджикистан в том числе:	41,0	32,0	46,2	56,5
Согдийская обл.	0,3	1,1	8,8	12,8
Хатлонская обл.	2,0	2,7	5,4	5,6
г.Душанбе	34,4	24,9	28,7	33,4
РРП	1,7	4,3	3,3	4,7
<b>Трубы пластиковые ((км.)</b>				
Таджикистан в том числе:	1116	1116	469	623
Согдийская обл.	305	224	202	312
г.Душанбе	126	75	170	110
РРП	685	867	97	201
<b>Арматура строительная (тонн)</b>				
Таджикистан в том числе:	8136	12397	11673	4337
Согдийская обл.	639	417	1245	1170
Хатлонская обл.	100	-	-	-
г.Душанбе	3357	3801	4048	2600
РРП	4040	8179	6380	567
<b>Плитки тротуарные (м2)</b>				
Таджикистан в том числе:	9927	18334	11326	2352
Согдийская обл.	2042	1909	6362	6950
Хатлонская обл.	6806	13644	4364	15646
г.Душанбе	1079	2781	600	-
РРП	-	-	-	927
<b>Плиты мраморные (.м2)</b>				
Таджикистан в том числе:	5,5	7,6	6,1	9,3
Согдийская обл.	4,2	7,1	5,8	5,2
г.Душанбе	1,3	0,5	0,3	4,1
<b>Теплоиз.мат.базальтовое волокно (тыс.м2)</b>				
Таджикистан в т. ч.:	7,0	4,5	10,0	6,3
Согдийская обл.	7,0	4,5	10,0	6,3

Статсборник «Промышленность Республики Таджикистан». Агентство по статистике при Президенте Республике Таджикистан, 2015 г.–стр.80,82,85,86,97.

Ассортимент строительной продукции, отвечающий мировым стандартам, расширяется. Так, на базе существующего завода технических изделий (Совместное Таджикско-Австрийское предприятие «Мармар»), будет осуществляться выпуск сантехнических изделий и полимербетонных труб для прокладки водопроводных и канализационных коммуникаций на базе существующего технологического оборудования. Намечено выпуск 30 тысяч комплектов сантехнических изделий в год из полимербетонных смесей, полное укомплектование недостающего оборудования, а именно: установка газоочистки, центрифуги для формирования трубных изделий; размещение оборудования фирмы АДМ на существующих площадях; подключение его к сетям и инженерным коммуникациям, проектирование участков подготовки жидко-вязких компонентов и пигментов; обезвреживание газовых выбросов, хранение и транспортировка сырья и готовой продукции. Общая стоимость проекта 2млн. долл. США, из них: собственные средства 30 %; внешние

инвестиции — 70 % . Производство оконного стекла и стеклотары на базе АООТ «ПРОЛЕТАРСКИЙ ГОК» Использование местного сырья для обеспечения потребности страны стекольной продукцией. Общая стоимость проекта - 29,5 млн.долл. США из них: собственные средства - 4,0; внешние инвестиции - 25,5. Производство базальтового волокна в городе Чкаловск, Согдийской области. В 2015 г. создан цех на базе ООО «Элегант» по производству базальтового волокна и нити из вулканических камней. С 2009 года предприятие занимается переработкой вулканических камней и производством из них декоративных стройматериалов. Вулканические камни добываются в местечке Долона Аштского района и перерабатываются с использованием современного оборудования российского производства. Годовая мощность производства цеха составляет более 60 тыс. куб.м. декоративных камней. Численность ППП 150 человек, С вводом в эксплуатацию цеха по производству волокна и нити из вулканических камней созда-

но дополнительно 50 рабочих мест. Волокна базальта будут использованы как теплоизоляционный материал, будет реализован инновационный проект, предусматривающий налаживание производства материалов, арматуры, труб и других стройматериалов из волокна и нити вулканического камня {5}.

Задача обеспечения объектов строительства надежными, высокотехнологичными, эффективными видами строительных материалов возложена на предприятия промстройматериалов. Однако, развитие стройиндустрии в настоящее время сдерживается наличием ряда проблем, требующих программного решения на правительственном уровне, из числа которых целесообразно выделить следующие:

- система управления строительного комплекса несовершенна и требует усиления государственного контроля в области менеджмента и разработки необходимой законодательной базы, способствующей созданию благоприятных условий для ведения бизнеса и предоставление иностранным инвесторам широкого пакета льгот и привилегий;

- обновление технологических линий, строительства новых предприятий т.к. парк оборудования большинства предприятий технологически и морально устарел, на отдельных предприятиях уровень износа основных фондов превышает 85%.

- инновационное развитие предприятий, охватывающие все сферы деятельности, включающее инновационные научные разработки, опытно-конструкторские работы ;

- существующий уровень производства стройматериалов значительно уступает не только мировым аналогам, но и странам СНГ. а макроэкономическая нестабильность в стране тормозит безопасности капиталовложения;

- проблема выхода на рынки стран СНГ из-за неудобного географического расположения страны;

- недостаточное развитие дешевых энергоносителей;

- проблемы с возможностью приобретения неиспользуемых зданий и сооружений под нулевую стоимость с условием обязательного инвестирования;

Таким образом, общей проблемой в сфере строительства, является нарастание научно-технической и

технологической зависимости Таджикистана от потребления поставок импортных технологий и оборудования, готовых материалов а, следовательно, снижение уровня обеспеченности страны качественными отечественными стройматериалами.

Для эффективного решения данных проблем целесообразно привлечение отечественного потенциала науки и промышленности.

Ресурсы для этого имеются это:

- наличие потенциально возросшей потребности внутреннего рынка в стройматериалах с населением более 8,4 млн. человек;

- наличие богатой сырьевой базы, обусловленной природными ресурсами страны;

- потенциальные возможности производства в большом количестве дешевой по себестоимости электроэнергии в перспективе.

Главная цель по развитию строительного комплекса состоит:

- в обеспечении выпуска качественной, конкурентоспособной продукции, занимающей доминирующее положение на внутреннем строительном рынке, а также увеличении ее экспорта;

- постоянном обновлении ассортимента выпускаемой продукции, создании новых технологий и материалов, а следовательно и выход страны от импортозависимости в строительных материалах;

- в снижении энергоемкости продукции строительных материалов (сегодня энергозатраты на их производство составляют около 75% от отраслевых);

- в обеспечении строительства жилых домов преимущественно из отечественных строительных материалов, что позволит выполнить программу импорта - замещения и наладить экспорт.

Считаем, что в отрасли также необходимо проведение целенаправленной работы по совершенствованию нормативно-технической и правовой базы, независимо от форм собственности и ведомственной принадлежности, посредством разработки и введения в действие нормативно-технических документов, обязательных для применения всеми субъектами хозяйствования в республике.

### Литература

1. Статистический ежегодник Республики Таджикистан. Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан 2011г, 2015г.
2. Статсборник «Промышленность Республики Таджикистан». Агенства по статистике при Президенте Республике Таджикистан 2010 - 2015 г.г.
3. Статсборник: «Строительство Республики Таджикистан». Агенство по статистике при Президенте Республики Таджикистан, 2011 - 2015г.г.
4. сайт [www.adlia.tj/show\\_doc.fwx?Rgn=126599](http://www.adlia.tj/show_doc.fwx?Rgn=126599) 20.04.2016 г.
5. сайт [www.exportdir.tj/sectors\\_list.php?sector\\_id=5](http://www.exportdir.tj/sectors_list.php?sector_id=5) от 15 августа 2015г 5.
6. [bibliotekar.ru/economika-predpriyatiya-5/74.htm](http://bibliotekar.ru/economika-predpriyatiya-5/74.htm) 20.04.2016 г.

*Абдухаликов У. А.*

*Дастовардҳои руида маҷмӯи сохтмони Ҷумҳурии Тоҷикистон дар солҳои истиқлолияти давлати ва дурнамои он.*

**Аннотатсия**

*Дар мақолаи мазкур хусусиятҳои руида маҷмӯи сохтмони аз сола, ки Ҷумҳурии Тоҷикистон истиқлолиятро ба даст овардааст, мавриди таҳлил қарор дода шудааст. Аз ҳисоби нишондиҳандаҳои асосии иқтисоди сохторҳои маҷмӯи сохтмонӣ ба қор даровардани иқтидорҳои истеҳсолӣ ва инициотҳои манзилию шаҳрвандӣ инъикос карда мешаванд. Таърихи истифодабарии сармоягузори барои сохтмон ва ҳолати имрӯзаи он инъикос карда шудааст. Дар асоси талаботи имрӯза, руида маҷмӯи сохтмонӣ ба дурнамои наздиктарин, пеиниҳод карда шудааст.*

**Вожаҳои калидӣ:** маҷмӯи сохтмони, Тоҷикистон, фондҳои асоси, сохтор, сармоягузори, ҳаҷм, сохтмонӣ, васлгари, содирот, заминаи ашӣи хом, истеҳсол.

*Абдухаликов У. А.*

*Достижения в развитии строительного комплекса Республики Таджикистан за годы независимости и его перспективы.*

**Аннотация**

*В статье, на основе анализа, в динамике освещены параметры развития строительного комплекса страны. Дана экономическая характеристика составляющих его частей, перспектива производства новых строительных материалов. Указываются факторы сдерживающие развитие отрасли. Определены пути оптимального формирования комплекса.*

**Ключевые слова:** строительный комплекс, Таджикистан, основные фонды, структура, инвестиции, объём, строительно-монтажные работы, цемент, экспорт, сырьевая база, производство.

*Abdukhalikov U.A.*

*Development achievements of a building complex of the Republic of Tajikistan during the years of independence, and its prospects.*

**Annotation**

*In article, based on the analysis, dynamics highlights the options of development the construction complex of a country. The economic characteristic of its component parts are given and the prospect of the production of a new building materials as well. It identifies the factors constraining the development of the industry. Identified the ways of optimal complex formation as well.*

**Keywords:** building complex, Tajikistan, fixed assets, structure, investment, capacity, construction-assembly works, cement, export, raw material base, manufacture.

**Легкая промышленность Таджикистана: история, состояние и перспективы.**

Основатель мира и национального единства, Лидер нации, Президент страны, Уважаемый Эмомали Рахмон в своих ежегодных Посланиях Парламенту страны, уделяет пристальное внимание развитию национальной промышленности, в том числе – легкой промышленности.

В последние три года в своих Посланиях он отмечал: «В условиях жёсткой рыночной конкуренции нам следует систематически предпринимать меры по воссозданию конкурентоспособной и эффективной национальной промышленности, технологическому обновлению промышленных предприятий, обеспечению благоприятных условий для производственного предпринимательства и посредством этого наладить полноценную переработку местного сырья. Мы должны предусмотреть создание необходимых условий для развития отдельных секторов промышленности, в том числе лёгкой и пищевой промышленности, добычи ископаемых и угля, машиностроения и тому подобных» [1].

«Дальнейшее развитие промышленной сферы, в том числе перерабатывающих отраслей, как катализатора развития экономики, тесно связано с уровнем обеспеченности местным сырьем и использованием современных технологий... В Фархорском, Дангаринском, Вахшском и Гиссарском районах возводятся предприятия по переработке хлопкового волокна, что позволит в ближайшие годы довести объем переработки волокна внутри страны до 70%» [2].

«Промышленное производство является двигателем национальной экономики, оно обеспечивает занятость населения, является источником доходов государственного бюджета и в целом, важнейшим фактором решения социальных вопросов. ... Нам необходимо с широким использованием современных технологий увеличить объем производства импортозамещающих товаров и продукции, обеспечить потребности рынка отечественной конкурентоспособной продукцией, принять необходимые меры для усиления экспортного потенциала страны и создания новых рабочих мест» [3].

На решение этих задач и направлена стратегия развития легкой промышленности Таджикистана.

Легкая промышленность Таджикистана имеет давние традиции, истоки которых восходят к периоду расцвета Великого шелкового пути. «Основанный на останках древней Бактрийской империи и Согдийских государств, Таджикистан издавна играл важную роль в международной торговле текстильной и швейной продукцией. Значимость региона в качестве торгового маршрута существенно возросла во 2-ом веке до н.э. после согласованных мер предпринятых китайскими эмиссарами для поиска новых рынков для ханского шелка» [4]. Так зарождались торговые от-

ношения, которые характеризуют торговлю между востоком и западом в последующих тысячелетиях. В течение данного периода, торговцы современного Таджикистана выступали в качестве самых важных посредников на Шелковом пути.

Согдийцы проживали на обширной территории вплоть до современной Согдийской области Таджикистана, а их влияние достигло своего пика с середины до второй половины первого тысячелетия н.э. Среди своих современников они были известны как «великие торговцы Центральной Азии» [5], что практически стало синонимом материковой части Шелкового пути.

**Легкая промышленность в конце XIX - начале XX века.**

Отметим, что «семена» современной легкой промышленности Таджикистана были заложены после экспансии России в регион в 1860-ых гг.

Активное промышленное освоение Таджикистана (северных районов) русским капиталом начинается после проведения в Среднюю Азию железной дороги (1898г.), которая пересекла весь Туркестанский край.

С проведением железной дороги, российские капиталисты стали рассматривать Среднюю Азию, как рынок сбыта фабричных товаров и источник сырья для своей промышленности, и, прежде всего, для текстильной промышленности Таджикистан, как и вся Средняя Азия, после присоединения к России был превращен в хлопковую базу ее текстильной промышленности. От местного сорта хлопчатника – гуза перешли на выращивание американских сортов хлопчатника с раскрывающимися коробочками, превышающими по урожайности местный сорт более чем в 1,5 раза. Расширились посевные площади под хлопчатник, вывоз хлопка-сырца ежегодно увеличивался. Экспорт хлопка из Бухары в Россию с 1200 тыс. пудов в начале XX в. увеличился до 2624 тыс. пудов в 1913г. [6].

Колониальная политика царской России по отношению к Бухарскому эмирату заключалась, во-первых, во всемерном недопущении развития здесь того или иного производства или отраслей промышленности, которые могли бы конкурировать с промышленностью метрополии, а во-вторых, царские чиновники препятствовали возникновению и увеличению численности местного рабочего класса. Нужда в хлопке-волокне, а также возможность использовать дешевые местные рабочие руки и сделать сырье для текстильных фабрик России более транспортабельным, стали главной причиной строительства в колонии хлопкоочистительных заводов.

В Бухарском эмирате обработка хлопка ограничивалась только отделением хлопкового волокна от се-

мян. Выработка пряжи и изготовление ткани производились в центральных, прибалтийских и других губерниях. В 1916 г. в Ходжентском уезде действовало 11 хлопкозаводов, на которых было занято 318 рабочих. Производимая ими продукция оценивалась в 2725 тыс. рублей.

Из других предприятий лёгкой промышленности в Таджикистане функционировали небольшая коконосушилка, которая в 1913 г. переработала 4000 пудов сухих коконов, и кожевенный завод с примитивной технологией, который в год перерабатывал 1200 кож крупного и мелкого скота [7].

**Особенности развития промышленности в Таджикистане в довоенные годы Советской власти** заключались в следующем:

во-первых, в Таджикистане первоначально развивалась в основном лёгкая и пищевая промышленность, перерабатывающая местное дешёвое сельскохозяйственное сырьё – хлопок-сырец, коконы шелкопряда и др.;

во-вторых, в Таджикистане мануфактурного периода развития промышленности, как такового не было, развитие отрасли здесь началось, по сути, на базе новейшей, современной по тем временам техники.

С самого начала здесь стала создаваться крупная промышленность. Во всех хлопкосеющих долинах – Ферганской части Согдийской области, Гиссарской, Вахшской и Кулябской зонах, строились хлопкоочистительные заводы. Большое внимание было уделено шелковой промышленности. Уже в марте 1932 г. вступил в строй крупный Худжандский шелковый комбинат, а в ноябре того же года – Душанбинская шелкомотальная фабрика, в результате Таджикистан стал одним из всесоюзных центров шелковой промышленности.

На долю отраслей лёгкой и пищевой промышленности в 1940г. приходилось 88,1 % всей промышленной продукции и 67,1 % численности промышленно-производственного персонала республики [8]. За эти годы в Таджикистане, была создана основа, фундамент фабрично-заводской промышленности, в первую очередь легкой и пищевой.

**Развитие промышленности Таджикистана в годы Отечественной войны** получило сильнейшей импульс в связи эвакуацией в республику значительного числа промышленных предприятий из прифронтовой полосы. В 1941 г. и в начале 1942 г. сюда было эвакуировано свыше 250 промышленных предприятий. Многие предприятия республики оснащались новым производственным оборудованием, за счёт родственных эвакуированных предприятий. Открывались новые предприятия добывающей промышленности.

Наряду с развитием хлопкоочистительной промышленности, происходил процесс углубления, ком-

плексности промышленного производства. Создавались предприятия хлопчатобумажной, шелковой, обувной, швейной, ковровой промышленности и других производств. В начале 1942 г. была пущена в эксплуатацию первая очередь Душанбинского текстильного комбината.

Сегодня, легкая промышленность включает пять основных отраслей: хлопкоочистительную, текстильную, швейную, кожевенно-обувную и мебельную. Важнейшей из них является текстильная промышленность. Она включает такие подотрасли, как хлопчатобумажная, шерстяная, шелковая, трикотажная и текстильно-галантерейная.

Отметим, что объём продукции всей промышленности республики в 1970 г. возрос, по сравнению с 1940 г., в 9,9 раза, в том числе в легкой – в 7,6 раза. При этом в составе лёгкой промышленности имелись отрасли, которые за указанный период развивались опережающими темпами. Например, объём продукции в хлопчатобумажной промышленности вырос в 297 раз, а в шелковой – в 12,9 раза. В структуре всей промышленности продолжали доминировать легкая и пищевая промышленность, удельный вес которых по объёму производства в 1970 г. составил 73,3 % и 55,4 % всей численности промышленно-производственного персонала.

**В развитии промышленности Таджикистана в 1971-1990 гг.** также было сделано очень многое. Рост объёма продукции всей промышленности в 1990г., по сравнению с 1970 г., составил 251,4%; а в легкой – 191,5%.

К 1990 году Таджикистан производил пряжу х.б, трикотаж, шелковую и хлопчатобумажную ткань, ковры, кожтовары, обувь, швейные изделия, мебель, доказав, что он играет важную экономическую роль в составе бывшего СССР. Таджикистан стал важным поставщиком текстильной продукции для всего Советского Союза; республика производила свыше 30 видов высококачественной ткани общим объёмом в 150 млн. м<sup>2</sup> ткани в год, включая 122 млн. м<sup>2</sup> хлопчатобумажной ткани [9].

**Развитие легкой промышленности РТ в годы Независимости.**

Правительство суверенного Таджикистана определило легкую промышленность как одну из приоритетных отраслей национальной экономики.

Приоритетность легкой промышленности обусловлена наличием следующих факторов: местного экологически чистого сырья; свободной и относительно дешёвой рабочей силы; традиций в отрасли; необходимой инфраструктуры; ВУЗов и ПТУ для подготовки специалистов и рабочих; рынков сбыта внутри и за пределами республики.

После распада Советского Союза и последующего гражданского противостояния, легкая промышлен-

ность, как и вся промышленность в целом, пришла в упадок.

Кризис в промышленности республики начался с 1991 г., а своего апогея достиг в 1997г., когда производство промышленной продукции снизилось до 32,3% от уровня 1990 г., а численность промышленно-производственного персонала во всей отрасли уменьшилась на 113,2 тыс. чел., или в 2,1 раза.

Данные по развитию легкой промышленности РТ за 1991-1997 годы приведены в таблице № 1.

Как видно из вышеприведенных данных, по всем приведенным показателям допущено значительное снижение. Например, объем производства продукции легкой промышленности страны снизился на 68.2% и составил 31.9% от уровня 1991 года. Численность ППП сократилась на 62% и составила 38%. Производительность труда в легкой промышленности сократилась на 16,3%.

В натуральном выражении, производство снизилось по всем основным видам продукции (по хлопко-волокну – на 57,6%; по пряже х.б – на 65,6%; по тканям х.б – на 91,9%; нитям шелка-сырца – на 81,8%; по шелковым тканям – на 99,3%; по коврам и ковровым изделиям – на 86,9%; по ) трикотажным изделиям – на 99,3%; по чулочно-носочным изделиям – на 97,0%; по обуви кожаной – на 98,8%; по жестким кожтоварам – на 96,8% и по хромовым кожтоварам – на 98,6%).

Основными причинами снижения объемов промышленной продукции, так же как и всей экономики РТ в целом, стали:

- распад СССР;
- переход от плановой экономики к рыночной;
- массовый выезд за пределы республики высококвалифицированных специалистов и рабочих;
- денежные реформы;
- высокая ставка кредитов коммерческих банков страны.

После установления гражданского мира в стране (июнь 1997 г.) началось оживление, а затем рост промышленного производства в целом и легкой промышленности в том числе. Данные приведены в таблице № 2.

Начиная с 1998 года наблюдается рост объемов производства продукции легкой промышленности страны.

Уже в 2000 году, по сравнению с 1997 годом, он возрос на 9,9%. Производительность труда в легкой промышленности возросла на 29,0%. Однако численность ППП и рабочих продолжала сокращаться.

По отдельным видам продукции удалось достичь роста от 2.6% по хлопко-волокну до 3.5 раз по трикотажным изделиям (обуви - 2.8%; хромовым кожтоварам - 6.5%; по нитям шелка-сырца – 29.8%; по тканям х.б. – 38.6%; по пряжи х.б – 76.5%; по чулочно-носочным изделиям – в 2,1 раза), но по коврам, шелковым нитям и жестким кожтоварам, уровень 1997 года достигнут не был.

Неравномерное развитие отдельных подотраслей наблюдается и в 2000 – 2010 годах, данные о которых приведены в таблице № 3.

**Таблица № 1.**

**Основные показатели по развитию легкой промышленности РТ за 1991-1997 годы [10].**

	Наименование показателей	Ед. изм.	1991	1997	Рез-т + - 1997 к 1991 %	
1.	Объем промышленной продукции в ценах 2010г. в т.ч. лёгкая	млн. сомони	9845	3303	- 6542	33.5
			1673	533	- 1140	31.9
2.	Числ-ть ППП в пром. в т.ч. лёгкая Уд. вес легкой в пром-ти	тыс. чел.	215.4	106.8	-108.6	49.6
			82.8	31.5	- 51.3	38.0
		%	38.4	29.5	- 8.9	
3.	Выработка на 1 работающего в т.ч. лёгкая	тыс. сомони	45,7	30,9	-14,8	67,6
			20,2	16,9	- 3,3	83,7
4.	<b>Производство некоторых видов продукции легкой промышленности</b>					
	- хлопок-волокну	Тыс.тн	245.5	104.1	-141.4	42.4
	- пряжа х.б	Тыс.н	24.7	8.5	- 16.2	34.4
	- ткани х.б	млн.м <sup>2</sup>	102.4	8.3	- 94.1	8.1
	- нити шелка-сырца	тонн	370.9	67.4	-303.5	18.2
	- шелковые ткани	Тыс.м <sup>2</sup>	68570	446	- 68124	0.7
	- ковры и ковровые изд.	Тыс.м <sup>2</sup>	7595	993	- 6602	13.1
	- трикотажные изделия	Тыс.шт	11232	79	-11153	0.7
	- чулочно-носочные изд.	Тыс.пар	49197	1465	- 47732	3.0
	- обувь кожаная	Тыс. ар	8567	107	- 8460	1.2
	- жесткие кожтовары	Тыс.дц <sup>2</sup>	31613	1008	- 30605	3.2
	- хромовые кожтовары	Тыс.дц <sup>2</sup>	52500	756	- 51744	1.4
*Статистический сборник. Промышленность РТ-2011. Д. 2012. С.19, 180-183						

Таблица № 2.

Основные показатели развития легкой промышленности Таджикистана за 1997 – 2000 годы [11].

	Наименование показателей	Ед. изм.	1997	2000	Рез-т + -	2000 к 1997 %
1.	Объем промышленной продукции в ценах 2010г. в т.ч. лёгкая	млн. сомони	3303 533	4147 586	+ 844 + 53	125.5 109.9
2.	Числ-ть ППП в пром. в т.ч. лёгкая Уд. вес легкой в пром-ти	тыс. чел. %	106.8 31.5 29.5	90.1 26.9 29.9	- 16.7 - 4.6 + 0.4	84.4 85.4
3.	Выработка на 1 работающего в т.ч. лёгкая	тыс. сомони	30,9 16,9	46,0 21,8	+ 15,1 + 4,9	148,9 129,0
4.	<b>Производство некоторых видов продукции легкой промышленности</b>					
	- хлопок-волокно	Тыс.тн	104.1	106.8	+ 2.7	102.6
	- пряжа х.б	Тыс.н	8.5	15.0	+ 6.5	176.5
	- ткани х.б	млн.м <sup>2</sup>	8.3	11.5	+ 3.2	138.6
	- нити шелка-сырца	тонн	67.4	87.5	+ 20.1	129.8
	- шелковые ткани	Тыс.м <sup>2</sup>	446	253	- 193	56.7
	- ковры и ковровые изд.	Тыс. м <sup>2</sup>	993	341	- 652	34.3
	- трикотажные изделия	Тыс.шт	79	281	+ 202	355.7
	- чулочно-носочные изд.	Тыс.пар	1465	3110	+ 1645	212.3
	- обувь кожаная	Тыс.пар	107	110	+ 3	102.8
	- жесткие кожтовары	Тыс.дц <sup>2</sup>	1008	592	- 416	58.7
	- хромовые кожтовары	Тыс. дц <sup>2</sup>	756	805	+ 49	106.5
* Статистический сборник. Промышленность РТ-2011. Д. 2012. С.19, 180-183						

Таблица № 3.

Основные показатели по легкой промышленности РТ за 2000-2010 годы [12].

№	Наименование показателей	Ед. изм.	2000	2010	Рез-т + -	2010 к 2000 %
1.	Объем промышленной продукции в ценах 2010г. в т.ч. лёгкая	млн. сомони	4147 586	8248 1094	+4101 + 508	198.9 186.7
2.	Числ-ть ППП в пром. в т.ч. лёгкая Уд. вес лег. в пр-ти	тыс. чел. %	90.1 26.9 29.9	77.5 17.1 22.1	- 12.6 - 9.8 - 7.8	86.0 63.6
3.	Выработка на 1 работающего в т.ч. лёгкая	тыс. сомони	46,0 21,8	106,4 64,0	+ 60,4 + 42,2	в 2,3 р. в 2,9 р.
4.	<b>Производство некоторых видов продукции легкой промышленности</b>					
	- хлопок-волокно	Тыс.тн	106.8	95.2	- 11.6	89.1
	- пряжа х.б	Тыс.н	15.0	6.2	- 8.8	41.3
	- ткани х.б	млн.м <sup>2</sup>	11.5	25.6	+ 14.1	222.6
	- нити шелка-сырца	тонн	87.5	19.0	- 68.5	21.7
	- шелковые ткани	Тыс.м <sup>2</sup>	253	66	- 187	26.1
	- ковры и ковровые изд.	Тыс.м <sup>2</sup>	341	558	+ 217	163.6
	- трикотажные изделия	Тыс.шт	281	--	- 281	--
	- чулочно-носочные изд.	Тыс.пар	3110	5735	+2625	184.4
	- обувь кожаная	Тыс.пар	110	35	- 75	31.8
	- жесткие кожтовары	Тыс.дц <sup>2</sup>	592	102	- 490	17.2
	- хромовые кожтовары	Тыс.дц <sup>2</sup>	805	965	+ 160	119.9
* Статистический сборник. Промышленность РТ-2011. Д. 2012. С.19, 180-183						

За 2000 – 2010 годы, в целом был достигнут рост объемов производства продукции на 86.7%. Производительность труда возросла в целом по промышленности в 2,3 раза, а по легкой промышленности в 2,9 раз. Это стало возможным благодаря вводу в действие новых предприятий, оснащенных новейшей техникой. Но, по одним видам продукции был достигнут рост, а по другим – допущено снижение.

Так, например, по выпуску хромовых кожтоваров был достигнут рост на 19.9%, по коврам и ковровым изделиям – 63.6%, по чулочно-носочным изделиям – 84.4%, по тканям х.б – в 2.2 раза. По остальным видам продукции было допущено снижение (хлопко-волокно, пряжа х.б, нити шелка-сырца, шелковым тканям, обуви, жестким кожтоварам, а трикотаж не производился вообще).

За последние, 2010 – 2015 годы, в целом достигнут рост объемов производства продукции легкой промышленности страны (см. таблицу № 4).

Из нижеприведенных данных видно, что в 2015 году, по сравнению с 2010 годом, объем производства продукции легкой промышленности увеличился на 30.3%. Производительность труда росла опережающими темпами, чем в целом по промышленности. Так, если по промышленности в целом рост составил -40,0%, то по легкой промышленности - 85,5%.

Рост объемов производства продукции легкой промышленности обеспечили увеличение производства ковров и обуви (213.3% и 202,9% соответственно), выпуск хлопко-волокна (102.8%) и хромовых кожтоваров (115,5%). По остальным товарам, допу-

щено снижение (по пряже, шелковым нитям, обуви, жестким кожтоварам, а трикотажные изделия - не выпускались).

Цепочка добавленной стоимости в отрасли начинается с поиска необходимых ресурсов среди отечественных и иностранных поставщиков. Предприятия полагаются на отечественные поставки хлопко-волокна, шелка и шерсти, органического хлопко-волокна, пряжи, шкур крупного и мелкого рогатого скота, водо- и электроснабжение, местную рабочую силу.

Все остальные ресурсы импортируются из-за рубежа, в том числе: красители из Швейцарии и Китая; оборудование из Европы; аксессуары из Италии, Китая и Турции; химикаты из Италии, Швейцарии, Китая и Кыргызстана.

В целях дальнейшего развития отрасли и привлечения инвестиций в нее, Правительство страны приняло ряд законодательных актов и государственных программ развития отрасли.

В частности к ним относятся:

1. Формирование свободных экономических зон (СЭЗ) в городе Худжанд, Дангаринском, Пянджском и Ишкашимском районах.

2. Льготные условия привлечения иностранных инвестиций. Инвестор вкладывающий инвестиции на территории РТ освобождается от уплаты налога на прибыль:

➤ на 2 года - при инвестиции от 200,000 до 500,000 долл. США;

**Таблица № 4.**

**Основные показатели развития легкой промышленности РТ за 2010 – 2015 годы [13][14].**

№	Наименование показателей	Ед. изм.	2010	2015	Рез-т + -	2015 к 2010 %
1.	Объем промышленной продукции в ценах 2015г. в т.ч. лёгкая					147.5
						130.3
2.	Числ-ть ППП в пром. в т.ч. лёгкая Уд. вес лег. в пр-ти	тыс.	77.5	81.7	+ 4.2	105.4
		чел.	17.1	12.0	- 5.1	70.2
		%	22.1	14.7	- 7.4	
3.	Выработка на 1 работающего в т.ч. лёгкая	тыс.	106,5	149,0	+ 42,5	140,0
		сомони	64,0	118,7	+ 54,7	185,5
4.	<b>Производство некоторых видов продукции легкой промышленности</b>					
	- хлопок-волокно	Тыс.тн	95.2	97.9	+ 2.7	102.8
	- пряжа х.б	Тыс.н	6.2	4.8	- 1.4	77.4
	- ткани х.б	млн.м <sup>2</sup>	25.6	8.4	- 17.2	32.8
	- нити шелка-сырца	тонн	19.0	23.7	+ 4.7	124.7
	- шелковые ткани	Тыс. м <sup>2</sup>	66	3.8	- 62.2	5.8
	- ковры и ковровые изд.	Тыс. м <sup>2</sup>	558	1190	+ 632	213.3
	- трикотажные изделия	Тыс.шт	--	--	-	--
	- чулочно-носочные изд.	Тыс.пар	5735	2570	- 3165	44.8
	- обувь кожаная	Тыс.пар	35	71	+ 36	202.9
	- жесткие кожтовары	Тыс. дц <sup>2</sup>	102	--	- 102	--
	- хромовые кожтовары	Тыс.дц <sup>2</sup>	965	1115	+ 150	115.5
	*Статистический сборник. Производство основных видов промышленной продукции РТ. 2015.					
* Статистический сборник. Экономические показатели деятельности промышленных предприятий РТ. 2015.						

- на 3 года - при инвестициях от 500,000 до 2,000,000 долл. США;
- на 4 года - при инвестициях от 2,000,000 до 5,000,000 долл. США;
- на 5 лет - при инвестициях от 5,000,000 долл. США и выше.

3. Ввоз новой техники и технологии освобожден от уплаты НДС.

4. Новые предприятия полного цикла переработки хлопка-волокна освобождаются на период 12 лет от налога на прибыль, налога на землю и налога на имущество.

5. При экспорте продукции установлен НДС с нулевой ставкой.

6. Правительство РТ предоставляет налоговые льготы по промышленной переработке кожи, шерсти, сырого шелка и иного сельскохозяйственного сырья в конечную продукцию на срок до 5 лет [15].

**Принятые государственные программы по развитию отрасли: [16]**

1. Программа развития легкой промышленности в Республике Таджикистан на 2005-2015 гг. Постановление Правительства РТ № 422 от 31.10.2005г. (Цель - рост производственного потенциала легкой промышленности на основе развития перерабатывающих отраслей с учетом собственной сырьевой базы. Создание дополнительных рабочих мест).

2. Программа полной переработки хлопка-волокна производимого в Республики Таджикистан на период до 2015г. Постановление Правительства РТ № 392 от 3.08.2007 г. (Цель - осуществить полную переработку хлопка волокна до готовой продукции на предприятиях Республики Таджикистан).

3. Программа полной переработки животноводческого сырья (кожи и шерсти) в Республике Таджикистан на период до 2015 года. Постановление Правительства Республики Таджикистан от 31 декабря 2008 года, № 663.

4. Программа производства детских изделий в Республики Таджикистан на период до 2015 г. Постановление Правительства РТ № 683 от 31.12.2009г. (Цель - увеличение видов и ассортимента детского изделия с использованием отечественного сырья (хлопок-волокно, шерсть, кожа и пряжа) и т.д.).

5. Программа развития шелководства и переработки коконов тутового Шелкопряда РТ на 2012-2020 годы. Постановление Правительства РТ № 409 от 30 августа 2011года.

6. Программа развития ковроткачества в Республике Таджикистан на 2014 – 2020 годы. Постановление Правительства РТ от 1 декабря 2014 года, № 737. (Цель - создание условий для развития ковроткачества на базе переработки местного сырья (шерсти), повышение качества ковровой продукции и её конкурентоспособность на внутреннем и внешнем рынках).

Как видно из приведенных материалов, легкая промышленность Таджикистана всегда находилась и находится в центре внимания Правительства страны. Практически ежегодно принимались программы развития отрасли.

Принятие Программ развития позволило добиться следующих положительных результатов.

После принятия Программ по развитию легкой промышленности страны и полной переработки хлопка-волокна, внесения изменений в законодательные акты в соответствии с ними, в республике были введены в строй за 2009 -2013 годы 8 прядильных фабрик с мощностью 26 900 тонн хлопка-сырца.

Таким образом, общая мощность прядильных фабрик составила 78 тыс. тонн пряжи.

После принятия Программы полной переработки животноводческого сырья (кожи и шерсти) в РТ на период до 2015 года, внесения изменений в законодательные акты в соответствии с ними, в республике в течении 2009-2013 годов, было введено в строй 9 новых предприятий по переработке кожсырья, с производственной мощностью 1 млн. 500 тысяч штук кож и 1 предприятие по переработке шерсти.

Таким образом, общая мощность по переработке шкур крупного и мелкого рогатого скота составила 2,2 млн. штук в год.

После принятия Программы производства детских изделий в РТ на период до 2015 г., внесения изменений в законодательные акты в соответствии с ними, в различных регионах республики были введены в строй десятки новых швейных цехов по пошиву детской одежды, прежде всего – школьной формы.

После принятия Программа развития шелководства и переработки коконов тутового шелкопряда РТ на 2012-2020 годы , была введена в строй новая крупная фабрика «Дук» в г.Шаартузе с мощностью 70 тонн коконов и производства 20 тонн нитей шелка-сырца в год. Во времена СССР именно в РТ производили основную часть шелка – до 80 процентов от всего общесоюзного объема и есть все возможности возродить данную отрасль.

После принятия Программы развития ковроткачества в РТ на 2014 – 2020 годы, в республике созданы более сотни центров обучения ковроткачеству на дому, что обеспечивает домохозяйек работой. Уже налицо первые итоги этой работы.

Следует отметить, что значительно **расширилась география легкой промышленности** страны. Вновь введенные предприятия отрасли размещены не только в г. Душанбе и г. Худжанде, а во многих других городах и районах страны, где до этого промышленность не была представлена вообще. Например, г. Шаартуз, р. Матча, р. Спитамен и многие другие. Все новые предприятия оснащены новой техникой и технологией, что дает им возможность успешно конкурировать с зарубежными производителями на внутреннем и внешних рынках. Например, экспортируются: - пряжа и ткани х/б, чулочно-носочные изделия, швейные изделия, кожаные товары, ковровые изделия, нетканное полотно, нити шелка-сырца и его отходы. Всего было экспортировано продукции в 2015 году на сумму 23,2 млн. долл. США. Продукция экспортировалась в следующие страны мира: Россия, Украина, Турция, Белоруссия, Литва, Киргизия, Казахстан, Китай, Италия, Бельгия, Чехия, Словения, Иран, Пакистан и др. [17].

Таким образом, все принятые государственные программы развития дали значительный толчок к дальнейшему развитию легкой промышленности Республики Таджикистан.

Нельзя не отметить большую роль в повышении конкурентоспособности предприятий отрасли Международного Торгового Центра (МТЦ). МТЦ реализует в РТ Проект по повышению экспортной конкурентоспособности текстильной и швейной отраслей (ТиШ) легкой промышленности РТ, путем предоставления конкретной отраслевой поддержки малым и средним предприятиям (МСП) и соответствующим институтам поддержки торговли (ИПТ), а также оказанием поддержки соответствующим заинтересованным сторонам в принятии стратегического подхода к развитию отрасли.

В настоящее время, МТЦ оказывает техническую поддержку Министерству промышленности и новых технологий по разработке новой Стратегии развития ТиШ отрасли на 2016 – 2025 годы. В составе рабочей группы по разработке Стратегии 2 сотрудника Института экономики и демографии АН РТ (д.э.н. проф. Хоналиев Н. и с.н.с. Махкамов Б.).

Одним из приоритетных направлений Правительства в отношении отрасли, является стимулирование развития полноценной цепочки добавленной стоимости, путем содействия переработки и использования отечественных видов сырья в производстве различной продукции легкой промышленности.

В частности, имеется ввиду привлечение прямых иностранных инвестиций (ПИИ). Имеется ввиду опыт компании ЗАО СП «Джавони». Она была создана в 1992 году и является совместным предприятием, где основная доля принадлежит компании «Сагега Group» - одному из мировых лидеров в производстве повседневной одежды.

Компания «Сагега» реализует свою одежду по всей Европе, а ЗАО СП «Джавони» является основным местом ее производства.

В компании работает около 3000 человек. Считается, что успеху ЗАО СП «Джавони» способствовала вертикальная интеграция компании: компания самостоятельно выращивает большую часть хлопка, который затем перерабатывает в текстильную и швейную продукцию.

Компания объявила, что именно данная интеграция позволяет компании производить джинсы по конкурентной цене в 3,5 долларов США за пару [18].

#### **Перспективы развития легкой промышленности РТ.**

По такой же схеме предлагается осуществить один из крупнейших проектов в Центральной Азии - совместный таджикско – китайский проект по выращиванию, обработке и переработке хлопка-сырца до готовой швейной продукции в Дангаринском районе страны.

19 декабря 2014 г. Президент страны Эмомали Рахмон дал старт строительству нового предприятия - ЗАО «Чунтай – Дангара – Текстиль». На предприятии будут построены четыре фабрики - прядильная, ткацкая, отделочная и швейная. Первоначальная стоимость проекта оценивается в 200 млн. долл. США.

На первом этапе реализации проекта предусмотрена переработка 20 тыс. тн. хлопка-волокна. Предприятие будет оснащено современным оборудованием из США, Китая и стран ЕС. В частности, таких всемирно известных фирм как «Riter» (Швейцария) и «Savijo» (Италия). На втором этапе, будут запущены в строй прядильное и красильное производства. На прядильной фабрике планируется выпускать более 90 миллионов квадратных метров ткани. На третьем этапе предусмотрено строительство и ввод швейной фабрики. В настоящее время подготовка рабочих кадров ведется в вузах Таджикистана и России (более 630 человек). После ввода в строй всех производств, общая численность работающих на предприятии достигнет более 6000 человек.

По мере реализации проекта, сумма инвестиций возрастет до 260 млн. долл. США с производством 150 млн. м<sup>2</sup> хлопчатобумажных тканей (для справки: в 2015 г. выпущено 8,4 млн. м<sup>2</sup>, а в 1991 г. - 102 млн. м<sup>2</sup> тканей).

Проектом предусмотрено выделение 15 тыс. га земель под хлопчатник в районах Кабодиен, Джиликкуль, Носири Хусрав и Дангара. Кроме этого, будут построены два хлопкозавода в Джиликкуле и Дангаре с мощностью 10 – 12 тыс. тн. хлопка в год каждый. Предприятие будет оснащено новейшей сельскохозяйственной техникой производства США и Китая (тракторы, плуги, сеялки, комбайны, культиваторы и др.) [19].

Реализация этого проекта и других объектов (в частности, таких новых предприятий с полным циклом переработки хлопка-сырца как ООО «Адолат» (Пархар), ООО «Бехрузи Мурод» (Вахш) и ООО «Евразия текстиль» (Дангара)), наряду с увеличением процента использования имеющихся производственных мощностей, позволит довести переработку хлопка-волокна к 2030 году до 120 тыс. тонн (т.е. выполнить указание Президента страны о доведении уровня переработки хлопка-волокна внутри страны до 70%).

В этой связи интересным представляется прогноз развития легкой промышленности РТ до 2020 и 2030 годов. Прогнозные показатели развития отрасли приведены в таблице № 5.

Как видно из вышеприведенных данных, объем легкой промышленности к 2020 году увеличится в 2,8 раза, при темпах роста промышленности – в 1,6 раза. То есть, отрасль будет развиваться опережающими темпами роста. При этом, выпуск пряжи х.б увеличится в 10 раз, а тканей х.б – в 13 раз. Кроме этого, предусмотрено увеличить выпуск производство ковров и ковровых изделий - в 3,2 раза, чулочно-носочных изделий – в 10,6 раз и обуви кожаной – в 11 раз. Еще более впечатляющие показатели развития отрасли к 2030 году.

Таблица № 5.

**Основные показатели по легкой промышленности РТ за 2015-2020 годы [20].**

№	Наименование показателей	Ед. изм.	2015	2020	Рост	2020 к 2015 %
1.	Объем промышленной продукции в ценах 2015г. в т.ч. лёгкая	млн. сомони	12173	19500	7327	160,2
			1425	4000	2575	280,7
2.	Числ-ть ППП в пром. в т.ч. лёгкая Уд. вес лег. в пр-ти	тыс.	81,7	100,0	18,3	122,4
		чел.	12,0	22,0	10,0	183,3
		%				
3.	Выработка на 1 работающего в т.ч. лёгкая	тыс.	149,0	195,0	+ 46,0	130,9
		сомони	118,7	181,8	+ 63,1	153,1
4.	<b>Производство некоторых видов продукции легкой промышленности</b>					
	- хлопок-волокно	Тыс.т	97,9	140,0	42,1	143,0
	- пряжа х.б	Тыс.т	4,8	50,0	45,2	1041,7
	- ткани х.б	млн.м <sup>2</sup>	8,4	110,0	101,6	1309,5
*Среднесрочная программа развития РТ на 2016-2020 гг. (проект).						

Таблица № 6.

**Основные показатели по легкой промышленности РТ за 2015-2030 годы [21].**

№	Наименование показателей	Ед. изм.	2015	2030	Рез-т + -	2030 к 2015 %
1.	Объем промышленной продукции в ценах 2015г. в т.ч. лёгкая	млн. сомони	12173	50500	+38327	414,8
			1425	8000	+ 6575	561,4
2.	Числ-ть ППП в пром. в т.ч. лёгкая Уд. вес лег. в пр-ти	тыс.	81,7	150,0	+ 68,3	183,6
		чел.	12,0	42,0	+ 30,0	350,0
		%	14,7	28,0	+ 13,3	190,0
3.	Выработка на 1 работающего в т.ч. лёгкая	тыс.	149,0	336,7	+ 187,7	226,0
		сомони	118,7	190,5	+ 71,8	160,5
4.	<b>Производство некоторых видов продукции легкой промышленности</b>					
	- хлопок-волокно	Тыс.тн	97,9	170,0	+ 72,1	173,6
	- пряжа х.б	Тыс.н	4,8	120,0	+ 115,2	2500,0
	- ткани х.б	млн.м <sup>2</sup>	8,4	260,0	+ 251,6	3095,2
* Национальная стратегия развития РТ на период 2016-2030 годы (проект).						

Таблица № 7.

**Прогноз производства пряжи х/б на душу населения [22].**

Показатели	ед.изм.	2015	2020	2030
Численность населения РТ	тыс.чел.	8482	10300	11102
<b>Производство пряжи в РТ</b>	тыс.тн	<b>4,8</b>	<b>50</b>	<b>120</b>
Прогноз произ-ва пряжи х.б. на душу населения (расчетно)	кг/чел.	0,566	4,854	<b>10,809</b>
*Справочно: все страны мира	кг/чел.	2,270		
1. Пакистан	кг/чел.	15,070		
2. Турция	кг/чел.	12,080		
3. Малайзия ...	кг/чел.	7,660		
8. Индия ...	кг/чел.	4,340		
*info@businessstat.ru				

Как видно из вышеприведенных данных, темпы роста промышленности в целом увеличатся в 4,1 раза, а легкой промышленности – в 5,6 раз. Производительность труда в легкой промышленности возрастет на 60,5%. При этом, выпуск пряжи х.б увеличится в 25 раз, а тканей х.б в 31 раз! К 2020 г., Таджикистан войдет в 10–ку крупнейших производителей х.б пряжи в мире на душу населения, а к 2030г. (при прочих равных условиях) займет 3 место в мире (после Пакистана и Турции) с показателем 10.809 кг/чел..

В 2015г. производство пряжи х.б на душу населения в мире составило - 2,27 кг. По Таджикистану, он составил всего лишь – 0,566 кг на чел.

В 2020г. по Таджикистану этот показатель составит 4,854 (50 тыс. тн : 10300 тыс.чел). В 2030г. по РТ этот показатель составит 10,809 (120 тыс. тн : 11102 тыс. чел), т.е. Таджикистан займет по этому показателю 3 место в мире! Впереди только Пакистан (15,07 кг) и Турция (12,08). Республика Таджикистан опередит по этому показателю Малайзию, Индию, Египет, США и др. хлопковые державы мира.

Достижение указанных прогнозных показателей, возможно только при формировании благоприятного инвестиционного климата.

Поэтому, первоочередной задачей по обеспечению ускоренного роста легкой промышленности, приоритетом развития, является **совершенствование регулятивных механизмов** сектора, которые включают:

- совершенствование мер таможенно-тарифного регулирования, направленных на защиту отечественного товаропроизводителя в пределах норм ВТО;
- совершенствование кредитно-финансовой политики для обеспечения отраслей легкой промышленности кредитными ресурсами на приемлемых условиях;

- совершенствование налоговой политики для стимулирования инвестиционной активности частных предпринимателей в отрасли;

- создание необходимых условий для развития легкой промышленности, с использованием местной минерально-сырьевой базы и отходов производства;

- совершенствование нормативно-правовой базы развития экспорта и импортозамещения.

Следующим приоритетом развития легкой промышленности является **повышение конкурентоспособности** ее продукции. Нам следует систематически предпринимать меры по воссозданию конкурентоспособной и эффективной национальной легкой промышленности, технико-технологическому обновлению промышленных предприятий, обеспечению благоприятных условий для производственного предпринимательства и посредством этого наладить полноценную переработку местного сырья.

В рамках этого приоритета необходимо проведение следующих действий:

- модернизация отраслей легкой промышленности и ее диверсификация;

- снижение издержек производства в отраслях легкой промышленности;

- повышение качества и имиджа продукции легкой промышленной РТ

на внутреннем и мировых рынках;

- формирование национальных брендов;

- осуществление широкого импортозамещения и увеличения экспорта.

Реализация этих мероприятий в ближайшей перспективе, позволит легкой промышленности Таджикистана стать локомотивом развития всей национальной экономики страны.

#### Литература

1. Рахмон Э. Послание Президента Парламенту страны. 2014 г.
2. Рахмон Э. Послание Президента Парламенту страны. 2015 г.
3. Рахмон Э. Послание Президента Парламенту страны. 2016 г.
4. Этьен де ла Вассьер (Высшая школа практических знаний и историко-филологических наук, Париж), «Согдийцы в Китае: краткая история и некоторые новые открытия]. *Информационный бюллетень Фонда «Шелковый путь»*. том I, № 2, стр. 23-27. декабрь, 2003г.
5. Этьен де ла Вассьер (Высшая школа практических знаний и историко-филологических наук, Париж), «Согдийцы в Китае: краткая история и некоторые новые открытия]. *Информационный бюллетень Фонда «Шелковый путь»*. том I, № 2, стр. 23-27. декабрь, 2003г.
6. Хоналиев Н.Х. Экономическая история и концепция развития промышленности Таджикистана. Д., 2010. Ирфон. С. 27.
7. Хоналиев Н.Х. Экономическая история и концепция развития промышленности Таджикистана. Д., 2010. Ирфон. С. 35.
8. Хоналиев Н.Х. Экономическая история и концепция развития промышленности Таджикистана. Д., 2010. Ирфон. С. 41.
9. Хоналиев Н.Х. Экономическая история и концепция развития промышленности Таджикистана. Д., 2010. Ирфон. С. 57.
10. Статистический сборник. Промышленность РТ. 2011.
11. Статистический сборник. Промышленность РТ. 2011.
12. Статистический сборник. Промышленность РТ. 2011.
13. Статистический сборник. Производство основных видов промышленной продукции РТ. 2015.
14. Статистический сборник. Экономические показатели деятельности промышленных предприятий РТ. 2015.
15. Налоговый кодекс РТ.
16. Программы развития отраслей легкой промышленности РТ.
17. Материалы Министерства промышленности и новых технологий РТ.
18. Адриано Моральо. «A Ritmo di Export». Il Sole 24 Ore. March 14, 2014; Международный торговый центр «Доступ к финансовым ресурсам в ТИИ промышленности Таджикистана», Женева 2015г., стр. 15.
19. Материалы Министерства промышленности и новых технологий РТ.
20. Проект Среднесрочной программы развития РТ на 2016-2020гг.
21. Проект Национальной стратегии развития РТ на 2016-2030 гг.
22. [info@businessstat.ru](mailto:info@businessstat.ru)
23. [www.president.tj](http://www.president.tj)

*Махкамов Б. Б.*

*Саноати сабуки Тоҷикистон: таърих, ҳолат ва дурнамо.*

**Аннотатсия**

*Дар мақола, таърихи ба вучудоии саноати сабук дар Тоҷикистон ва таҳлили тараққиёту дурнамои дар ҳолати муосир оварда шудааст. Масъалаҳои муҳими баҳи оварда шуда ва роҳҳои ҳалли он пешниҳод гардидаанд. Нишондиҳандаҳои дурнамои тараққиёти баҳи муайян карда шудаанд.*

**Вожаҳои калидӣ:** *саноати сабук, маҳсулнокии меҳнат, барномаҳои давлатии тараққиёти баҳи соҳаҳо, тақмили механизмҳои танзимгарӣ дар баҳи, руиҳои рақобатнокӣ, воридотивазкунӣ ва руиҳои содирот.*

*Махкамов Б. Б.*

*Легкая промышленность Таджикистана: история, состояние и перспективы.*

**Аннотация**

*В статье приводится история становления легкой промышленности Таджикистана, анализ ее современного состояния и перспективы развития. Выявлены проблемы отрасли и предложены пути их решения. Определены прогнозные показатели перспектив развития отрасли.*

**Ключевые слова:** *легкая промышленность, производительность труда, государственные программы развития отрасли, совершенствование регулятивных механизмов сектора, повышение конкурентоспособности, импортозамещение и увеличение экспорта.*

*Makhkamov B.B.*

*Light industry of Tajikistan: history, status and prospects.*

**Annotation**

*The article presents the history of the formation of the light industry of Tajikistan, an analysis of its current state and prospects of development. The problems of the industry and ways to solve them. Identify forward-looking indicators of the prospects of development of the industry.*

**Keywords:** *light industry, labor productivity, the state program of development of the sector, improving the regulatory mechanisms of the sector, improving competitiveness, import substitution and increased exports.*

**Отрасль машиностроения и металлообработки Таджикистана за годы переходной экономики.**

Машиностроение Таджикистана начала формироваться и развиваться в конце 1920-х годов. Машиностроительные предприятия вначале создавались для обеспечения собственных потребностей в запасных частях сельскохозяйственной, дорожной техники, ремонтных работ, бытовой техники. Большинство предприятий производили агрегаты и запчасти для сельского хозяйства (Душанбе, Куляб, Худжанд, Канибадам). Особое направление в развитие отрасли получили трудоемкие производства (светотехника, трансформаторы, оборудование для торговли, добывающих отраслей). Они были сосредоточены в крупных городах.

Последовавший после распада СССР экономический кризис нанес существенный урон отрасли, которая не могла развиваться при общем экономическом спаде и нарушении налаженных хозяйственных связей, поскольку отрасль практически полностью была интегрирована на союзный рынок и получала материальные ресурсы из-за пределов республики. На базе привозных металлоконструкций на машиностроительных и металлообрабатывающих предприятиях выпускалась и выпускается нестандартное оборудование, запчасти, детали, инструменты, а также осуществляются ремонтные работы.

Отрасль машиностроения относится к обрабатывающей промышленности, в которой создаётся большая добавленная стоимость. Она является основой перевооружения всего народнохозяйственного комплекса. Отрасль обслуживает агропромышленный комплекс, энергетический и металлургический секторы, транспорт и остальные отрасли экономики, обеспечивая стабильность их деятельности. Оно в значительной степени определяет не только отраслевую структуру промышленности, но и ее размещение. Уровень развития машиностроения является одним из основных показателей экономического и, прежде всего промышленного развития страны.

В машиностроении и металлообработке используется наиболее квалифицированная часть рабочей силы. В промышленности в целом, а в машиностроительном комплексе в особенности, в советские годы в подавляющей части - более 80% работало русскоязычное население. После распада СССР и гражданского противостояния в Таджикистане, начался массовый их выезд за пределы республики. Вслед за ними, в поиске достойно оплачиваемой работы, начался отток также квалифицированных специалистов и рабочих кадров из местного коренного населения.

В настоящее время машиностроение и металлообработка Таджикистана по объему продукции, по своей отраслевой структуре, является одной из отстающих отраслей промышленности страны. В 1990 г. на долю машиностроения и металлообработки приходилось 9,8% всей промышленной продукции республики, и по этому показателю отрасль занимала третье место после легкой и пищевой промышленности. В 2000 г. этот показатель составил лишь 0,44%, а в 2013г. – 1,2% (таблица 1). За 1995-2013 гг. в эту отрасль направлялись мизерные объемы капитальных вложений - 27,4 тыс. сомони. Спад объемов производства отрасли, начиная с 1991 г. наблюдается по всем видам продукции за анализируемый период.

По данным официальной статистики объем производства продукции машиностроения в сопоставимых ценах в 2010 г. составил 145,0 млн. сомони, в 2013г. – 123,0 млн. сомони, или на 13,2% меньше. По сравнению с дореформенным периодом, отрасль всё еще находится в трансформационном кризисе. Наиболее убедительный и реальный показатель кризисного состояния комплексной отрасли машиностроения выражен в производстве продукции в натуральном измерении, хотя в стоимостном выражении наблюдается высокие темпы роста производства (таблицы 2 и 3).

**Таблица 1.**

**Удельный вес отрасли машиностроения и металлообработки во всей промышленности по объёму продукции (1991-2010 гг. - в ценах 2010; 2011-2014 гг. – в ценах соответствующих лет).\***

Годы	1991	1997	2000	2005	2010	2011	2012	2013	2014
Вся промышленность (млн. сомони)	9845	3303	4147	7220	8184	7862	9504	9952	10535
Машиностроение и металлообработка (млн. сомони)	124,9	17,1	18,3	94,7	145,0	198	155	123	67
Доля отрасли во всей промышленнос. (%)	1,27	0,52	0,44	1,3	1,77	2,5	1,6	1,2	0,6

\*Источники: Стат. Сборник. Промышленность Республики Таджикистан за 2011 г. – с.18 -19; Промышленность Республики Таджикистан, 2015 г. – с. 15 -16.

**Таблица 2.**

**Индекс темпов роста продукции отрасли машиностроения (в процентах к предыдущему году).**

Годы	1991	1997	2000	2005	2010	2011	2012	2013	2014
Вся промышленность	96,4	98,0	109,9	110,4	109,2	105,7	110,8	103,8	105,0
Машиностроение	99,7	83,3	109,7	112,2	128,4	117,8	91,9	78,4	54,6

Источник: Стат. Сборник. Промышленность Республики Таджикистан за 2011 г.; Промышленность Республики Таджикистан за 2015 г.

Производство продукции машиностроения в натуральном выражении.

Таблица 3.

	ед. изм.	1991г.	1997г.	2000г.	2005г.	2006г.	2007г.	2008г.	2009 г.	2010 г.	2011г.	2012г.	2013г.	2014г.
Трансформаторы силовые	тыс. кВт.	1682	12,0	37,4	63,7	22,5	30,6	27,9	19,0	14,0	11,2	9,3	1,8	11,2
Кабельные изделия по весу меди	т.	12099	5064	1612	3456	2663,7	3580,1	3579	368	-	-			-
Шнуры осветительные	км.	77448	479	914	23548	21550,5	10103,8	7407	344	1793	3068	64	126	75
Провода установочные	км.	21697	481	131	15262	13503,6	9584	7562	1693	3248	3959	38	185	505
Автобусы «Лаз 4969»	шт.	160	48	25	т.	4	3	2	-	-	-	-	-	-
Холодильники бытовые	шт.	145193	1542	1677	-	540	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
Посуда стальная и эмалированная	тыс. шт.	1498	75	26	34	30,6	58,4	44	29	23	2	16	-	-
Плиты ресторанные	шт.	71589	334	166	108	131	142	157	125	41	139	102	87	45
Сварные металло-конструкции	т.	58157	2068	1007	3672	4464	4764	4546	3603	3173	2834	3820	3167	3079
Нестандартизированное оборудование	т.	1680	123	32,8	47,5	302,0	966,0	302,6	502,3	1104	1972	48,3	52,2	55,1
Литье чугунное	т.	58658	3266	3055	8682	8672	9142	9066	8156	8082	7125	7402	5254	4060
Литье цветное	т.	3753	186,5	20,6	26,8	21,5	49,3	53,3	19,0	24,5	273,2	544,5	144,8	18,0
Литье стальное	т.	3169	159,6	487,5	788,8	1136,7	1096,2	956,2	911,2	1270	1641	13433	10750	1186
Аккумуляторы, штук										-	1330	1340	1057	56
Светодиодные лампы, штук														1268
Энергосберегающие лампочки, тыс. штук	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94,2	194,1	232,2	118,4	28,1
Пищеварочные и жарочные тепловые аппараты, штук		-	-	-	-	-	-	574	212	260	237	122	117	63

\*Таблица рассчитана : Стат. Сборник. Промышленность Республики Таджикистан за 2011 г.; Промышленность Республики Таджикистан за 2015 г.

Таблица 4.

Динамика роста производительности труда в отрасли машиностроения и металлообработки. 1991=100%\*

Годы	1992	1999	2000	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Вся промышленность	83,2	84,8	101,3	136,2	153,9	167,0	166,2	186,3	185,9	182,2	193,9
Машиностроение и металлообр.	75,7	53,5	67,0	171,9	268,5	298,8	487,9	795,8	963,7	798,9	960,3

\*Источник: Статсборник. Промышленность Республики Таджикистан за 2011 г., - С.52-53, 62-63.

О потери ведущей роли машиностроительного комплекса в промышленном производстве Таджикистана за годы переходной экономики свидетельствует также падение ее доли и уменьшение абсолютной численности работников в отрасли. В 1990 г. в отрасли было занято 45,6 тыс. промышленно-производственного персонала (20,7% всех занятых в промышленности страны) и по этому показателю она уступала только легкой промышленности. В 2013 г. в машиностроительном комплексе уже было занято только 2,6 тыс. человек и 3,4% всех занятых в индустрии, или уменьшилось на 43,0 тыс. человек - в 17,5 раз. Потеря очень чувствительная, если учесть, что в машиностроении и металлообработке используется наиболее квалифицированная часть рабочей силы.

Также одним из важнейших показателей, характеризующих эффективности функционирования отрасли, является производительность труда (таблица 4). Как видно из таблицы, рост производительности труда в целом в промышленности стал наблюдаться с 2000 года, а в отрасли машиностроения и металлообработки только лишь с 2002 г.

В последние годы в отрасли машиностроения намечаются небольшие сдвиги, в ограниченном количестве создаются совместные предприятия, сборочные цеха. По данным Министерства промышленности и новых технологии РТ начиная с 2006 г. на базе машиностроительных предприятий создаются цеха по обработке металлолома. Данные цеха из черных и цветных металлов изготавливают строительную арматуру, металлические уголки, алюминиевые шквы и другие изделия, которые реализуются на внутреннем и внешнем рынках. Число таких предприятий на данный момент достигло 50. Объем производства этих предприятий в 2011 г. составил свыше 44 млн. сомони и в 2013 г. около 60 млн. сомони.

ОАО «Трансформатор» - Предприятие специализированное на производство масляных силовых, двух обмоточных трансформаторов разных типов и вариантов. Производственные мощности предприятия позволяет выпускать в год до 6000 шт. силовых трансформаторов, до 3000 шт. трансформаторов напряжения (типа НОМ и НТМИ) и до 10000 шт. трансформаторов малой мощности серии ТСУ и ТСУЛ. Кроме того предприятие выпускает в год ТНП и сварных металлоконструкции.

В 2006г. на базе АОТ «Хумо» создано таджикско-иранское предприятие ЗАО «ТочИрон» по сборке тракторов и других видов сельскохозяйственной техники. За период своей деятельности предприятие выпустило тракторов в количестве 161 единиц, при производственной мощности – более 1000 единиц в год, то есть мощности используются только на 16,1 %. Также предприятие планирует наладить сборку зерноуборочной техники.

В соответствии с указом Президента РТ от 24 апреля 2009 г. №653 созданы 2 предприятия и 1 цех по производству энергосберегающих ламп. Одно из них создано на базе предприятия АОТ «Чарог» в городе Исфаре совместно с китайской компанией «Shanghai Darbar Auto Spare Parts» с производственной мощностью до 1 млн. единиц продукции. Другое предприятие – ООО «Ширкати Сомон» импортировала и установила производственную линию из КНР. В данный момент на этом предприятии работают более 70 человек. Также в 2011 г. в г. Душанбе начало работу предприятие «ИЛК» по производству люминесцентных ламп, в 2012 г. предприятие изготовило 139 тыс. шт. ламп.

В соответствии с указаниями Президента РТ, с целью обеспечения потребности спортсменов республики велосипедами, в АОТ «Хумо» в сотрудничестве с белорусской компанией «Мотто-Вело» с февраля 2011 года начал работу цех по производству велосипедов. Проектная мощность цеха - 5 тыс. единиц изделий в год, которая при наличии спроса может быть увеличена. На сегодняшний день предприятие выпустило 600 единиц изделий на сумму 256,8 тыс. сомони.

Как известно предприятия оборонной промышленности в годы Союза обеспечивали запросы бывших союзных республик в продукции высокого качества, а после разрыва прямых производственно-коммерческих связей, с целью эффективного использования производственных мощностей и фондов были созданы совместные предприятия. Так, на основе государственного предприятия «Садаф» в последние годы созданы 6 совместных предприятий, которые ведут сегодня свою деятельность (изготовление гвоздей и других видов продукции).

В 2008 г. начало работу предприятие ООО СП «Само» по сборке солнечных панелей. В 2010 г.

предприятием произведено солнечных панелей мощностью 150 Вт в количестве 25 единиц, 120 Вт – 15, 100 Вт – 40 и 50 Вт – 40 единиц. Электрическая энергия, вырабатываемая этими панелями посредством преобразователей, доводятся до 0,5-2 кВт. Следует отметить, что основные компоненты солнечных коллекторов поступают из КНР, производство блоков управления и преобразователей осуществляются на отечественных предприятиях.

В соответствии с соглашением между Республикой Таджикистан и Российской Федерацией об углублении сотрудничества, на базе производственных мощностей цеха «Худжанд-Зил» госпредприятия «Востокредмед» в городе Чкалове совместно с российской компанией «Амур» создан «Технический центр» для налаживания сборки грузовых автомашин. На предприятии ведется сборка больших военных автомашин, специальных пожарных машин, а также специальных автомашин для нужд коммунального хозяйства. На производственных площадях госпредприятия «Таджиктекстильмаш» налажена сборка агрегатов мини ГЭС. Министерством промышленности и новых технологии РТ подготовлены инвестиционные проекты с целью увеличения производства оборудования и агрегатов мини ГЭС.

Также отметим, что в феврале 2011 г. в поселке Гиссар началось строительство Комбината металлообработки и производства металлических изделий. На строящемся предприятии будет налажено производство металлической продукции, таких как строительная арматура, уголки, швеллеры, металлические четырехугольники разной величины и других изделий. По предварительным подсчетам на первом этапе своей деятельности предприятие планирует производить 120-150 тыс. тонн металлической продукции, затем по мере использования железных руд республики, комплексное производство металлической продукции будет доведено до 400 тыс. т в год. Вместе с вводом предприятия рабочими местами будут обеспечены от 400 до 1000 человек.

По инициативе Министерства промышленности и новых технологии РТ в июле 2011 г. было открыто новое предприятие по производству аккумуляторов АООТ «ТОК». Производственная мощность предприятия рассчитана на выпуск 15 тыс. штук аккумуляторов и может быть доведена до 45 тыс. шт. в перспективе.

**"Научно-производственная инновационная компания «СомонEnergy»**, расположена в г. Чкаловске, является первым предприятием в Таджикистане по производству компактных люминесцентных ламп марки КЛЭОН, а также светодиодных осветительных приборов (LED).

Деятельность компании направлена на достижение высоких показателей в области энергосбережения и экологической безопасности путем внедрения

современных инновационных, энергоэффективных, экологически безопасных технологий в освещении, применению альтернативных источников электроэнергии.

Предприятие задействовано с 2010 года, коллектив предприятия состоит из 57 человек, более 75% из которых составляют женщины и девушки.

Сегодня во многих странах уже реализуются концепции отказа от традиционных высоко затратных источников освещения, ламп накаливания, ДНаТ и ДРЛ, в пользу современных энергосберегающих и экологически безопасных источников освещения, если ранее таковыми считались люминесцентные лампы, то теперь на смену им пришли более энергоэффективные и экологически абсолютно безопасные светодиодные осветительные приборы - LED. (LED-«Light emitting diode» дословно светоизлучающий диод).

Компания выпускает конкурентоспособную продукцию, сделанную в Таджикистане, и в настоящее время совместно с **Правительством Республики участвовала в разработке «Государственной Программы Республики Таджикистан по переходу на светодиодное освещение на период 2014 - 2020 годы»**, на основании которой планирует произвести замену традиционных источников освещения на светодиодное, в целом по всей стране.

Для достижения поставленных задач компанией освоены производство светодиодных источников освещения различных серий: уличные, подъездные, подвальные, дворовые, ландшафтные, архитектурные и другие

Продукция Компании «Сомон Энерджи» производится на высокотехнологичном оборудовании, обеспечивающей наилучшее качество продукции, при изготовлении продукции компания использует **высококачественные светодиоды компании Эдисон (Тайвань)** и каждая партия товара проходит строгий контроль качества, путём неоднократной проверки на испытательных стендах.

Применение светодиодов на 60% экономить электроэнергию по сравнению с люминесцентными лампами и лампами ДНаТ, а благодаря их долговечности, при сроках службы от 50000- 70000 часов (не менее 10-15 лет), сокращает эксплуатационные расходы, не перегорают в течении указанного срока службы.

В то же время предоставляется абсолютно экологически безопасное освещение современного и лучшего качества и абсолютно не нуждается в специальной утилизации которое обеспечивает повышенную безопасность для человека и природы.

Отрадно, что в 2015 году машиностроительные предприятия экспортировали за пределы республики такую продукцию как: первичный алюминий, строительную арматуру, металлические угольники,

металлическую проволоку, промышленные взрывчатые вещества и алюминиевые сплавы. Также в этом году с целью производства конкурентноспособной продукции на производственных мощностях ОАО "Новселмаш" сданы в эксплуатацию мастерские по выпуску водонагревателей. Предприятия в сотрудничестве с турецкими партнёрами начали выпуск водонагревателей марки "Хопсон" и распространять ее на внутреннем рынке. За 9 месяцев 2015 года предприятия выпустило 950 шт. водонагревателей марки "Хопсон"

Аналогичным образом в ГУП "Коргохи машина-сози" изучили и приступили к производству продукции для посева и уборки картофеля, оборудования для футеровки и брони для измельчения камня в предприятиях по производству цемента.

По поручению и указанию Президента, которые были в его Послании в этом году об эксплуатации новых предприятий и заводов, 23.03.2015, с участием Президента Республики Таджикистан Эмомали Рахмона в городе Кайрокуме в контексте ООО «Фаровон 1» были запущены 2 цеха металлоконструкций и сэндвич-панелей.

Следует отметить, что цех металлоконструкций, состоящая из двух линий по технологической обработке металлов и вспомогательных устройств с мощностью переработки 720 тонн металла в год. Сырьем является металлический лист импортируемый из Российской Федерации и Республики Казахстан. 7 сотрудников этого цеха обеспечены постоянной работой. А также цех по производству сэндвич панелей имеет 3 технологические линии и состоит из 7 вспомогательных устройств, которые оборудованы для обработки металла и пенополистрола. Годовая производственная мощность этого цеха составляет 36 000 квадратных метров. Продукт этого завода широко используется для строительства промышленных предприятий и зданий, гаражей, крыш жилых и административных домов. Количество работников в

этих цеха составляет 21 человека. Производственные станки и оборудование этих цехов завезены из Китайской Народной Республики в размере 1620 тысяч сомони. Эти цехи производят продукцию на основе китайских современных технологических оборудования и линий и соответствуют международным стандартам и нормам, и являются конкурентноспособными на внутреннем рынке.

В настоящее время отрасль машиностроения и металлообработки далеко не полностью удовлетворяет потребности экономики. Большая часть продукции импортируется, причем импорт машиностроительной продукции во много раз превосходит их экспорт. В 2014 г. экспорт продукции машиностроения Таджикистана составил \$25,9 млн., а импорт был равен \$920,8 млн. Основная причина такой тенденции заключается в отставании уровня технологического развития и эффективности производства в секторах машиностроения. Производительность труда на машиностроительных предприятиях в среднем в несколько раз ниже, чем в странах – лидерах мирового машиностроения.

Перспективам дальнейшего роста отрасли угрожают возросшая импортозависимость и низкая конкурентоспособность на рынке. Машиностроение республики сильно зависит от зарубежных поставок комплектующих изделий и продукции станкостроения. Рентабельность многих машиностроительных предприятий очень низка ввиду относительно низкой востребованности их продукции, а нестабильное финансовое состояние не позволяет реализовывать долгосрочные программы развития и затрудняет доступ к дешевому финансированию. Модернизация машиностроительной отрасли требует значительных финансовых вложений. Масштабную поддержку невозможно обеспечить без прямого или косвенного финансирования со стороны государства.

#### Литература

1. Развитие машиностроения в государствах-участниках ЕАБР. – Отраслевой обзор Евразийского банка развития, Алматы, 2012. – С. 60.
2. Хоналиев Н. Экономическая история и концепция развития промышленности Таджикистана. – Душанбе: Ирфон, 2010. – С. 320.
3. Промышленность Республики Таджикистан за 2011 г. – Душанбе: Агентство по статистике РТ, 2011.
4. Промышленность Республики Таджикистан за 2014 г. – Душанбе: Агентство по статистике РТ, 2014.
5. Отчет Министерства промышленности и новых технологий РТ. Душанбе: Архив Министерства, 2012 г.
6. Гулов Ш. Энергетика и промышленность Таджикистана: новые этапы развития. Душанбе: Дониш, 2013, – С. 358.

Акромов А. З.

*Соҳаи мошинсози ва фулузоти Тоҷикистон дар давраи гузариш*

#### Аннотатсия

*Дар маърузае нақши соҳаи мошинсозӣ дар иқтисодиёти миллӣ омӯхта шудааст. Ҳолати кунунии соҳа дар иқтисодиёти Тоҷикистон дар муқоиса бо тамоюлотҳои иқтисоди ҷаҳонӣ арзёбӣ шудааст. Модернизатсия ва азнавтаҷҳизонии техникаи истеҳсолот дар офариниши маҳсулотҳои нав ва рақобатпазириши онҳо дар бозори ҷаҳонӣ талаботи замони мӯшанд. Аз ин рӯ, самтҳои асосӣ ва роҳҳои руидаи саноати мошинсозӣ муайян шудаанд.*

*Калимаҳои калиди:* мошинсозӣ, фулузот, соҳаи иқтисод, инноватсия ва технологияҳои нав, корхонаҳои муштарак, металлургияи сиёҳ.

*Акрамов А. З.*

*Отрасль машиностроения и металлообработки Таджикистана за годы переходной экономики.*

**Аннотация**

*В статье изучается роль отрасли машиностроения в национальной экономике. Существующее положение отрасли в экономике Таджикистана оценивается в сравнении с тенденциями в мировой экономике. Модернизация и техническое перевооружение производства являются требованиями времени в создании новых товаров и их конкурентоспособности на рынке. Поэтому определяются основные направления и пути развития отечественной отрасли машиностроения.*

**Ключевые слова:** *машиностроение, металлообработка, отрасль экономики, инновации и новые технологии, черная металлургия, совместные предприятия.*

*Akramov A.Z.*

*Machinery industry and metal working of Tajik Republic in transition period*

**Annotation**

*Piece deals with study the role of mechanical engineering in national economy. Existed state of branch in economy of Tajikistan evaluated in comparison with modern trends in world economy. Modernization and technical re-equipment of production is requirement of time in aims to create new goods and gain competitiveness of product in market. Therefore it is defined the main directions and ways of development the native mechanical engineering branch.*

**Key words:** *mechanical engineering, metal working, branch of economy, innovations and new technologies, ferrous metallurgy, joint ventures.*

**Формирование и развитие небанковского сегмента финансового рынка Республики Таджикистан за 25 лет независимости**

Двадцать пять лет назад наша страна провозгласила свою независимость и вступила в новый этап исторического развития. Оглядываясь на пройденный за эти годы нелегкий и вместе с тем славный путь, мы вспоминаем тяжелые дни, которые пережил наш народ, и глубже осознаем, ценой какой и какими усилиями была приобретена независимость Родины, что сделано и какие результаты достигнуты за период независимого развития.

Рассуждая об этом, необходимо помнить и четко представлять себе, в какой сложной ситуации находилась наша страна первые годы независимости. Известно, что наряду с пороками, присущими всей советской системе с ее централизованным планированием и распределительным механизмом, осложнили положение гражданская война, разрушительно повлиявшая на национальную экономику и формирующийся небанковский финансовый сектор как часть отечественного финансового сектора, включая и ее банковский сегмент.

В настоящее время в структуре финансового сектора экономики Таджикистана доминирующее положение приходится на банковский сегмент, где сосредоточены более 95 % ее активов. Хотя оставшаяся, незначительная доля в 5% приходится на небанковский сегмент, однако оно не умаляет его существенного влияния как на развитие финансового сектора, так и национальную экономику Таджикистан.

Небанковский сегмент финансового рынка<sup>1</sup> является важнейшим среди секторов экономики, становление и формирование, эффективное функционирование которого оказывает весомое влияние на общую эффективность и результативность национальной экономики, реализацию экономической политики государства. Об этом свидетельствует та значимость, которая отразилась в послании Президента Республики Таджикистан в честь 20-летия независимости РТ, где отмечается, что « для упрочения экономического развития страны и поддержки социальных сфер нашей первоочередной задачей является обеспечение устойчивой макроэкономической стабильности на основе укрепления производственных отраслей. Наряду с этим, в числе наших первооче-

редных работ следует назвать укрепление финансового сектора...»[1].

Зарождение и формирование небанковского сегмента финансового рынка являлось исключительно важной задачей нового суверенного государства при переходе к рыночным отношениям. Это связано с тем, что посредством его формируются качественно новые регулятивные возможности национального государства, создается основа для формирования и функционирования рыночного механизма по мобилизации внутренних и внешних сбережений, их перетока от субъектов и отраслей, где имеется их избыток ( субъектов как государство, частный сектор, домохозяйства и внешний мир) к тем субъектам, которые испытывают потребность в дополнительном финансировании, трансформация свободных сбережений в инвестиционные ресурсы, особенно долгосрочные, минимизируются риски и издержки субъектов рынка, диверсифицируются каналы финансирования и доходов и т.д.

Другими словами, посредством НБФС, наряду с банковской системой, обеспечивается мобилизация и перелив свободных финансовых ресурсов от одних отраслей и секторов экономики к другим, тем самым формируя прогрессивную структуру экономики, следуя за рыночным спросом и предложением. Соответственно, становление и формирование НБФС играет важнейшую роль в формировании всей совокупности макроэкономических пропорций, формировании источников финансирования развития национальной экономики, функционирующей на рыночных принципах.

Путь, пройденный за 25 лет независимости отечественным небанковским финансовым сектором, состоит из нескольких исторических этапов. Прежде всего, особо значимо историческое место первого этапа (с 1991 по 1995 годы) - этапа первоочередных преобразований и формирования основ небанковского финансового сектора в рамках переходного периода. Так, ключевым, принципиальным фактором рыночных реформ в Таджикистане стал переход от административной планово-распределительной системы в вопросах финансирования экономического роста на рыночные отношения, обеспечиваемый на качественно новой основе - посредством рыночных методов и финансового рынка, где особая роль отводится ее небанковскому сегменту.

На начальном этапе независимости Таджикистана в 1991 г. -1995 гг. небанковский финансовый сектор был представлен ограниченно такими ее элементами, как обращением узкого перечня видов государственных ценных бумаг, а также государственным страхованием. Так, государственные ценные бумаги

<sup>1</sup> По классификации МВФ «Руководство по денежно-кредитной и финансовой статистике» к небанковским финансовым организациям относятся институты рынка ценных бумаг, включая вторичный рынок (публичные фондовые биржи, депозитарии, клиринговые палаты, дилеры и брокеры, реестро-держатели и андеррайтеры ЦБ и т.д.); страховые компании и пенсионные фонды; лизинговые компании, инвестиционные фонды и институты развития; специализированные финансовые посредники: фонды финансирования экспорта и импорта, венчурного финансирования, ломбарды; вспомогательные финансовые единицы: гарантийные фонды по страхованию рисков банкротства финансовых организаций (например: Агентство по страхованию банковских депозитов) и т.д.

в виде государственных займов и облигаций размещались только среди населения, имели аккумулярующий, но некоммерческий характер, так как их доходность была минимально фиксированной величиной, и не могла обращаться свободно. Их размещение осуществлялось посредством сети функционирующих сберегательных касс. Другими словами, обращение государственных видов ценных бумаг ограничивалось распространением государственных ЦБ среди населения, основной целью которого было покрытие дефицита бюджета, финансирование важных государственных проектов. Вторичного обращения корпоративных ценных бумаг не было в связи с отсутствием фондовых бирж и ее механизмов и инструментов.

Соответственно, рынок ценных бумаг, как часть небанковской финансовой системы, призванный обеспечить эффективное использование капитала в интересах всех субъектов национальной экономики, как механизм финансирования экономического роста, помимо банковского сегмента, имела атрофированное развитие. Так, отсутствовала фондовая биржа, ее инфраструктура, включая торговые площадки и автоматизированные торговые системы, сеть специализированных депозитариев, клиринговых расчетных систем, включая и многообразие видов ценных бумаг. Другими словами, полноценный рынок ценных бумаг не существовал, не было вторичного обращения, а стоимость и режим обслуживания государственных облигаций и займов были жестко фиксированными, независимыми от складывающейся ситуации и конъюнктуры. Кроме того, область применения ценных бумаг была весьма ограниченной, включая и невозможность использования как средство платежа.

Становление страхового сегмента НБФС первоначально происходило путем трансформации прежней централизованно функционирующей страховой системы, находящейся в процессе развала единой страховой системы СССР, в рыночную. Так, на первом этапе становления НБФС страховой сегмент был представлен единственной государственной страховой компанией «Таджикгострах», монопольно оказывающей совокупность как обязательных, так и добровольных видов страхования. Курс на рыночные преобразования, а так же потребности отечественной экономики, в частности реального сектора, обусловило качественных преобразований «Таджикгострах», появления и новых страховых организаций, включая основанных на частной собственности. Так, новые страховые субъекты небанковского финансового сектора создавались преимущественно в форме кооперативных, коммерческих, акционерно-коммерческих, смешанных и частных учреждений. Этот процесс стал основой появления конкуренции на страховом рынке, роста разнообразия страховых

услуг, повышения их качества и снижения издержек для потребителей.

Однако, учитывая наличие финансовой и макроэкономической нестабильности, мобилизованные НБФС финансовые ресурсы, включая и привлечение сбережений населения в банковские вклады, в первые годы независимости, преимущественно были использованы на покрытие дефицита государственного бюджета и бюджетного финансирования экономики. При этом, большая доля страховых накоплений централизовано изымалась государством и использовались централизованно для устранения потерь от многочисленных стихийных бедствий и природных катаклизмов, которые активизировались в первой половине 1990 годов. Это было обусловлено с сокращением поступления доходов, включая и налогов, в связи паданием объемов ВВП, прекращением дотаций из союзного бюджета и т.д. Переход к рыночным отношениям был призван направлять сбережений граждан и накопления предприятий для финансирования экономики, восполнение растущего дефицита госбюджета за счет выпуска и обращения ценных бумаг, как государственных, так и корпоративных.

Однако, в ущерб рыночного перераспределения финансовых ресурсов широко применялась централизованные методы бюджетного финансирования экономики, которые, однако, сочетались с рыночными механизмами их мобилизации. В этих условиях, рост объемов операций с государственными ценными бумагами и страховыми продуктами, помимо увеличения банковских вкладов, позволил во-первых, снять сильное давление оказываемое излишней денежной массой на потребительский рынок, во-вторых, смягчить огромный дисбаланс между ростом сбережений при ограничении роста производства товаров народного потребления. Учитывая ограниченные возможности НБФС по использованию сбережений, на первом этапе независимости, правительством дополнительно для устранения отрицательного воздействия излишнего денежного наемса были использованы и административные меры, в том числе путем ввода ограничений на снятие денег населением с вкладов как в банках, так и страховых компаниях. Широко применялась принудительный перевод большей части зарплаты работников в банковские вклады, выпуск имущественных облигаций в счет будущих поставок товаров и т.д. Однако эти меры достижения финансовой стабильности сопровождалась одновременным принятием ошибочных подходов к развитию НБФС из-за отсутствия опыта и теоретических разработок свойственных рыночной экономике. Это подтверждается периодической компенсацией денежных накоплений населения, размещенных в банковские вклады, ценные бумаги, страховые накопления путем их периодической ин-

дексации государством. Последнее стало причиной еще большего возрастания денежной массы необеспеченных товарами, за счет увеличения объемов сбережений населения сосредоточенных в финансовых институтах, используемых как ресурсная база увеличения кредитования экономики, усиливая дисбалансы в экономике и на потребительском рынке.

Необходимо особо отметить, что с обретением независимости и проведением экономических преобразований в экономике приоритетное внимание на первом этапе было уделено развитию НБФС, особенно такому сегменту как рынок ценных бумаг. Это подтверждает исторический и хронологический анализ законотворческой деятельности правительства Таджикистан. Так, сразу после обретения независимости, в 1991 и 1992 г., были приняты Законы РТ «Об акционерных обществах» и «О ценных бумагах и фондовых биржах»<sup>2</sup>, направленных на создание правовой базы рынка ценных бумаг, формирования его инфраструктуры, развития обращения ценных бумаг на базе формируемых акционерных предприятий. Это послужило предпосылкой формирования рыночных отношений в НБФС, в частности для формирования рынка ценных бумаг, включая государственные виды ценных бумаг и корпоративные их виды.

Так, предприняты меры по использованию таких видов ценных бумаг как приватизационные чеки использованные при проведении массовой приватизации активов, находящиеся в собственности государства, как жилье, торговые точки, промышленные и сельскохозяйственные предприятия, а также объекты социального назначения и т.д. Тем самым, посредством развития рынка ценных бумаг решалась триединая задача. Во-первых, по пополнению доходов государственного бюджета за счет поступления средств от приватизации государственной собственности. Во-вторых, сокращения бюджетных расходов направляемых на содержание и финансирование деятельности государственных предприятий. В-третьих, привлечение и направления сбережений населения, включая сбережения работников акционерных предприятий, для компенсации нехватки бюджетного финансирования, включая финансирование их дальнейшего развития.

Для этих целей, и активизации развития рынка ценных бумаг, правительством была предпринята к реализации государственная программа по акционированию государственных предприятий реального сектора, в первую очередь малых и средних размеров, ориентированных на внутренний рынок с ис-

пользованием механизма выпуска в обращение ценных бумаг.

Эти меры, одновременно обеспечивали переход деятельности госпредприятий, включая колхозы и совхозы, с гарантированного государством бюджетного финансирования их затрат на текущую деятельность, на ориентацию на рынок и его инструменты. Получение прибыли и доходов в новых рыночных условиях для предприятий, перешедших в частную собственность, увязывалась на прямую производством ими конкурентоспособных товаров и услуг, находящий спрос у потребителей. В обратном случае, их убыточная деятельностью вела к банкротству предприятия, ухода его с рынка, продажи его активов третьим лицам, а так же росту безработицы. Хотя данный рыночный процесс и начал набирать обороты и ускорение, однако гражданская война отбросило на несколько лет усилия правительства в данном направлении. Так, учитывая, что не было возможным устранить оперативно посредством развития рынка ценных бумаг существенный рост дефицита государственного бюджета, включая и финансирование военных расходов, это обусловило использование альтернативных рыночным, административных мер. Так, дефицит бюджетного финансирования экономики и решение иных задач военного времени происходил преимущественно за счет использования без ресурсной эмиссии денег Национального банка Таджикистан. Такая эмиссия денег, не обеспеченной товарами, стал основным механизмом как восполнения дефицита госбюджета, так и роста кредитования национальной экономики. Однако, вынужденное использование этих нерыночных механизмов бюджетного финансирования и кредитования национальной экономики в годы гражданской войны, вызвали небывалый рост инфляции, а в дальнейшем, ее переход в гиперинфляцию. Так, данные **Таблицы 1** свидетельствуют об уровнях дефицита бюджета и индекса роста цен.

Как видно из таблицы 1 дефицит бюджета, даже с учетом внешнего финансирования государственных инвестиций, был высоким и колебался от 17,8 % ВВП в 1991 г. до максимального значения 30,6% ВВП в 1992 г, с дальнейшей тенденцией сокращения в 1995 г. до 15,0% ВВП. Одновременно происходил рост индекса потребительских цен. Так, в 1992 году при дефиците бюджета 30,6 % ВВП, рост индекса цен составил 2147,0 %. Такая практика применялась периодически до 1999 года, когда высокий уровень дефицита бюджета сопровождался высоким темпом роста цен. Использование без ресурсной эмиссии НБТ обусловило обесценение сбережений и реальных доходов населения.

<sup>2</sup> Сравнение: Закон «О банках и банковской деятельности» был принят только в 1997г.

Таблица 1.

Дефицит бюджета и инфляция (индекс потребительских цен) в начальные годы рыночных реформ.[2.,с. 88]

	1991 г.	1992 г.	1993 г.	1994 г.	1995 г.
Широкий показатель дефицита бюджета, в % от ВВП	17,8	30,6	24,7	20,1	15,0
Индекс потребительских цен, в % к предыдущему году	212,0	2147,0	2236,1	339,5	543,1

Для частичной компенсации потерь от инфляции, банковские и страховые вклады, а также вложения в государственные ценные бумаги правительством страны были индексированы также за счет эмиссии НТБ. Данные меры были приняты для предотвращения кризиса как в банковской и небанковской сегментах финансового сектора и возможного оттока сбережений населения, вложенных в финансовые активы, реальная стоимость и доходность которых значительно снижалась. Если для стимулирования финансовых операций, в частности банки и страховые организации значительно повысили цены на привлечения, в частности проценты по привлекаемым депозитам, в также выплаты по страховым вкладам, но вложения в ценные бумаги значительно сократились из-за низкой их доходности и обесценения.

Влияние гражданская война оказалось сильным на задержку процесса перехода Таджикистана на собственную национальную валюту, что также отрицательно повлияло на сохранность сбережений и реальных доходов населения связи с их обесценением.

Несмотря на то, что Республика Таджикистан приобрела независимость в 1991 году, на территории республики до конца 1993 года находилась в обращении валюта периода Советского Союза. Это обстоятельство породило целый ряд серьёзных социально-экономических проблем для национальной экономики и для развития НБФС в частности. Так, выход большинства бывших стран СССР из рублевой зоны и их переход на использование собственных национальных денег, за исключением России и Таджикистан, привело к тому, что вышедшие из обращения советские рубли стали поступать в больших размерах в денежное обращение и Таджикистан, переполняя ее обесценившимися рублиями. Это еще больше усугубило положение на потребительском рынке, привело к росту инфляции. Активизация инфляционных процессов создала «благоприятные» условия для предприятий, особенно ориентированных на внутренний спрос. Последние начали получать дополнительные доходы за счет инфляции и роста цен, сопровождаемое одновременным сокращением рабочих мест, физических объемов производства, снижением качества товаров, и мало нуждались в дополнительном финансировании, что сдерживало развитие рынка ценных бумаг. При этом, полученные дополнительные финансовые ресурсы из-за роста инфляционных ожиданий не были инвестированы на расширение производства, а направлялись на расширение и использование фондов потребления.

Сдерживанию развития рынка ценных бумаг в условиях высокой инфляции содействовал и рост цен на имущество акционируемых предприятий из-за переоценки их основных фондов. Эта стало одной из причин того, что акционирование предприятий государственной собственности происходило минуя выпуск и обращение ценных бумаг через альтернативные формы, включая аукционы, тендеры, выпуск внутренних инвестиционных чеков и их распределения среди коллектива предприятий. Тем самым, на первом периоде формирования небанковского финансового сектора, развитие акций и облигаций, особенно корпоративные ценные бумаги, не могли интегрировать и привлечь сбережения населения в процесс акционирования, не позволили существенно снизить нагрузку на государственный бюджет, а также привлечь в оборот приватизируемых предприятий дополнительные финансовые ресурсы от эмиссии акций для целей их развития на обновленной производственной базе.

Растущие доходы и прибыль предприятий реального сектора в 1991 – 1994г., в основном использовалась не для наращивания физических объемов производства товаров, включая покупку инвестиционных товаров, а на выплату зарплаты, пополнение вкладов, иных платежей, включая страхование, стимулирую тем самым рост потребления. Другая часть полученной прибыли предприятиями, направлялась на банковские депозиты и иные финансовые вложения (временная финансовая помощь, страхование и т.д.), расширяя их возможности и диверсифицируя источники их доходной базу. Однако рост инфляционных процессов больше стимулировало потребительское, чем инвестиционное поведение в экономике, внося дополнительный вклад в ухудшении макроэкономической и финансовой стабильности.

Не решила кардинально вышеперечисленных проблем и первая денежная реформа в Таджикистане, связанная с вводом в денежное обращение с 1 января 1994 года новых рублей Российской Федерации. Основной целью данной денежной реформы было снижение отрицательных последствий от роста поступлений обесценившихся советских рублей. Однако, данный обмен одних денежных знаков на другие, в частности на рубли РФ не дал существенного положительного эффекта, и негативные тенденции продолжали наращиваться. Так, если инфляция в 1994 г. и снизилась по отношению 1993 г. в 73 раза, и инфляция с четырехзначных цифр перешла в трехзначные, о чем свидетельствуют данные (Таблица 2), в месте с тем, в последующем она опять существенно выросла.

Таблица 2.

Индексы потребительских цен на товары и платные услуги за 1991-1995г.

(в %, декабрь к декабрю предыдущего года) [3., с 258]

Индексы	1992	1993	1994	1995
На все товары	1420,0	7425,5	101,0	2483,7
Продовольственные	1430,0	9914,8	84,4	3108,1
Непродовольственные	920,0	5180,5	112,3	1639,6
Платные услуги	1130,0	2635,9	298,9	1055,4

Статистический ежегодник: Таджикистан: 20 лет государственной независимости. Агентство по статистике при Президенте РТ, Душанбе, 2011, с.832., стр. 252.

Краткосрочный эффект денежной реформы 1994 г. был связан в основном дефицитом наличных российских рублей в денежном обращении страны, тогда как объемы безналичных денег на счетах предприятий и организаций, в том числе финансовых посредников достигали астрономических размеров. Такая ситуация создавала неблагоприятные условия для развития экономики, создавая ложные ориентиры и оценки, противоречащие реализации основных социально-экономических задач по развитию.

Так, если за рассматриваемый период (1991-1994 гг.) объем номинального ВВП (в действующих ценах) повысился с 13,4 млрд. рублей в 1991 г. до 1 786,5 млрд. рублей в 1994 г., или вырос в 879 раза, то реальный ВВП (в сопоставимых ценах 2010 г.) за этот же период сократился с 28 935,1 млн. сомони в 1991 г. до 12 884,6 млн. сомони в 1994 г., или 44,5 %.<sup>1</sup> Существенное сокращение реального объема ВВП сопровождалось негативными тенденциями, в частности снижением объемов производства в большинстве отраслей реальной экономики, сокращением рабочих мест и ростом безработицы, и в конечном итоге падением уровня жизни населения.

Однако, первоначальный период становления НБФС, на фоне ухудшения макроэкономических показателей, получил бурное развитие, которое отразилось в росте объемов операций с ценными бумагами и увеличении страховых услуг. Прирост вкладов, приобретение облигаций и других ценных бумаг населения выросло за рассматриваемый период в 21 раз - с 1 881 млн. рублей в 1991 г. до 39 323 млн. рублей в 1994 г.<sup>2</sup> При этом, только объемы банковских вкладов населения выросли с 4 515,6 млн. рублей в 1991 г. до 182 290 млн. рублей в 1994 г. или в 40,3 раз. Объемы страховых платежей за рассматриваемый период выросли с 177,5 млн. рублей до 16 125 млн. рублей, или в 90,1 раза, в том числе – по совокупности предприятий и организаций - на 143 раз, а от населения – в 23 раза.<sup>3</sup> За этот период наблюдается увеличение не только вклада, но и рост доли финансового сектора в объеме ВВП. Так, финансовая

деятельность (кредитование, страхование и операции с недвижимостью) в 1992 г. обеспечила вклад в рост объема ВВП на сумму 3,1 млрд. рублей, с долей 4,8 % ВВП, а в 1994 г. рост показателей составил соответственно - 195,5 млрд. рублей, с долей - 10,9 % ВВП. (на 6,1 пункта). То есть, только за два года объемы операций увеличились в 63,1 раза, а рост доли сектора в ВВП повысился в 2,3 раз.<sup>4</sup>

В этот период развития НФС увеличилось и количество финансовых посредников, так как рентабельность и отдача на капитал в данной отрасли были наиболее высокими на фоне его падения в реальном секторе экономики. Так, например, количество организаций, занимающихся финансовым посредничеством за 1991-1994 гг. выросло с 266 ед. до 344 ед., или в 1,3 раз.<sup>5</sup> Избыточное денежное предложение экономики привело к тому, что уровень монетизации экономики превышал значение в 80%. [4, с 62].

Однако данный высокий уровень монетизации сопровождался отрицательными процессами, включая спад ВВП и существенное сокращение объемов производства в отраслях реального сектора экономики, сокращением рабочих мест, ростом бюджетного дефицита и т.д. Несогласованностью проводимой экономической и кредитно-денежной политиками (например, меры по поддержанию финансовой стабильности сопровождалась принятием неадекватных ситуации мерами по компенсации вкладов в банках и страховых организациях, что еще больше обостряло ситуацию на потребительском рынке), привело к стихийному росту денежного предложения. Наряду с денежной эмиссией НБТ на пополнение бюджетного дефицита, происходил рост кредитной экспансии со стороны коммерческих банков, а обостряла ситуация бесконтрольный приток денежной массы из бывших стран СССР, связи с их переходом к выпуску и обращению собственных национальных валют. В совокупности причин, это обусловило рост инфляции и ее переход к гиперинфляцию, падение реальных доходов населения и обесценивание их сбережений, рост бедности и безработицы.

Учитывая все вышеперечисленные факторы, которые отрицательно влияли на экономику страны,

<sup>1</sup> Статистический ежегодник: Таджикистан: 20 лет государственной независимости. Агентство по статистике при Президенте РТ, Душанбе, 2011, с.832., стр. 356.

<sup>2</sup> Там же., стр. 223.

<sup>3</sup> Там же., стр. 815.

<sup>4</sup> Там же., стр. 357, 369.

<sup>5</sup> Там же., стр. 374.

правительство Таджикистана, по личной инициативе и при поддержке Лидера нации, Президента Республики Таджикистан уважаемого Эмомали Рахмона было принято решение о вводе национальной валюты.

Постановлением Государственной комиссии Республики Таджикистан по введению национальной валюты от 6 мая 1995 года № 8 (324) "О порядке введения в обращение на территории Республики Таджикистан национальной валюты - таджикского рубл", с 10 мая 1995 года были выпущены в обращение национальная валюта Таджикистан – рубл. Это позволило Таджикистану впервые за прошедшее тысячелетие функционирования национального государства Саманидов, иметь собственную денежную систему и национальную валюту. Введение в обращение национальной валюты стало историческим, политическим, экономическим, социальным и культурным явлением.

Тем самым, ввод национальной денежной единицы сыграло огромную роль в создании основ экономической независимости страны. Она стала достойным символом обретения Таджикистаном своей полной независимости. Эта национальная валюта находилась в обращении с 10 мая 1995 года по 29 октября 2000 года, то периода ввода в обращение новой национальной валюты – сомони.

Ввод в обращение национальной валюты позволило перейти к формированию современных рыночных основ национальной экономики и финансового сектора, включая и небанковский его сегмент. Обретение полной независимости, включая наличие собственной денежной системы и национальной валюты позволило Таджикистану стать полноправным членом Международного Валютного Фонда и других авторитетных глобальных финансовых организаций (ЕБРР, АБР, ИБР, ООН, ВБ и т.д.), при активном содействии которых правительство смогло придать новый и мощный импульс для ускорения экономических преобразований в национальной экономике и финансовом секторе, включая и НБФС.

Вторая историческая денежная реформа в Таджикистане (1995 г.) была направлена приоритетно на достижение финансовой стабильности и сокращение инфляции, которые создавали ложные ориентиры, оказывая ограничивающее влияние на развитие национальной экономики, включая задачи по наращиванию объемов производства товаров и услуг, созданию рабочих мест и снижению безработицы, обеспечению стабильности покупательной способности национальной валюты, поддержанию внешней стабильности через тождество платежного баланса, повышение уровня жизни населения и сокращения бедности.

Для устранения огромного денежного навеса, сформировавшегося в финансовом секторе, включая

счета предприятий и организаций реального сектора экономики, не имеющего своего товарного и иного обеспечения (золотом и другими ликвидными активами), в ходе денежной реформы 1995 г. был осуществлен не только обмен денежных знаков иностранного государства на национальную валюту (российские рубли обменивались на таджикский рубл), но и деноминация обмениваемых денежных знаков: для безналичных денежных средств - в соотношении 1200 к 1, а для наличных – в соотношении 100 к 1.

Проведенная жесткая денежная реформа 1995 г., несмотря на ее тяжелые последствия, связанные с утратой населением своих сбережений вложенных во вклады и ценные бумаги, а также накоплений предприятиями и организациями, включая и финансовыми посредниками (банки, страховые компании и т.д.), ростом безработицы и бедности, уже в краткосрочном периоде способствовали достижению финансовой стабильности и постепенному снижению инфляции. Наряду с этим, усилия по установлению мира и согласия предпринятые под руководством лидера нации, Президента республики Э. Рахмона, позволили провести широкомасштабную и многоцелевую программы экономических преобразований, в том числе в НБФС.

Так, в частности были приняты новые Законы и обновлены действующие нормативно-правовые акты, определяющие место небанковского финансового сектора, его роль и значение, либерализация этого сегмента финансового сектора, что способствовало появлению новых субъектов, расширению линейки оказываемых ими продуктов и услуг, развитию и расширению перечня инструментария, в том числе по государственному регулированию данного сегмента.

Это позволило, начиная с 1997 г. предотвратить спад в экономике и перейти на постоянную траекторию экономического развития, в том числе и НБФС вплоть до 1999 г.

Исходя из вышеперечисленного можно сделать вывод, что в первые годы (за 1991-1995 г.) независимости РТ становление и формирование НБФС характеризовалось тем, что:

- процесс формирования НБФС и использование его потенциала внесло существенный отрицательный вклад в углублении трансформационного спада, наряду с гражданской войной,

- бурный и нерегулируемый рост в 1991-1994 гг., который оказал негативное влияние на развитие национальной экономики, посредством «подстегивания» неконтролируемого роста инфляции, перешедшее в гиперинфляцию.

- на первоначальном отрезке зарождения небанковский финансовый сектор развивался в русле сочетания отмирающих административных и зарожда-

ющихся новых, рыночных подходов, инструментов и методов,

- оказываемые им финансовые продукты и услуги были ограниченными, механизмы рыночного регулирования еще не были сформированы,

- принятая нормативно-правовая база и методы государственного регулирования НБФС не соответствовали требованиям современных рыночных отношений.

- проведенная денежная реформа 1993 не дала существенного положительного влияния на развитие субъектов НБФС.

Важно значение последующего послевоенного этапа развития НБФС (1995 - 1999 годы) характеризуемое тем, что:

- в 1995 г. вновь за период тысячелетней истории таджикского народа была введена в обращение национальная валюта - рубл. В этой связи с уверенностью можно сделать заключение, что на данном этапе развития национальной экономики и НБФС был обретен полный суверенитет Таджикистана, когда политический суверенитет полученный после развала СССР в 1991 г. был подкреплен экономическим суверенитетом в 1995 г. в связи с созданием национальной денежной системы.

С подписанием мирного договора 1997 г. были заложены фундамент для формирования современных основ развития небанковского финансового сектора, активного его обновления, реформирования и модернизации в соответствии современными рыночными принципами. В результате реализации программ экономических преобразований после установления мира увеличилось количество всех видов рыночных субъектов (предприятий реального сектора, организаций сферы услуг, дехканские хозяйства, малые предприятия и частные предприниматели), которые перешли к использованию услуг оказываемых финансовым сектором, включая НБФС,

Для финансового сектора в целом, а также для НБФС основным приоритетом деятельности в этот промежуток времени стала поддержка финансовой стабильности и постепенное снижение уровня инфляции. Так, в рамках программы достижения финансовой стабильности в экономике поддерживался низкий уровень монетизации экономики, который резко снизился с 83 % в 1994 г. до 6% в 1995 г. Это обусловило низкий потенциал финансовых посредников, включая страховые организации и т.д. В этой связи претерпели качественные изменения и требования к деятельности субъектов НБФС, в частности к рынку ценных бумаг и страхованию. Выпуск ценных корпоративных бумаг связи с резким сокращением сбережений населения и паданием реальных доходов сократился. Узкая финансовая база предприятий в последствии денежной реформы, обусло-

вило их высокую потребность внешнего финансирования, включая привлечение кредитов.

Основным кредитором экономики, в том числе для банков, стал НБТ, осуществляющий кредитование отраслей реальной экономики, включая поддержку сельского хозяйства, промышленности по переработке сельскохозяйственного сырья, отраслей мясомолочной и пищевой промышленности.

Для поддержания инфляции на низком уровне на рынке ценных бумаг был осуществлен переход к финансированию дефицита бюджета на принципиально новой основе - кредитной, с использованием новых инструментов виде государственных ценных бумаг, включая Государственные векселя НБТ и казначейские бумаги Минфина. Первый выпуск Государственных казначейских векселей (ГКВ), осуществлен Министерством финансов Республики Таджикистан в соответствии с Постановлением Правительства Республики Таджикистан «О выпуске в обращение Государственных казначейских векселей Республики Таджикистан» от 17 ноября 2009 года, в пределах объема, указанном в Государственном бюджете Республики Таджикистан на 2009 год.

Приоритетными задачами рынка ценных бумаг является поддержание долгосрочной макроэкономической и финансовой стабильности в национальной экономике, достаточной ликвидности в финансовом секторе в целом. Оборот Государственных векселей НБТ и казначейских бумаг Минфина, обеспечивает сохранение финансовой стабильности в национальной экономике, поддержание на низком уровне инфляции, обеспечение сбалансированности государственного бюджета, за счет механизма восполнения его дефицита использование ценных бумаг, заменившую печальную практику без ресурсной эмиссии НТБ, которая в первые годы привела к расстройству денежного обращения Таджикистан, к росту инфляции и т.д.

Этот механизм используется до настоящее время, хотя оборот ценных бумаг в Таджикистане ограничен узкими рамками взаимоотношений на коммерческой основе между госбюджетом и банковским сегментом финансового сектора. Имея небольшие объемы совершаемых сделок, с целью восполнения кассовых разрывов бюджета, поддержания достаточной ликвидности кредитных организаций, он используется и как инструмент стерилизации излишних денег в обращении, поддерживая профицит бюджета т.д., и в перспективе предусматривается значительный рост оборота и использования данных инструментов.

Так, в настоящее время в Таджикистане создана нормативно-правовая база по развитию сегмента по ценным бумагам, зарегистрированы две фондовые биржи, несколько брокерских контор, депозитарии и реестро-держатели, фондовый сегмент небанков-

ского финансового сектора функционируют в формате подготовки и перехода к кардинальным качественным изменениям.

В настоящее время функционирование рынка ценных бумаг основывается на Законах РТ «О рынке ценных бумаг», «Об акционерных обществах», «О лицензировании на некоторые виды деятельности», а также Положениях «О брокерской деятельности на рынке ценных бумаг», «О центральном депозитарии» и других нормативно-правовых актах Министерства финансов РТ, которое в лице Агентства по ценным бумагам, является уполномоченным органом регулирования деятельности субъектов рынка ценных бумаг в стране.

Так, на 2015 г. со стороны регулятора в лице Минфина РТ для осуществления деятельности на рынке ценных бумаг выдано 17 лицензий, в том числе 4 лицензии для осуществления деятельности по ведению регистра владельцев ценных бумаг, 11 лицензий для осуществления брокерской и дилерской деятельности, 2 лицензии для депозитарной деятельности на рынке ценных бумаг.

В 1996 году было образовано Агентство по рынку ценных бумаг при Министерстве финансов Таджикской Республики, которой были приданы полномочия на разработку и утверждение нормативных актов, регулирующие отношения, возникающие на рынке ценных бумаг. Ее деятельность активизировала развитие нормативно-правовой базы по рынку ценных бумаг, регулируют конкретные отношения на нем. В настоящий момент Агентством разработано более 100 нормативных правовых актов, включая в 1998 году принят Закон Таджикской Республики «О рынке ценных бумаг, Закон, регулирующий деятельность инвестиционных фондов «Об инвестиционных фондах», а также Закон РТ «О хозяйственных обществах и товариществах», регулирующий отношения в акционерных обществах.

Их принятие значительно активизировала деятельность на рынке ценных бумаг. Об этом в частности показывает деятельность 4 отечественных фирм, связанная с ведением регистра владельцев ценных бумаг. Так, на 2015 г. от общего количества акционерных обществ (330 ед. с общим капиталом на 19 млрд. сомони), заключили договора с реестродержателями 298 единиц, с количеством акционеров зарегистрированных в реестрах - 34 035 единиц. За период 2014-2015 гг. было заключено на куплю продажу акций по 174 договорам на общую сумму 185.7 млн. сомони, и объем операций увеличивается с каждым годом.

Важнейшей задачей развития инфраструктуры рынка ценных бумаг является организация деятельности фондовой биржи. 12 октября 2015 г. была регистрация и открытие «Центральноазиатской

Фондовой биржи» в г. Душанбе, которое открывает широкие возможности для развития этого рынка.

За период с 2008 -2015 гг. наблюдается увеличение эмиссии ценных бумаг, в том числе как за счет создания новых акционерных обществ, так выпуска дополнительных акций акционерными обществами, функционирующими в банковской системе, строительной отрасли, энергетике, промышленности и сфере услуг. Так, за этот период Министерством финансов РТ зарегистрирована эмиссия ценных бумаг 91 государственных и 239 негосударственных акционерных обществ, при общем количестве акционерных обществ на 2015 г. в количестве 330 ед. Из общего количества акционерных обществ 166 ед. или 50,3% открытого типа и 164 ед. или 49,7% - закрытого типа. Если в настоящее время данный сегмент рынка ценных бумаг на прямую и не оказывает существенного влияния на увеличении доступности реальному сектору экономики дополнительного финансирования, вместе с тем, оно создает благоприятные условия для привлечения иностранных инвестиций, особенно прямых, объемы которых растут год от года. Дополнительно им формируются предпосылки для полноценного функционирования рынка ценных бумаг, включая его вторичный сегмент, особенно оборот корпоративных видов, создавая основы для будущего развития экономики Таджикистан.

С учетом вышеизложенного можно отметить, что за годы независимости в Таджикистане сформирована законодательная база, регулирующая отношения субъектов на рынке ценных бумаг, которая позволит в ближайшей перспективе сформировать альтернативный канал по финансированию реального сектора.

Так, в среднесрочной перспективе (до 2020 и 2030гг) предполагается в этом сегменте небанковского финансового рынка активизировать преобразования в направлении придания рынку ценных бумаг массового характера, предусматривающее. Так, согласно Постановления Правительства Республики Таджикистан от 25 сентября 2015 года, № 589 «О Плана мероприятий по развитию вторичного рынка ценных бумаг и фондовой биржи в Республике Таджикистан» предусматривается:

- вовлечение населения в операции с ценными бумагами, обеспечения им доступа через широкую сеть терминалов, к торговым площадкам фондовой биржи,
- обеспечение широкого разнообразия государственных ценных бумаг, включая акции и облигации с минимальными рисками, выпуск муниципальных ценных бумаг,
- реализацию государственных ЦБ только через фондовые биржи
- развитие корпоративных ценных бумаг, с охватом всех акционерных обществ и ООО,

- преобразование крупных АО в публичные компании с листингом их ЦБ на мировых фондовых рынках и т.д.

- предполагается освоение новых инновационных ценных бумаг ( производные ценные бумаги, включая варранты, фьючерсы, опционы и пр.),

- создание службы информационного обеспечения рынка ценных бумаг, включая формирование автоматизированных систем депозитариев и регистра торгов для обслуживания обращения ценных бумаг, подтверждения имущественных прав собственников на них, осуществления сделок по купле-продаже ценных бумаг, а также системы осуществления расчетов по операциям с ценными бумагами.

Это позволит повысить уровень зрелости рынка ценных бумаг через активизацию вторичного его рынка, обеспеченность экономики деньгами с минимальными рисками роста инфляции. Это позволит повысить уровень доступности финансирования реального сектора экономики, особенно в долгосрочных ресурсах.

В настоящее время одним из крупных составляющих НБФС стал и его страховой сегмент, состоящий из 17 единиц страховых компаний, из которых одна иностранная. Ими оказываются различные услуги по страхованию, в том числе и предприятиям реального сектора. Только за 2000-2015 гг. объем предоставленных страховых услуг увеличивался весьма высокими темпами, а объем страховых взносов возрос более 200 раз. Быстрое развитие страхового рынка способствовало возрастанию роли этой отрасли в экономике страны, и за рассматриваемый период доля страховых взносов в валовом внутреннем продукте возросла с 0,05% до 0,47%, т.е. на 0,42 процентных пункта или в 8,4 раза. Хотя, следует отметить, что по этому показателю отрасль страховых услуг в республике еще не достигла высокого уровня, характерного многим странам мира. К тому же, этот сегмент денежного сектора все еще остается низко капитализированным, где монопольное положение занимают две государственные страховые компании - «Точиксугурта» и «Точиксармоягузор», а остальные страховые компании занимают незначительную долю рынка. Среди страховщиков, функционирующих на страховом рынке Республики Таджикистан, только Государственная страховая компания «Точиксугурта» имеет относительно большой размер уставного капитала, который составляет 12,2 млн. сомони или же 2,8 млн. долл. США. Средним размером активов располагают такие предприятия, как Государственное унитарное предприятие «Точиксармоягузор» (8,0 млн. сомони или 1,8 млн. долл. США) и страховые компании «Кафил» и «М-полис» (по 1,0 млн. сомони или 0,2 млн. долл. США). Уставные капиталы остальных компаний еще не достигли даже 0,75 млн. сомони или 0,17 млн. долл. США. Крупные страхо-

вые компании, помимо оказания различных видов страховых услуг, оказывают содействие в финансировании предприятий реального сектора, в таких неформальных формах, как посредством прямой выдачи кредитов (без лицензии НБТ), предоставление временной финансовой помощи. Косвенно, когда формируются страховые резервы, временно помещаются в депозиты отечественных банков, способствуя дополнительному росту их ресурсной базы и выдачи кредитов реальному сектору экономики.

С целью обеспечения защиты национальной экономики, интересов организаций и предприятий от последствий коммерческих и некоммерческих рисков Постановлением Правительства «О некоторых мерах по совершенствованию страховой деятельности в Республике Таджикистан (31 декабря 1998 года №, 547) образована Государственная компания по страхованию инвестиций "Таджикивест" при Правительстве Республики Таджикистан, которая призвана страховать грузы экспортируемые за пределы страны, тем самым обеспечивая поддержку отечественным предприятиям и предпринимателям, занятых развитием экспортного потенциала страны.

Дополнительно, на сегменте страхования функционирует Фонда страхования сбережений физических лиц, которое призвано осуществлять страхование депозитов населения привлеченных кредитными организациями, создание необходимых резервов для покрытия обязательств вкладчикам в случае банкротства банков и МДО. Так, Агентство если ранее гарантировало покрытие потенциальных убытков вкладчиков в размере 3,5 тыс. сомони (или 700 долл. США), то в настоящее время страховая сумма возросла до 14 тыс. сомони, что не только стимулирует приток дополнительных свободных сбережений населения в банки и МДО, увеличивая их ресурсную базу для роста объемов кредитования национальной экономики, но и позволяет Агентству использовать накопленные объемы сформированных страховых резервов для вложений в государственные ценные бумаги Минфина и НБТ, поддерживая доходную базу госбюджета и достаточную ликвидности в банковской системе. В то же время активы Фонде составляют 126 млн. сомони, а объем застрахованных сбережений физических лиц в составляют 2 млрд. 686,9 млн. сомони.

Важнейшим направлением деятельности страховых организаций в перспективе будет ее сближение с иными сегментами финансового рынка, особенно с банковской. Это взаимодействие будет направлено как на страхование банковских рисков, так и за счет массового характера этих страховых операций взаимная поддержка развития. В частности, использование новых инновационных страховых продуктов оказываемых для банков и микрофинансовых организаций позволит перейти к стимулированию ис-

пользования ими преимущественно финансовых инструментов, номинированных в национальной валюте. Это позволит снизить сложившийся уровень долларизации как денежном, так и реальном секторах экономики. Так, ныне как привлечения депозитов населения банками (более 70%), так и выдаваемые кредиты реальному сектору (до 65%) преобладающе осуществляются с использованием иностранной валюты. Кроме того, это направление, с учетом использования современных инструментов по хеджированию и страхованию рисков страховыми компаниями, позволит развить объемы операций и инструментов по перестрахованию рисков на внешних рынках, углубляя интеграцию глобального и отечественного финансовых секторов между собой.

В перспективе предусматриваются меры по повышению эффективности государственного регулирования и поддержки развития страхового сегмента финансового рынка. Так, разработана и реализуется отраслевая программа развития страхового сегмента на среднесрочную перспективу. Дополнительно, в рамках разработанной Национальной среднесрочной программ развития на 2030 и 2020 данному страховому сегменту вкуче финансового сектора в целом уделяется пристальное внимание. Так, в рамках национальных и отраслевых программ развития страхового сектора предусматривается усилить защиту держателей страховых полисов от потенциальной неплатежеспособности страхователей, снять ограничения на участие иностранного капитала в секторе, устранить барьеры и препятствия сдерживающие приток иностранных инвестиций и новых технологий, применении инновационных страховых продуктов, реализация бизнес-процессов на основе стандартов Международной ассоциации органов страхового надзора (IAIS) и т.д., что позволит повысить и укрепить потенциал страховых компаний. Для этого предусматриваются принятие мер усилению полномочиях и самостоятельности Агентства по надзору службы в страховании, обучить их персонал, особо уделив внимание вопросам укрепления регулирования и мониторинга операций по вторичному страхованию. Также предусматривается меры по развитию конкуренции в этом сегменте и устранении монополии государственных страховых компаний охватывающие более 15 различных видов страховых продуктов, с объемом рынка более 75%. В этих рамках уже приняты новые поправки Закон о страховании и иные нормативно-правовые акты, в соответствии с современными требованиями, основанные на международной практике, адаптированные к потребностям Таджикистана.

Важным направлением развитие страхования будет формирование их как активных участников рынка ценных бумаг в качестве крупных портфельных инвесторов. Для этого приняты новые норма-

тивно-правовую базу для этого направления развития страховой отрасли. Например, согласно нового Порядка и норм вычетов отчислений в страховые резервные фонды определить один из важнейших критерий как обязательные резервы, чтобы страховые компании смогли устранять риски в непредвиденных случаях. методы расчета обязательных и обособленных страховых резервов, создаваемых- страховщиками на рынке ценных бумаг

Так, вследствие принятия Постановления Правительства Республики Таджикистан от 28 февраля 2015 года, № 94 утвержден новый Порядок и нормы вычетов отчислений в страховые резервные фонды который формирует современные поведенческие модели деятельности страховых организаций. Страховые компании при представлении страховых услуг исходя из своих финансовых возможностей могут производить, страхование рисков операций с ценными бумагами, производить реальную оценку их надежности и финансовой устойчивости, а также инвестировать свободные денежные средства в надежные государственные ценные бумаги.

Кроме того, принятие Постановления Правительства Республики Таджикистан от 2011 года №283 «Об установлении минимального размера оплачиваемого уставного фонда страховых организаций» были введены новые минимальные размеры оплачиваемого уставного фонда для страховых и перестраховочных организаций, необходимый при получении лицензии на осуществление страховой деятельности. Это позволяет стимулировать развитие потенциала страховых организаций, наращивание ими своих возможностей.

Активизацию их деятельности, особенно в инвестиционном направлении связанное с долгосрочными инвестициями, обеспечит принятый Закон « О медицинском страховании в Республике Таджикистан» от 5 июня 2008 года №504 ( получила новую дополненную редакцию Закона РТ от 29.12.2010 г. №677, от 14.03.2014г. №1080). Его реализация с 2017 года позволит увеличить емкость отечественного страхового рынка и его возможности для финансирования экономики наряду, с сокращением бюджетных расходов на социальное обеспечение и медицинское обеспечение.

Большие перспективы развития НБФС связаны и с принятием Закона « О негосударственных пенсионных фондах» от 15 декабря 2005 года № 127 (в редакции Закона РТ от 28.06.2011г. №737, от 27.11.2014г. №1162), который формирует условия по созданию и функционированию негосударственных пенсионных фондов в Республике Таджикистан. Появление новых субъектов в НБФС, выступающих в виде специализированных некоммерческих организаций по пенсионному обеспечению граждан на добровольной основе, позволит сократить бюджетные

расходы на социальное обеспечение граждан. Внедрение механизма аккумулирования пенсионных взносов и их размещения в инвестициях с целью получения дохода. Так, формирование пенсионных активов включает размещения в государственные ценные бумаги Республики Таджикистан, в корпоративные ценные бумаги предприятий, котирующихся на фондовой бирже Республики Таджикистан, а так же в депозиты отечественных устойчивых банков.

Принятые вышеперечисленные законы и нормативно –правовые акты позволят в ближайшей перспективе развить сеть не только частных пенсионных фондов, но и появлению паевых инвестиционных компаний, фондов коллективного инвестирования, хедж-фондов и иных финансовых институтов. Их появление позволит генерировать долгосрочные ресурсы, и что важно, в национальной валюте, кардинально улучшить доступность долгосрочных вложений в реальную экономику. Институциональное развитие НБФС позволит дополнительно активизировать деятельность и стимулы по мобилизации свободных сбережений населения, одновременно содействовать росту их вклада в развитие национальной экономики и повышению благосостояния населения.

В последние годы на отечественном НБФС учитывая благоприятные инвестиционный климат появляются новые виды финансовых посредников, которые обеспечивают дополнительные возможности для субъектов рынка по увеличению внешнего финансирования с минимальными рисками. Так, например, с июля 2014 года в Таджикистане зарегистрирована новая финансовая компания ООО «Партнерство по поддержке кредитов в Таджикистане» занятая поддержкой реализуемых инвестиционных проектов. Оказывая гарантийные услуги, компания предлагает разделение кредитного риска, а так же усиление потенциала финансового сектора в Таджикистане с целью улучшения доступа к финансам для представителей малого и среднего бизнеса для развития частного сектора, создания рабочих мест и увеличения их доходов.

Гарантийная деятельность компании осуществляется в двух основных направлениях. Первая связана с предоставлением кредитных гарантий финансовым институтам страны. Так, компания покрывает 60% остаточной стоимости кредитов. Сумма кредита которую может гарантировать фонд это от 10 000 долларов США до 500 000 долларов США. Второе направление связано с оказанием технической поддержки партнерам, направляемая на усиление потенциала партнеров, виде оказания специфичной для каждой отрасли и вида бизнеса технической поддержкой в управлении рисками, коучинге и тренингах для сотрудников, разработке новых кредитных продуктов и т.д.

Так, использование новых финансовых инструментов виде кредитных гарантий обеспечивают как банкам и МФО, так и самим клиентам –заемщикам снижать риски за счет того, что часть кредита при не возврате будет покрываться гарантией. Этот механизм позволяет увеличить объемы кредитования малого и среднего бизнеса, так как выдаваемые гарантии уменьшают требования к залогу по обеспечению, тем самым увеличивая выдачу кредитов новым секторам экономики, при этом увеличивается и сумма кредитов.

Пока компания наладило сотрудничество с тремя отечественными финансовыми институтами, включая Банк Эсхата и Аксес Банк, а так же МДО «Имон интернешнл». В перспективе предусматривается расширение деятельности компании и подключение других банков и МФО.

Другим важнейших элементов небанковского сегмента финансового рынка является лизинг. Лизинг важен для финансирования реальной экономики, когда у субъектов рынка нет достаточных накоплений и существенных финансовых ресурсов для активизации их инвестиционной деятельности. На НБФС лизинговые компании получили развитие в последнее десятилетие (с 2008 г.). На 2015 г. количество функционирующих лизинговых компаний в Таджикистане составило 7 единиц.

Если первоначальное развитие лизинга происходило в рамках крупных коммерческих банков, то в последующем, лизинг начал развиваться и среди средних и мелких банков. После 2005 г. начали появляться при крупных банках специализированные дочерние подразделения - лизинговые компании. Так, в 2005 г. была создана первая специализированная лизинговая компания «Нахуст-лизинг» виде дочерней структуры (с 100% капиталом банка) при ОАО «Таджиксодиротбанк». В 2007 г. создана лизинговая компания «Лизинг файненс» (с участием 100 % капитала банка в сумме 3 млн. сомони) при ОАО «Агроинвестбанк». Так, на конец 2014 г. объем его лизингового портфеля составлял 9,1 млн. сомони с охватом 66 един. сделок. Аналогичные компании были созданы и другими банками страны, включая ОАО «Ориенбанк» и ОАО «Бонки рушти Тоҷикистон»- ООО «Ориен-лизинг», ЗАО ЛК «БРТ-лизинг» и т.д. Это способствовало тому, что увеличивались не только количество, но и объемы лизинговых сделок, способствуя росту объемов импорта оборудования и новой техники, тем самым содействуя развитию предпринимательства. Реализация лизинговых операций перешла преимущественно от банков к их дочерним специализированным подразделениям.

Дополнительным каналом по развитию лизинга выступают микрофинансовые организации. Так, в рамках международных программ по поддержке развития аграрного сектора, посредством использова-

ния филиальной сети крупных микрофинансовых организаций (МДО «Имон», МДО «Арванд», МДО «Хумо» и др.) охватывающими большую часть сельской территории страны, увеличивается финансовые ресурсы для развития микролизинга в микрофинансовом секторе. Их использование способствовало улучшению доступности финансирования в сельской местности, росту использования минитехники и иного производственного оборудования в малых и средних дехканских хозяйствах, частными предпринимателями работающими в сельской местности. Так, за период с 2006г. по 2014г. объемы лизинговых сделок в микрофинансовых организациях увеличились с 60 тыс. сомони до 2 472 тыс сомони, или в 41 раза [6, с. 51;с 57].

Дальнейшее развитие лизинга происходило в сельском хозяйстве за счет расширения ее участников, охватывающая как внешних поставщиков оборудования (как нового, так и вторичного, ранее использованного, включая многие страны мира), лизинговые компании как с участием государственных, так и частных капиталов, отечественных МФО, сети консалтинговых и иных компаний по оказанию разнообразных услуг дехканским хозяйствам и частным предпринимателям.

Так, например, в целях дальнейшей государственной поддержки и стимулирования развития лизинга в сельской местности, в 2007 г. была создана первая республиканская государственная лизинговая компания ГУП «Таджикагролизинг» с уставным капиталом в 8 млн. сомони. (Пост. Правительства РТ № 597 от 30 ноября 2007 г.). Ее создание позволило качественно улучшить обеспеченность сельхозпроизводителей техникой, ее аренде, а так же предоставлению технических услуг. Оказывая совокупность услуг хозяйствам по качественной и своевременной обработке земель, транспортных услуг, ремонту оборудования, обеспечивая их запасными частями и комплектующими, обеспечивается своевременное проведения соответствующих технологических работ, которое оказывает решающее влияние на конечную высокую урожайность продукции и эффективность деятельности дехканских хозяйств в целом. ГУП «Таджикагролизинг», имея свои представительства и филиалы в большей части сельскохозяйственных районов страны, оказывает и дополнительно и иные разнообразные услуги ( аренда оборудования, ремонт техники, поставка запасных частей и т.д.), заменяя традиционные МТС.

Развитие лизинга поддерживает расширение деятельности отечественного машиностроения. Так, завод по производству тракторов «Точирон», с участием иранского капитала, позволил через лизинговые схемы улучшить обеспечение сельского хозяйства не только современными видами тракторов ( больших и малых по размеру и мощностям), допол-

нительными средствами механизации, наладив производство запасных частей, проводя качественно и недорого все виды ремонта и технического обслуживания техники, повышая их общую эффективность.

Привлекательность этого сегмента финансового бизнеса стало основой для создания компаний по реализации лизинговых операций с чисто иностранным капиталом. Например, созданная иностранным капиталом компания ООО «Сароб», по мимо поставки и реализации разнообразной импортной сельскохозяйственной техники, дополнительных механизмов и запасных частей, оказывает и лизинговые услуги. Кроме того, ею оказывается техническая и консультативная помощь на платной основе, помогающая дехканским хозяйствам более эффективно использовать используемое оборудование и технику. Имея доступом к использованию более дешевых финансовых ресурсов на развитых международных финансовых рынках, является фактором дальнейшего развития лизинговых отношений в Таджикистане в перспективе.

Лизинг стал основным инструментом обновления основных средств в авиации, на автотранспорте, строительстве. В перспективе его развитие позволит содействовать обновлению в больших масштабах основных фондов в сельском хозяйстве и промышленности. Использование лизинга позволило качественно обновить парк отечественной авиационной отрасли за чет новейших типов современных самолетов (Боинги различных модификаций), повысить конкурентоспособность отечественных авиакомпаний, как на внутреннем, так и на внешних рынках авиаперевозок.

В перспективе получают развитие и иные ее виды, включая возвратный, компенсационный, бартерный лизинги. Для этого предусматривается применение специальных льгот в налогообложении стимулирующих расширение и обновление производственной базы материального производства на базе лизинга. Важным направлением является и дальнейшее территориальное развитие филиальной сети лизинговых компаний. Эти возможности позволят в перспективе повысить вклад небанковского финансового сектора в развитии реальных секторов национальной экономики.

Развитие лизинга содействовала обеспечению энергетических, промышленных, сельскохозяйственных, транспортных предприятий новой техникой и оборудованием, создав условия для производства конкурентоспособной отечественной продукции, углубления импортозамещения и развития экспортного потенциала страны, тем самым внося достойный вклад в успешной реализации национальных стратегических целей, включая обеспечение энергетиче-

ской независимости, продовольственной безопасности и выхода из транспортного тупика.

Другим направлением институционального развития НБФС выступило создание Фонда государственной поддержки предпринимательства, а также Центров по реализации инвестиционных проектов. Их деятельность в финансировании экономики Таджикистана весома, учитывая их роль в повышении эффективности использования бюджетных средств. Они способствуют не только повышению эффективности использования государственных средств при реализации крупных инвестиционных проектов и развития малого и среднего производственного предпринимательства по всей территории страны, но и формируют основы для эффективного использования бюджетных средств.

Так, Постановлением Правительства от 5 февраля 2013 года, № 34 был учрежден Государственное учреждение "Фонд поддержки предпринимательства при Правительстве Республики Таджикистан, который призван осуществлять финансовую поддержку для развития предпринимательства, особенно производственного и на селе. Так, деятельность Фонда обеспечивается за счет денежных средств бюджета и внебюджетных средств и других денежных средств. Этот небанковский финансовый институт является пионером будущего венчурного финансирования, который обязан поддержать частное предпринимательство с момента их создания, то есть является бизнес-инкубатором. Деятельность Фонда государственной поддержки предпринимательства основывается на коммерческих принципах возвратности, платности, эффективности бюджетного финансирования с учетом активизации частной инициативы и привлечения и иных коммерческих ресурсов, включая банки, инвестиционные фонды, средства пенсионного фондов, таджикских диаспор находящихся за рубежом и т.д. Для этих целей из госбюджета страны была израсходована в 2013 г. 28 мил. сомони, в 2014 г. - 30 млн., в 2015 г. объем его активов вырос до 120 млн. сомони. Согласно указания Президента РТ в рамках его Послания в 2014 г. объемы средств должны вырасти «... в течение предстоящих семи лет за счёт бюджета до одного миллиарда сомони в учреждённый Правительством страны Фонд поддержки предпринимательства. Хотел бы подчеркнуть безусловную необходимость правильной постановки деятельности фонда и целевого использования его средств, ибо они в первую очередь предназначены для развития производственного предпринимательства в отдалённых от центра горных районах страны»[5]. «С целью развития малого и среднего предпринимательства, доступа предпринимателей к кредитным ресурсам за счет государственного бюджета нами организован Фонд поддержки предпринимательства, который до сегодняшнего дня в 47 городах

и районах выдал многим субъектам производственного предпринимательства долгосрочные льготные кредиты по низким процентам в объеме 95 млн. сомони. В этом году данному фонду запланировано выделение 120 млн. сомони за счет государственного бюджета»[6].

Фонд поддержки предпринимательства и в перспективе будет иметь важное место в реализации проектов по модернизации и техническому перевооружению отраслей реальной экономики, осуществлению эффективной структурной и инвестиционной политики, развитию производственного предпринимательства особенно в сельской и горной местности путем льготного кредитования на долгосрочный период.

Увеличить ресурсы Фонда предполагается за счет привлечения иностранных инвестиций и кредитов из средств Всемирного Банка, Азиатского банка развития, Исламского банка развития, финансовых институтов Японии, Кореи, КНР, других зарубежных банков и инвесторов, включая таджикские диаспоры за рубежом. Это позволит внести существенный вклад в финансировании реальной экономики, повышая доступность финансирования. Дополнительно это будет содействовать снижению средних рыночных процентов по долгосрочным кредитам, создавая основу для реализации совокупности инвестиционных проектов по территории страны, обеспечивая комплексное и сбалансированное развитие территорий, повышение уровня жизни населения а сельской местности.

С целью эффективного использования бюджетных средств, включая поступление иностранных кредитов и грантов, для реализации инвестиционных проектов, созданы новые виды финансовых институтов развития виде Центров управления проектами (ЦУП), Центры реализации проектов (ЦРП) и Центры координации проектов (ЦКП). Так, в настоящее время в рамках реализации 49 инвестиционных проектов созданы 30 правительственных агентств, из которых 21 являются центрами, через которые реализуются инвестиционные проекты, источниками финансирования являются средства Программы государственных инвестиций. Об из важной роли Президент РТ отметил, что «В годы независимости для развития энергетики в стране реализованы 32 государственных инвестиционных проекта с привлечением более 12 млрд. сомони... За последние 15 лет в сельскохозяйственной отрасли реализовано 42 государственных инвестиционных проекта на сумму более 3,7 млрд. сомони... Ныне в данной отрасли продолжается реализация 9 государственных инвестиционных проектов в объеме 1,5 млрд. сомони... В годы независимости в транспортной сфере страны реализовано 45 государственных инвестиционных проектов на общую сумму более 12 млрд. сомони, реконструиро-

вано, построено и сдано в эксплуатацию более 2-х тыс. км автомобильной дороги. Ныне в отрасли продолжается реализация 14 проектов на общую сумму 5,5 млрд. сомони» [6].

Деятельность на НБФС новых видов институтов развития в обновлении производственной инфраструктуры, развитии энергетики, сельского хозяйства, в повышении эффективности использования государственных бюджетных средств является важной и эффективной по сравнению с прямым бюджетным финансированием. В перспективе, по мере свертывания льготных ресурсов выделяемых международными финансовыми институтами их деятельность претерпит качественные изменения, их деятельность будет полностью трансформирована в рыночные финансовые институты.

**Новые возможности для развития НБФС появляются связи с принятием Закона « об исламской банковской деятельности» от 26 июля 2014 года, № 1108 , который определяет правовые и организационные основы развития исламской банковской деятельности в стране, создаст дополнительные благоприятные условия для развития НБФС за счет активизации операций в рамках исламской банковской деятельности, включая инструменты исламского финансирования , как использование ценных бумаг, страховых продуктов основанных на исламских принципах.**

На небанковском финансовом секторе Таджикистана функционируют и субъекты, которые хотя и не предоставляют непосредственно финансовые (денежные) услуги, но повышают потенциал предприятий как финансового, так и реального секторов экономики по эффективному использованию заемного и долевого финансирования. Это сформированная в годы независимости сеть аудиторских, оценочных и консалтинговых компаний, саморегулируемые организаций виде отраслевых ассоциаций функционирующих на финансовом рынке – Ассоциация банков Таджикистан (АБТ) и Ассоциация микрофинансовых организации Таджикистан ( Амфот) , Ассоциация профессиональных участников рынка ценных бумаг . Их деятельность направлена на повышение потенциала менеджеров предприятий, как финансового, так и реального секторов национальной экономики, позволяя наращивать имеющийся потенциал.

В перспективе предусматривается не только наращивание потенциала функционирующих вышеперечисленных ассоциаций, но и создание новых, включая ассоциацию страховщиков, объединяющих функционирующие страховые компании.

Резюмируя вышеперечисленное можно сделать вывод, что третий этап развития НБФС связан с периодом устойчивого развития экономики в 2000-2015 гг. Если первый этап развития ( 1991-1995 гг.)

как и второй период ( 1996-1999гг.) были связаны с созданием рыночных основ для его функционирования, то третий ( 2000-2015 гг) характеризовался преимущественно развитием НБФС , основанным на росте притока внешних финансовых ресурсов, включая международную финансовую помощь в рамках программ развития, частных иностранных инвестиций, увеличения экспортной выручки и денежных переводов мигрантов. Одновременно данный этап можно оценить как этап активного обновления, углубления реформ и модернизации небанковского финансового сектора страны. Дополнительно , он связан с дальнейшим институциональным развитием небанковского финансового сектора , когда получили развитие новые виды финансовых посредников, включая лизинговые компании (2008 г.), новые страховые компании, в том числе иностранных (2013 г), гарантийные фонды, институты развития виде центров управления проектами, Фонд поддержки предпринимательства, и субъекты инфраструктуры ценных бумаг, включая сети брокеров, дилеров , второй фондовой биржи и т.д.

Значительна роль небанковского финансового сектора в развитии малого бизнеса и частного предпринимательства, в том числе по всей территории страны. Если до обретения независимости в стране малый бизнес практически отсутствовал, и доступ к финансированию был перекрыт как чуждому элементу, то в настоящее время свыше половины валового внутреннего продукта формируется в данном секторе экономики, развитие которой поддерживается финансированием преимущественно из ресурсов финансового сектора. Сегодня свыше 90% от общего количества всех хозяйствующих субъектов составляют предприятия малого бизнеса, большая часть которых являются клиентами небанковских финансовых организаций, которым оказываются широкий перечень как традиционных , так и прогрессивных финансовых услуг. Осуществляемые в стране меры по его широкой поддержке, совершенствованию деловой среды, созданию надежных систем защиты прав и гарантий частной собственности, снижению налоговой нагрузки, наряду с облегчением доступности финансовых услуг позволит укрепить и расширить долю и значение этого сектора в национальной экономики, создав прочные условия для дальнейшего устойчивого развития .

Только благодаря коренным преобразованиям и реформам в небанковского финансового сектора страны появилась возможность обеспечить ускоренное и устойчивое развитие экономики нашей страны и за исторически короткий период сформирован фундамент современного НБФС. На базе современного финансового рынка, включая небанковский его сегмент, созданы основы для косвенного государственного и хозяйственного регулирования и управ-

ления обретенной независимости национальной экономикой на основе рыночных механизмов, все больше отходя при этом от использования командно-административных методов.

Подводя итоги 25 летнего пройденного этапа, можно констатировать, что развитие небанковского финансового сектора, позволило достичь поставленные цели и решить задачи, направленные на поступательный и устойчивый рост экономики и повышение уровня и качества жизни таджикского народа.

Отдавая должное осуществленному за истекший период независимого развития Таджикистан по развитию НБФС, в тоже время необходимо осознавать, что в перспективе стоят новые задачи, которые требуют дальнейшего углубления реформ и преобразований

на всех сегментах финансового рынка. Так, целевые показатели развития финансового рынка Таджикистан до 2020 и 2030 годы предусматривают дальнейшее развитие НБФС, увеличение его вклада в развитии национальной экономики и росте благосостояния населения. Процесс укрепления и развития отечественного финансового рынка, включая его банковский и небанковский сегменты, создание эффективного механизма рыночного перелива капитала позволит сформировать прогрессивную структуру национальной экономики, преобразовать нынешний аграрно-индустриальный тип экономики в индустриально-аграрный, создать предпосылки перехода к индустриальному и постиндустриальной экономики.

## Литература:

1. Послание Президента РТ к 20 летию независимости Таджикистан, 2011г., <http://www.president.tj/>.
2. Ризокулов Т.Р. Проблемы инфляции в экономике РТ. - Душанбе: «Ирфон», 2006. – С. 88.
3. Таджикистан: 20 лет государственной независимости. Статистический ежегодник: Агентство по статистике при Президенте РТ, Душанбе, 2011., с.832.
4. Умаров Х, Зарифова З., Денежно-кредитные проблемы развития национальной экономики. -Душанбе: «Ирфон»,2005, с.121.,
5. Послание Президента РТ, 2014г., <http://www.president.tj/>.
6. Послание Президента РТ, 2016г., <http://www.president.tj/>.

**Шарипов Б.М.**

### **Формирование и развитие небанковского сегмента финансового рынка Республики Таджикистан за 25 лет независимости**

#### **Аннотация**

*В статье рассматривается процесс формирования и развития небанковского сегмента отечественного финансового рынка за 25 лет независимости Республики Таджикистан. В ходе проведенного анализа выявлены предпосылки и особенности формирования небанковского сегмента финансового рынка в период перехода экономики от плановой системы к рыночной. Проанализирован процесс развертывания и усложнения структуры небанковского сегмента финансового рынка, охватывающий рынок ценных бумаг, включая вторичное их обращение, страхование, развитие лизинга и иных нефинансовых организаций, включая отраслевые ассоциации и консалтинговые компании функционирующие в этом сегменте рынка. Выявлен вклад этого важного сегмента финансового рынка на динамику экономического роста, поддержание финансовой и макроэкономической стабильности.*

**Ключевые слова:** финансовый рынок, небанковский сегмент финансового рынка, рынок ценных бумаг, страхование, лизинг, денежное обращение и реформы, акционерное общество.

**Sharipov B.M.**

### **Development of banking segment financial market of the Republic of Tajikistan for 25 years of independence**

#### **Annotation**

*The article deals with the process of formation and development of the non-bank segment of the domestic financial market for 25 years of independence of the Republic of Tajikistan. In the course of analysis the background and features of formation of the non-banking segment of the financial market in the period of transition from a planned economy to a market system. It analyzes the process of deployment and complexity of the structure of the non-banking segment of the financial market, covering the securities market, including their secondary treatment, insurance, leasing and development of other non-financial organizations, including industry associations and consulting companies operating in this market segment. The contribution of this important segment of the financial market on the dynamics of economic growth, maintain financial and macroeconomic stability.*

**Keywords:** financial market, the non-banking segment of the financial market, the securities market, insurance, leasing, monetary circulation and reform, joint stock company.

Шарипов Б.М.

*Руиуди сегменти ғайрибонкии бозори молияви Чумхурии Тоҷикистон  
дар 25 соли истиқлолият*

**Аннотатсия**

Дар мақолаи раванди ташаккул ва руиуди сегменти ғайрибонкии бозори молияви Чумхурии Тоҷикистон дар 25 соли истиқлолият таҳлил гардидааст. Дар мақола таҳлили замина ва хусусиятҳои ташаккули сегменти ғайрибонкии бозори молиявӣ дар давраи гузариши аз иқтисоди нақиявӣ ба бозорӣ, раванди ғустариши ва мураккабии сохтори сегменти ғайрибонки, ки аз бозори коғазҳои қиматнок, аз ҷумла бозори дувум дараҷави, суғурта, лизинг ва руиуди дигар ташкилотҳои ғайримолиявӣ, аз ҷумла ассотсиатсияҳои ва ширкатҳои маиварати, ки дар ин сегменти бозори фаъолият мекунанд, таҳлил ефтанд. Саҳми ин соҳаи муҳими бозори молиявӣ дар руиуди иқтисодӣ милли ва нигоҳ доштани устувориши молиявӣ ва макроиқтисодӣ он арзёби шудааст.

**Вожаҳои калидӣ:** бозори молиявӣ, сегменти ғайрибонкии бозори молиявӣ, бозори коғазҳои қиматнок, суғурта, лизинг, муомилоти пулӣ ва ислоҳот, ширкати саҳомӣ

**Наши авторы:**

- Саидмуродов Л. Х.** -д.э.н., профессор, директор Института экономики и демографии АН РТ  
**Каюмов Н.К.** -академик АН РТ, заведующий отделом Института экономики и демографии АН РТ.  
**Исламов С. И.** -член корреспондент АН РТ, д.э.н., заведующий отделом демографии Института экономики и демографии АН РТ
- Зоидов К. Х.** к.м.н., заместитель Директора Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института проблем рынка Российской академии наук (ИПР РАН), г. Москва.
- Мирсаидов А.Б.** -замдиректора Института экономики и демографии АН РТ. д.э.н., профессор. Телефон:  
**Хоналиев Н.** -д.э.н. профессор, главный научный сотрудник Института экономики и демографии АН РТ  
**Бобоев О.** – доктор экономических наук, профессор, главный научный сотрудник Института экономики и демографии АН РТ
- Бобоев Г.О.** – соискатель Института экономики и демографии АН РТ  
**Рауфи А.** -д.э.н. профессор, заведующий отделом Института экономики и демографии АН РТ..  
**Нигина Анварӣ** - к.э.н., Заместитель председателя государственного комитета по инвестициям и управлению государственным имуществом РТ.
- Маджонова М.М.** - к.э.н., экономический советник Секретариата Консультативного Совета по улучшению инвестиционного климата при Президенте Республики Таджикистана  
**Абдуллоев Х.** - к.э.н., ученый секретарь, Институт экономики и демографии АН РТ,  
**Джабборов Ш.** -аспирант Института экономики и демографии Республики Таджикистан.  
**Бабаджанов Р.М.** -ведущий научный сотрудник Института экономики и демографии АН РТ.  
**Каримова М.Т.** -к.э.н., заведующий отделом внешнеэкономической деятельности и интеграционных проблем Института экономики и демографии Академии наук Республики Таджикистан.  
**Бобокалонов О.К.** - к.э.н., ведущий научный сотрудник отдела внешнеэкономической деятельности и интеграционных проблем Института экономики и демографии Академии наук Республики Таджикистан.
- Соибназарова С.** - к.э.н., ведущий научный сотрудник Института экономики и демографии АН РТ.  
**Дарингова Г.** -аспирантка 3-го года очного обучения Института экономики и демографии АН РТ.  
**Садриддинов С.** - к.э.н., ведущий научный сотрудник Института экономики и демографии АН РТ.  
**Холматов М. М.** - к.т.н., ведущий научный сотрудник Института экономики и демографии АН РТ.  
**Абдухаликов У. А.,** -старший научный сотрудник отдела экономики реального сектора Института экономики и демографии АН РТ..  
**Махкамов Б. Б.** -старший научный сотрудник Института экономики и демографии АН РТ.  
**Акрамов А. З.** -научный сотрудник отдела экономики реального сектора Института экономики и демографии АН РТ.  
**Шарипов Б.М** - к.э.н., , ведущий научный сотрудник Института экономики и демографии АН Республики Таджикистан, 734042, г. Душанбе, ул. Айни,

Технический редактор и компьютерная верстка: З. А. Шералиев

Адрес редакции: 734024, г. Душанбе, ул. Айни 44

Индекс журнала в каталоге агентства «Таджик Печать»: 77732

Подписку можно осуществить непосредственно в редакции.

Тел.:(3772) 221-67-50, 93-504-85-89

Факс:(3772) 221-67-50.

E-mail: [ied@mail.tj](mailto:ied@mail.tj)

Сайт: [www.ied.tj](http://www.ied.tj)

Точка зрения авторов статей может не отражать позицию Института экономики и демографии АН РТ и не совпадать с мнением Редакционной коллегии журнала. Перепечатка материалов из журнала «Экономика Таджикистана» может осуществляться только по согласованию с Редакционной коллегией и с обязательной ссылкой на журнал.

Отпечатано в типографии Института экономики и демографии АН РТ

Подписано в печать 25.08.2016 г. Бумага офсетная.

Формат 70x108/16. Печать офсетная.

Усл.печ. л.12,5;

Тираж 300. Цена свободная