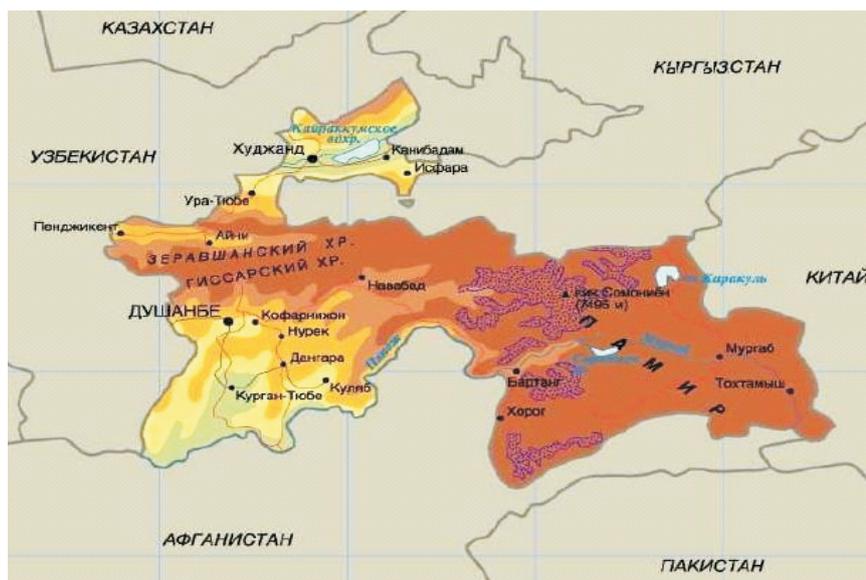


## ЭКОНОМИКА ТАДЖИКИСТАНА



4.2016



**ИҚТИСОДИЁТИ ТОҶИКИСТОН**

**Экономика  
Таджикистана**

**4.2016**

**Душанбе**

**Главный редактор:** Н. К. Каюмов (академик АНРТ)

**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 АНРТ),  
Рахимов Р.К. (академик АНРТ),  
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.),  
Умаров Х.У. (д.э.н., профессор),  
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. Кошенов (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-Россия).

**Учредитель:**

Институт экономики и демографии Академии наук Республики Таджикистан

**Мундариҷа**

Саҳ.

Паёми Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон, Пешвои миллат Эмомали Раҳмон ба  
Маҷлиси Олии Ҷумҳурии Тоҷикистон 22.12.2016, ш. Душанбе

7

**Проблемаҳои иқтисодӣ-иҷтимоӣ**

Каюмов Н. К.	Оиди масъалаҳои бо маводҳои озукаворӣ таъмин намудани аҳолии Тоҷикистон ва бюҷети истеъмолии минималӣ.	19
Мирсаидов А.Б., Файзуллоев Х.	Нақш ва мақоми бахши ҷамъиятӣ дар рушди иқтисодиёти миллии Ҷумҳурии Тоҷикистон.	30
Арифов Х.О., Шахматов А.А.	Истифодбарии манбаҳои нафтугаз дар Тоҷикистон.	37
Абдувосиев Ф.С.	Проблемаҳои амнияти озукаворӣ ва роҳҳои ҳалли онҳо дар Ҷумҳурии Тоҷикистон.	46
Бабаев А.А.	Вазъи муҳочирони меҳнати бозгашта ва баҳамгирии онҳо дар ҷамъият.	51

**Рушди инноватсионии Тоҷикистон**

Ҳабибов С.Ҳ.	Соҳибқории инноватсионӣ – омили таъмини рушди устувори иқтисодӣ ва рақобаттавонии Тоҷикистон.	56
Хоналиев Н.Х.	Вазъи имрӯзаи рушд ва равандҳои инноватсионӣ дар соҳаи кишоварзии Ҷумҳурии Тоҷикистон.	63
Арабов З.У.	Баъзе масъалаҳои ташкили иқтисодиёти инноватсионӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон.	79
Пулодова Х.Ш., Самадов Р.И.	Таҳлили ташаккули нерӯи инноватсионии Ҷумҳурии Тоҷикистон ва таъсири он ба рушди иқтисодиёт.	86

**Назарияи иқтисодӣ ва афкори иқтисодӣ**

Коваленко В.П.	Назарияи муосири фаъолияти савдои хориҷӣ.	91
Убайдуллоев Ф.К.	Дигаргунсозии мафкураи иқтисодии асри миёнагии исломӣ дар қорҳои эмом Абӯ Ҳанифа ва пайравони ӯ.	101
Саломова Т.И.	Маданияти ташкилот ҳамчун падидаи иҷтимоӣ-иқтисодӣ.	106
Ҷонакова Г.А.	Ҷанбаҳои назариявии таҳқиқи сифати зиндагими аҳоли.	111

**Иқтисодиёти ҷаҳонӣ ва ҳамкориҳои байналмиллалӣ**

Умаров Х.	Ҳамкориҳои иқтисодиёти Тоҷикистон бо соҳторҳои байналхалқӣ	117
Сайдалиев У.	Таҷрибаи рушди Ҷумҳурии Корея ва истифодабарии он дар шароити Ҷумҳурии Тоҷикистон	125
Хошмухамедова П.С.	Ҷанбаҳои байналмиллалӣ муосири равандҳои муҳочират	137

**Маводҳои иттилоотӣ**

Натиҷаҳои рушди иқтисодӣ-иҷтимоии Тоҷикистон дар с.2016.	141
--	-----

**Ҳотираи Олим**

Мароми устод Пиров С.Р. дар рушди илми соҳаи кишоварзи.	143
---	-----

<b>Содержание</b>		<b>Стр.</b>
Послание Президента Республики Таджикистан, Лидера Нации Эмомали Рахмона Маджиси Оли Республики Таджикистан, 22 декабря 2016г., г. Душанбе		7

### **Социально-экономические проблемы**

Каюмов Н. К.	К вопросу об обеспечении потребности населения Таджикистана продовольствием и о минимальном потребительском бюджете.	19
Мирсаидов А.Б., Файзуллоев Х.	Роль и место общественного сектора экономики в развитии национальной экономики Республики Таджикистан.	30
Арифов Х.О., Шахматов А.А.	Использование нефтегазовых ресурсов Таджикистана.	37
Абдувасиев Ф.С.	Проблемы продовольственной безопасности и пути их решения в Республике Таджикистан.	46
Бабаев А.А.	Положение возвратившихся трудовых мигрантов и их реинтеграция в общество.	51

### **Инновационное развитие Таджикистана**

Хабибов С.Х.	Развитие инновационного предпринимательства – фактор обеспечения устойчивого экономического роста и конкурентоспособности страны.	56
Хоналиев Н.Х.	Современное состояние роста и инновационные процессы в сельском хозяйстве Таджикистана.	63
Арабов З.У.	Некоторые вопросы создания инновационной экономики в Республике Таджикистан.	79
Пулодова Х. Ш., Самадов Р. И.	Анализ формирования инновационного потенциала Республики Таджикистан и его влияние на экономическое развитие.	86

### **Экономическая теория и экономическая мысль**

Коваленко В.П.	Современные теории внешнеэкономической деятельности.	91
Убайдуллоев Ф.К.	Трансформация средневековой исламской экономической мысли в трудах имама Абу Ханифы и его сподвижников.	101
Саломова Т.И.	Организационная структура как экономическое явление	106
Джонакова Г.А.	Теоретические аспекты исследования качества жизни населения	111

### **Мировая экономика и международное сотрудничество**

Умаров Х.У.	Экономическое сотрудничество Таджикистана с международными организациями.	117
Сайдалиев У.	Опыт инновационного развития экономики Республики Корея и возможности его применения в условиях Республики Таджикистан	125
Хошмухамедова П.С.	Международные аспекты современных миграционных процессов.	137

### **Информационные материалы**

Краткие итоги социально-экономического развития Таджикистана в 2016г.		141
<b>Памяти Ученого</b>		
Вклад Пирова С. Р. в развитие сельскохозяйственной науки.		143

<b>Content</b>		<b>Pag.</b>
Address of the President of the Republic of Tajikistan, Leader of the Nation, His Excellency Emomali Rahmon to the Parliament of the Republic of Tajikistan, 22.12.2016, Dushanbe city		7
<b><u>Socio-economic problems</u></b>		
Kayumov N. K.	Food supply for population of Tajikistan and minimum consumer budget.	19
Mirsaidov A.M., Fayzulloev Kh.	The role and place of the public sector in the development of the national economy of the Republic of Tajikistan.	30
Arifov Kh.O., Schahmatov A.A.	The use of oil and gas resources in Tajikistan.	37
Abduvosyev F.S.	Food safety problems and their solutions in the Republic of Tajikistan.	46
Babaev A.A.	The situation of returned migrants workers and their reintegration into society.	51
<b><u>Innovative development of Tajikistan</u></b>		
Habibov S.H.	Innovative business – the factor of achieving sustainable economic growth and competitiveness of Tajikistan.	56
Honaliev N.	Modern condition of growth and innovation in agrarian sector of Tajikistan.	63
Arabov Z.U.	Some questions of creation of an innovative economy in the Republic of Tajikistan.	79
Pulodova H. Sh, Samadov R. I.	The analysis of formation of innovative potential of the Republic of Tajikistan and its impact on economic development.	86
<b><u>Economic theory and economic thought</u></b>		
Kovalenko V.P.	The modern theory of foreign trade activities.	91
Ubaydullov F.K.	Transformation of medieval Islamic economic thought in the works of Imam Abu Hanifa and his companions.	101
Salomova T. I.	Organizational culture as a socio-economic phenomenon.	106
Dzhonakova G. A.	Theoretical aspects of the quality of life of the population.	111
<b><u>The global economy and international cooperation</u></b>		
Umarov Kh.	The economic cooperation of Tajikistan with international organizations.	117
Saydaliev U.	Experience of innovative economic development of Korea and the possibility of its application in the Republic of Tajikistan.	125
Khoshmukhamedova P.S.	International aspects of contemporary migration process.	137
<b><u>Information materials</u></b>		
Brief results of the socio-economic development of Tajikistan in 2016.		141
<b><u>The memory of the Researcher</u></b>		
Pirov S. R. contribution to development of agricultural science.		143

## Послание Президента Республики Таджикистан, Лидера нации Эмомали Рахмона Маджлиси Оли Республики Таджикистан

22.12.2016 12:06, город Душанбе



Уважаемые члены Маджлиси милли и депутаты Маджлиси намояндагон!  
Дорогие соотечественники!

Послание этого года Президента об основных направлениях внутренней и внешней политики страны предлагается после четвертьвекового юбилея Государственной независимости Таджикистана, то есть в период, когда наша дорогая страна вступает в новый этап развития и славный народ Таджикистана твердыми шагами продвигается вперед в процветающее и спокойное будущее. За 25 лет, благодаря честному труду нашего народа, на пути обеспечения политического, социально-экономического и культурного развития страны мы добились заметных результатов. Все эти работы сделаны нами ради укрепления основ независимости нашего государства. Ибо свобода и независимость являются для нас величайшим завоеванием и священной национальной идеей, несмотря на имеющиеся проблемы, мы и в дальнейшем будем направлять все свои стремления и усилия на их защиту, прочность и устойчивость, будем беречь и защищать это великое достояние нашей нации, словно зеницу ока. Наряду с этим, напоминаю, что первые годы независимости были для нашего народа периодом тяжелых и трудных исторических испытаний. В начале 90-х годов прошлого века Таджикистан под воздействием вмешательства некоторых зарубежных стран, осуществляемого под лозунгом демократизации общества, столкнулся с острыми внутренними конфликтами, этот процесс довёл нас до навязанной гражданской войны и братоубийственной трагедии. Славный народ Таджикистана хорошо помнит ужасные последствия и смертельные удары войны, начатой определенными кругами и недругами таджикской нации с целью навязывания нашему народу чуждого верования и культу-

ры, создания исламского государства, что привело к гибели десятков тысяч граждан страны и огромному экономическому ущербу. Навязанная гражданская война отбросила нашу страну с пути прогресса на несколько десятилетий назад и заставила народ Таджикистана заняться беспрерывным трудом и преодолением огромных трудностей и преград для устранения разрушений и уронов тех лет. Около десяти лет независимости все силы и стремления Правительства страны были направлены на восстановление конституционной власти и основ государственности, прежде всего, правоохранительных органов и военных структур, возвращение на Родину более одного миллиона беженцев, послевоенное восстановление, обеспечение мира, стабильности и национального единства. В стране с конца 1997 года началось принятие и осуществление Программы постконфликтного восстановления для возобновления строительства учебных, медицинских учреждений, разрушенных дорог и жилых домов. Эти меры позволили нам начать политическую и конституционную реформу, в целях укрепления основ независимости принять Конституцию нашего независимого государства и государственные символы, восстановить функционирование парализованных государственных структур и органов, создать единую систему исполнительной власти, двухпалатный парламент и независимую судебную власть, обеспечить законность, порядок и защиту прав и свобод граждан, то есть верховенство закона в обществе. В результате принятых Правительством страны мер лишь с начала 2000-х годов мы вступили в период развития и обеспечили стабильный прогресс экономики, улучшение уровня жизни народа посредством ускорения созидательных работ и реализации объемлющей реформы во всех сферах. Затем все свои ресурсы, возможности и стремления мы направили на выполнение предусмотренных тремя национальными стратегическими целями задач – обеспечение энергетической независимости, выход из коммуникационной изоляции и защита продовольственной безопасности. Реализация принятых программ позволило, чтобы ВВП ежегодно в среднем увеличивался более чем на 7% и вырос в 4 раза. Только за 15 последних лет доходная часть государственного бюджета увеличилась от 300 млн. сомони до 18 млрд. сомони, доходы населения увеличились в 25 раз и вклады – более чем 85 раз. За 20 последних лет средняя заработная плата увеличилась в 60 раз и средний размер пенсий – в 85 раз. Все это привело к снижению уровня бедности в 3 раза. В период независимости население

ежегодно увеличивалось на 2,5% - в 1,6 раз, то есть от 5,5 млн. достигло 8 млн. 700 тыс. человек, вместе с тем во многом улучшились уровень и качество жизни народа, среднее долголетие граждан повысилось до 73,5 лет. В период независимости из всех источников, в том числе за счет приоритетных проектов, на развитие сфер энергетики, промышленности, строительства, коммуникации, инфраструктуры, образования, здравоохранения и других социальных сфер направлено 88 млрд. сомони. В этот период нам удалось с вложением 36 млрд. сомони в направление обеспечения энергетической независимости построить и сдать в эксплуатацию важные малые и крупные объекты по выработке и передаче электроэнергии. В том числе, была создана единая энергетическая система страны и сдано в эксплуатацию более 1300 мегаватт новых мощностей. Следует отметить, что по оценке международных финансовых организаций Таджикистан по выработке «зеленой энергии», то есть экологической чистой энергии в процентном отношении входит в число шести ведущих стран планеты и сегодня выработка этого вида энергии в нашей стране составляет 98%. Это является вкладом Таджикистана в предотвращение разрушительных последствий потепления климата и реализацию экологических мер на региональном и мировом уровнях. За 25 лет независимости с привлечением внутренних и внешних инвестиций построены тысячи малых и крупных промышленных предприятий и цехов, которые функционируют в сферах производства и переработки минералов, угля, легкой и химической промышленности, машиностроения, переработки ценных и цветных металлов, строительных материалов и пищевой промышленности. В период независимости на общую сумму 11,4 млрд. сомони сданы в эксплуатацию более 2000 км автомобильной дороги, 190 км железной дороги и более 30 км автомобильных туннелей. В результате мы добились одной из стратегических целей – выхода из коммуникационной изоляции для обеспечения постоянного перемещения пассажирского и грузового транспорта между различными регионами нашей страны и соседних государств, именно в период независимости мы превратили разделенную на три части территорию Таджикистана в единую страну. В сфере сельского хозяйства, благодаря проведению реформы и трансформации хозяйств, реализации программ развития отрасли, освоению новых земель, улучшению мелиоративного состояния земель и введению их сельскохозяйственный оборот, а также путем увеличения площадей садов и виноградников, был обеспечен достаток сельхозпродукции. В том числе, согласно Программе развития садоводства и виноградарства площади садов и виноградников страны доведены до 180 тыс. гектаров, что на 100 тыс. га или в 2 раза больше чем в 1991 году, что сыграло заметную роль в защите продовольственной безопасности страны, развитии экспорта и обеспечении перерабатывающей промышленности сырь-

ем. В названный период был обеспечен прогресс социальных сфер, в частности науки, образования, здравоохранения, культуры, занятости и социальной защиты населения. В сферах образования и здравоохранения построены и реконструированы более 2500 учебных заведений и более 1000 учреждений здравоохранения, они обеспечены современными учебными и медицинскими оснащениями и оборудованием, а также другими современными условиями. Только в рамках «Государственной программы строительства, ремонта и реконструкции школ на 2008-2015 годы» в сфере образования за счет всех источников финансирования число учебных заведений, полностью выведенных из частных домов и вагонов, реконструированных и построенных, составило более 800 и израсходованная на эту работу общая сумма – 600 млн. сомони. Лишь в 2016 году за счет всех источников на сумму 540 млн. сомони построено и реконструировано 201 учебное здание, созданы 39 тыс. ученических мест. В текущем году общее количество учащихся достигло 1 млн. 840 тыс., что на 54 тыс. больше по сравнению с 2015 годом. Этот процесс в рамках государственных программ продолжался также в последующие годы и способствовал улучшению инфраструктуры, укреплению материально-технических основ сферы образования. До периода независимости в Таджикистане функционировали 13 высших учебных заведений с 70 тыс. студентами. Ныне число этих заведений достигло 39 и количество студентов – до 170 тыс. Кроме того, более 30 тыс. нашей молодежи обучаются за счет государства в высших учебных заведениях развитых зарубежных стран. За этот период показатель материнской смертности при родах уменьшился на 1,8 раз и детская смертность – на 2,7 раза, устранена угроза распространения опасных инфекционных заболеваний. В целях обеспечения занятости и улучшения уровня благосостояния народа создано более 1 млн. рабочих мест. Наряду с этим, для приведения уровня профессионализма граждан в соответствие с требованиями рынка труда к обучению различным профессиям и переквалификации привлечены более 100 тыс. молодежи и взрослых. Поддержка социальных сфер всегда находится на первом плане политики государства и Правительства страны. Именно по этой причине в период независимости на социальные сферы за счет бюджета направлено 45 млрд. сомони, что составляет почти половину государственного бюджета. Ещё раз подчеркиваю, что обеспечение условий для достойной жизни жителей страны является высшей целью государства и Правительства страны, и все наши ресурсы и возможности направляются нами для достижения этой цели. 2016 год для таджикского народа действительно считается историческим и удачным годом, и в целом мы подводим его итоги с заметными результатами. То есть, несмотря на негативное влияние внешних факторов, сохранено стабильное экономическое развитие страны, в соответствии с приоритетными це-

лями обеспечивается выполнение макроэкономических и социальных показателей. ВВП составляет более 54 млрд. сомони и его реальный рост – 6,9%. Несмотря на спад курса национальной валюты в отношении с иностранной валютой, цены на потребительском рынке сохраняются на нормальном уровне, инфляция составляет 6%. С учетом того, что повышение уровня и качества жизни и социальная защита населения является важнейшим направлением политики Правительства страны, в 2016 году 52% расходной части бюджета, то есть 8,1 млрд. сомони направлено на эту цель. С целью выполнения поручения предыдущего Послания заработная плата работников бюджетных сфер, а также пенсия и стипендия увеличены от 15 до 30%, для их выплаты в год направляется 1,2 млрд. сомони. Следует отметить, что за 5 последних лет заработная плата бюджетных сфер увеличена в 2 раза и пенсия – в 1,6 раз. Мы и в будущем продолжим эту инициативу. В 2017 году государственный бюджет предусмотрен в объеме более 19 млрд. сомони, что на 10% больше чем в 2016 году и более его половины направляется на социальные сферы. Наряду с достижениями в 2016 году, в реальной ситуации экономики возникли недостатки и проблемы. В частности, по причине слабого функционирования некоторых министерств и ведомств, а также в результате влияния негативных внешних факторов на экономику снизились платные услуги населению, внешний торговый оборот, импорт и кредитование, не обеспечилось выполнение доходной части бюджета. Но, несмотря на это, финансирование социальных сфер из государственного бюджета осуществлялось своевременно и в полном объеме. Нормальное функционирование банковской системы в сегодняшних условиях считается одним из основных факторов стабильного экономического развития. Наряду с этим, напоминаю, что банковская система страны и контроль функционирования банков со стороны Национального банка Таджикистана не отвечают сегодняшним требованиям. Состояние функционирования банков и других кредитных организаций показывает, что в результате негативного влияния внутренних и внешних факторов объем выданных кредитов снизился на 32%, уровень оказания услуг клиентам банковской системой требует улучшения. Поэтому Правительство страны, Национальный банк и Министерство финансов обязаны строго контролировать деятельность банков, кредитных организаций, бюджетных предприятий и учреждений, принять безотлагательные меры в направлении защиты законных прав и интересов вкладчиков, прежде всего сохранения уверенности населения и выполнения банковских обязательств. Уважаемые члены Маджлиси милли и депутаты Маджлиси намояндагон! С учетом того, что ни одна страна не может обеспечить свой прогресс без развития энергетики, достижение энергетической независимости и эффективное использование электроэнергии нами определено в качестве

одной из стратегических целей государства. Для достижения этой цели, освоения и эффективного использования крупных энергетических ресурсов страны ныне реализуются 11 государственных инвестиционных проектов на общую сумму 10 млрд. сомони. Наряду со строительством гидроэлектростанций осуществлено строительство и восстановление других энергетических мощностей, в частности первая и вторая очереди ТЭЦ «Душанбе-2» с мощностью 400 мегаватт, что направлено на обеспечение различных объектов и жителей города Душанбе теплом и уменьшение нехватки электроэнергии в зимний период. Кроме того, начата реконструкция гидроэлектростанции «Сарбанд» на сумму 1,1 млрд. сомони, в 2017 году начнется первый этап реконструкции Нурекской ГЭС в объеме 3 млрд. сомони и «Кайраккум» на сумму 600 млн. сомони. Важным историческим событием в этом направлении является на начало строительства платины гидроэлектростанции «Роғун», происшедшее некоторое время назад. С начала восстановительных и строительных работ данный объект финансируется на сумму 12 млрд. сомони, в том числе, в 2016 году – 2 млрд. 800 млн. сомони. Сегодня на этом судьбоносном объекте работы продолжаются в ускоренном темпе и согласно плану его первый агрегат будет запущен до конца 2018 года. Главной задачей Правительства на ближайшие годы является стабильное и постоянное обеспечение всех потребителей электроэнергией, это будет осуществлено путем увеличения объема выработки, использования альтернативных источников выработки электроэнергии, повышения эффективности управления в сфере и реализации приоритетных инвестиционных проектов. В связи с этим, Министерству энергетики и водных ресурсов, Компании «Барки Тоҷик» и другим соответствующим структурам необходимо, наряду с выполнением основных работ в этом направлении, взять под точный и строгий контроль учет использования электроэнергии с целью снижения уровня её потери. В этом процессе не следует забывать, что вместе с увеличением выработки электроэнергии растет также число населения и промышленных предприятий, постоянно увеличивается потребность в электроэнергии. Поэтому, при проектировании строительства зданий и производственных предприятий, сдаче в эксплуатацию новых мощностей, ввозе технологий, бытовых инструментов и оборудования необходимо учитывать их энергосберегаемость, просвещать пользователей в направлении экономики и бережливости. Глубоко убежден, что в ближайшем будущем мы добьемся полного осуществления одной из основных своих стратегических целей – обеспечения энергетической независимости. До сегодняшнего дня осуществлен ряд полезных мер для сдачи в эксплуатацию новых мощностей в сфере промышленности и эффективного использования существующих предприятий, налаживания производства конкурентоспособной и импортозамещающей продукции, усиления экспорт-

ного потенциала страны и в целом, в направлении выполнения стратегических программ страны. Именно развитие реальных секторов, создание благоприятного инвестиционного климата, привлечение прямых инвестиций и импорт новых инновационных технологий позволят обеспечить процесс индустриализации страны, постоянно увеличивать объем производства промышленной продукции и количество новых рабочих мест. Строительство трех промышленных предприятий в Яванском районе и начало работы в горно-обогатительном комбинате Такоба, которые производят сырье для выработки алюминия, способствуют снижению себестоимости алюминия и зависимости от импортного сырья, а также текстильный комплекс по переработке хлопка в Дангаринском районе создают благоприятные условия для увеличения экспортного потенциала страны. Создание современного предприятия по переработке минералов в городе Пенджикенте, металлургических предприятий и производство продукции из железа в городе Гиссар и Спитаменском районе, а также предприятий по производству золота в городе Вахдате являются логическим продолжением этого созидательного процесса. Следует отметить, что для строительства и сдачи в эксплуатацию названных промышленных предприятий, цехов и двух новых цементных заводов, в целом, привлечено 7,5 млрд. сомони прямых инвестиций. Новые цементные заводы позволят увеличить годовой объем производства цемента до 4,5 млн. тонн или на 82 раза по сравнению с 2000 годом, а также, наряду с полным обеспечением потребностей внутреннего рынка на этот вид строительного материала, увеличить экспорт этого материала. В ноябре текущего года началась реконструкция и восстановление первой очереди предприятия по производству азотных удобрений в городе Сарбанде с привлечением прямых зарубежных инвестиций в объеме 2 млрд. 900 млн. сомони, первая очередь которого будет сдана в эксплуатацию в феврале 2018 года. За 3 последующих года предприятие полностью начнет работать и будет производить 300 тыс. тонн аммиака, 500 тыс. тонн карбамида, в целом, 800 тыс. тонн продукции. То есть полностью будет обеспечена потребность сферы сельского хозяйства в азотных удобрениях и налажен их экспорт за рубеж. Также с учетом постепенного роста потребностей страны в угле, его производство до конца 2016 года будет доведено до 1,3 млн. тонн, что в 62 раза больше чем в 2000 году. С началом функционирования новых производственных предприятий производство угля до 2018 года будет доведено до 2 млн. тонн. Для налаживания производства импортозамещающей и ориентированных на экспорт продукции принята специальная программа, реализация которой продолжается. Правительству страны необходимо обеспечить дальнейшее развитие промышленности путем повышения эффективности сферы переработки сырья и увеличения производства отече-

ственной продукции, модернизации основных средств, импорта инновационных технологий и укрепления конкурентоспособности продукции. С учетом большого значения сферы дорожного строительства и транспорта ныне в стране реализуются 19 государственных инвестиционных проектов на общую сумму 6,5 млрд. сомони. В последние годы в эксплуатацию сданы железная дорога Душанбе-Кургантобе-Куляб (участок Вахдат-Яван), автомобильные дороги Душанбе-Турсунзаде, Айни-Пенджикент и Восе-Ховалинг на общую сумму почти 3 млрд. сомони. Также продолжается строительство автомобильной дороги Куляб-Дарваз (участок Шурааб-Шохон) и дороги Сайрон-Карамик. В текущем году начались работы по строительству и реконструкции в нескольких транспортных объектах, в частности автомобильная дорога Худжанд-Исфара, участок автомобильной дороги Душанбе-Турсунзаде и улучшение инфраструктуры международного аэропорта Душанбе. В 2017 году предвидится реконструкция и восстановление автомобильных дорог Душанбе-Кургантобе, отдельных участков трассы Куляб-Дарваз, Куляб-Шамсиддин Шохин и Шкев – центр Дарвазского района. С целью приведения автомобильных дорог и другой транспортной инфраструктуры в соответствие с современными стандартами и превращения Таджикистана в транзитную страну в среднесрочном периоде намечается реконструкция и модернизация более 2000 тыс. км автомобильных дорог с привлечением зарубежной и отечественной инвестиций. Как мною было подчеркнуто в предыдущем Послании, руководители соответствующих министерств и ведомств, председатели областей, городов и районов должны развернуть работу по ремонту и реконструкции внутригородских и межрайонных дорог, а также дорог между джамотами и отдаленными селами и другими населенными пунктами, при строительстве новых объектов и зданий придавать первостепенное значение соблюдению требований высокого архитектурного искусства. Поэтому, Правительству страны, в частности Министерству транспорта, необходимо, с целью выполнения определенных задач, полного и эффективного использования имеющихся возможностей, принять необходимые меры для открытия новых воздушных маршрутов, ремонта и реконструкции международных аэропортов, железной дороги, а также разработки и представления приоритетных проектов по привлечению внутренних и зарубежных инвестиций. Уважаемые народные представители! В результате плодотворного труда аграрий в 2016 году продолжилось устойчивое развитие сферы, производство зерновых доведено до 1 млн. 400 тыс. тонн, картофеля – до 890 тыс. тонн и овощей – до 1 млн. 670 тыс. тонн, что положительно отразилось в обеспечении народа продуктом питания. Наряду с этим, напоминаю, что с учетом ресурсов и потенциала страны имеются еще много возможностей для многократного увеличения производства

продукций отрасли. Поэтому, Министерство сельского хозяйства, Академия сельскохозяйственных наук, исполнительные органы государственной власти областей, городов и районов в рамках выполнения принятых программ должны придавать особое значение устойчивому росту всех видов продукции отрасли. Сфера хлопководства способствует развитию легкой промышленности, экспорту продукции и обеспечению населения рабочими местами. Однако под влиянием различных факторов, в том числе в связи с ситуацией на рынке продажи, посевная площадь хлопка уменьшилась по сравнению с прошлыми годами, что привело к снижению деятельности хлопкоперерабатывающих предприятий и объема экспорта хлопка. Поэтому, ответственным лицам, с учетом климатических условий и производственных возможностей каждого региона страны, необходимо принять дополнительные меры для постепенного увеличения посевных площадей хлопка, повышения урожайности и таким образом, для увеличения объема производства хлопка, а также улучшения стимулирования аграриев на увеличение производства хлопка и обеспечения предприятий легкой промышленности сырьем. Следует отметить, что с учетом роста численности населения страны и с целью развития различных сфер экономики в селе в период независимости из сельскохозяйственного оборота выпало более 190 тыс. га посевных земель, из которых 134 тыс. га выделено для строительства жилых домов и 10 тыс. га – для строительства промышленных предприятий и социальных учреждений. Поэтому Правительству страны, в частности Министерству сельского хозяйства, Государственному комитету по земельному управлению и геодезии, Агентству по мелиорации и ирригации поручается с целью предотвращения этого процесса и ежегодного увеличения земель, возвращающихся в сельскохозяйственный оборот, обеспечить выполнение «Государственной программы освоения новых орошаемых земель и восстановления выпавших из сельскохозяйственного оборота земель на 2012-2020 годы». Ситуация в сфере семеноводства в стране не отвечает все больше растущим потребностям производства и обеспечения аграриев высококачественными семенами нуждается в улучшении. В этой связи, Министерству сельского хозяйства и Академии сельскохозяйственных наук необходимо расширить научные исследования по этому вопросу, обеспечить применение на практике исследовательских работ и каждый полгода представлять Правительству страны отчеты по завершающимся работам. Несмотря на определенные достижения животноводческой отрасли, работа в этом направлении также требует улучшения. В этой связи, для развития животноводческой отрасли, обеспечения населения мясной и молочной продукцией Министерство сельского хозяйства, Академия сельскохозяйственных наук и исполнительные органы государственной власти областей, городов и районов должны уделять се-

рьезное внимание вопросу племеневодства и улучшению пород животных. Уважаемые присутствующие! Правительство Республики Таджикистан проявляет всесторонний интерес к сфере туризма и создает необходимые условия для ее дальнейшего развития. В рамках принятых государственных программ развитие сферы обеспечивается внедрением системы электронной визы для зарубежных туристов, созданием туристических зон и необходимой инфраструктуры. Ныне в Таджикистане внедрена упрощенная визовая система для граждан более 80 стран. В результате число туристов за последние три года постепенно росло и увеличилось в 2 раза (от 207 тыс. до 414 тыс. человек). Наш райский Таджикистан является страной цивилизованного и гостеприимного народа, сладких фруктов, по климату, погоде, пейзажам, высоким горам, громадным ледникам, лечебным водам, озерам, чистым родникам, животному и растительному миру, народным обычаям и традициям является неповторимой в мире и уникальным местом для путешествия и отдыха. В связи с этим, с целью еще большего развития сферы туризма, эффективного использования имеющихся возможностей в этом направлении, развития инфраструктуры туризма, улучшения качества обслуживания, расширения процесса государственного регулирования и поддержки внутреннего и зарубежного туризма, максимально большего привлечения инвестиций в эту сферу и подготовки талантливых кадров необходимо в 2017 году создать при Правительстве Таджикистана отдельную структуру по сфере туризма. Также Правительству страны совместно с соответствующими министерствами, ведомствами и местными исполнительными органами государственной власти с целью дальнейшего развития сферы и широкого использования имеющихся возможностей обеспечить развитие инфраструктуры туризма, повышение качества обслуживания, расширение процесса государственного регулирования и поддержку туризма, максимально большее привлечение инвестиций, координацию деятельности всех соответствующих структур и органов, подготовку талантливых кадров в этом направлении. Для ускоренного развития сферы туризма в стране необходимо освободить ввоз оборудования и строительных материалов для туристических объектов от налоговых и таможенных выплат, а также освободить туристические компании от уплаты налогов от чистых доходов в первый 5 лет их деятельности. Поэтому Правительству страны поручается принять меры для реализации названных льгот. Напоминаю, что вопрос о серьезном повышении уровня и качества обслуживания касается всех министерств и ведомств, в том числе местных исполнительных органов государственной власти и частного сектора. Ибо, в наше время уровень и качество обслуживания считается одним из главных показателей развития государства и культуры общества. Уважаемые народные представители и присутствующие! Развитие частного сектора, в

том числе предпринимательства, является одним из основных направлений экономической политики, до сегодняшнего дня проделаны заметные работы по укреплению партнерства государства с частным сектором, государственной поддержке предпринимательства, упрощению процедуры регистрации предпринимательства и регулированию разрешительной процедуры. Благодаря реализации реформы создан благоприятный климат для предпринимательства и инвестиций, расширилось партнерство государства с частным сектором и согласно оценке международных финансовых организаций за последние годы Таджикистан трижды входил в число десяти лидирующих стран-реформаторов. Правительство страны для обеспечения дальнейшего развития страны и максимально большего привлечения прямых инвестиций расширяет процесс реформы в направлении улучшения инвестиционного климата и продвижения предпринимательской деятельности. В 2016 году привлечение иностранной инвестиции в национальную экономику составило 7,5 млрд. сомони, из которых 51% является прямой инвестицией. Ныне за счет инвестиции государства и партнеров по развитию реализуются более 70 проектов в объеме 22 млрд. сомони в различных сферах экономики и 7 проектов с привлечением прямых отечественных и зарубежных инвестиций на сумму более 11 млрд. сомони для строительства и реконструкции 12 промышленных предприятий. Следует отметить, что предприниматели и инвесторы активно участвуют в реализации определенных Правительством приоритетов, особенно по стабильному экономическому развитию, импорту современных технологий, созданию новых рабочих мест, росту доходов населения, а также совершению созидательных работ, благих и щедрых пожертвований. В результате реформы и осуществленных мер число предпринимательских субъектов в 2016 году доведено до 290 тыс., что на 110 тыс. больше чем 5 лет назад. Однако следует отметить, что в направлении создания благоприятного климата для прямых инвестиций и поддержки предпринимательства до сих пор наблюдаются некоторые искусственные административные барьеры. Современное состояние предпринимательской и инвестиционной деятельности с учетом влияния внешних факторов требует, чтобы предпринимателям были предложены больше льготы. Поэтому, министерства экономического развития и торговли, финансов, Государственный комитет по инвестициям и управлению государственным имуществом, с целью ускорения процесса индустриализации, развития производства и экспорта, на основе всестороннего изучения и анализа должны предложить механизм предоставления государственной поддержки и льготов производителям и экспортерам отечественных товаров и продукции относительно налогов и таможенных пошлин при импорте инвесторами новых технологий и оборудования. С учетом высокого уровня интеграции экономики нашей страны с

международной торговлей для конкурентоспособности в привлечении инвестиций и на товарных рынках мира важное значение приобрело уравнение уровня налогообложения с основными экономическими и торговыми партнерами, а также с соседними государствами. С этой точки зрения Правительству страны поручается всесторонне изучить данный вопрос с учетом экономических и финансовых интересов, и представить конкретное предложение в первом квартале 2017 года. Также для поддержки предпринимательства и неуклонного развития сферы туризма с января 2017 года освободить от налогов и таможенных пошлин на 50% все виды новых автомашин, ввозимых в страну. В прошлом году для регулирования деятельности соответствующих органов в новой редакции был принят Закон Республики Таджикистан «О проверках деятельности хозяйствующих субъектов». Однако, большое число проверяющих и контрольных органов, а также неуместные проверки безусловно беспокоят предпринимателей. Поэтому министерствам экономического развития и торговли, финансов, Государственному комитету по инвестициям и управлению государственным имуществом поручается всесторонне проанализировать данный вопрос и представить Правительству проект соответствующего нормативного правового акта об уменьшении проверок и еще большей их прозрачности и упрощенности.

Уважаемые члены Маджлиси милли и депутаты Маджлиси намояндагон!

Уважаемые соотечественники!

Осуществленные до сих пор работы и достигнутые нами успехи все еще не удовлетворяют сегодняшние требования, ибо в нашей деятельности очень много проблем и вопросов, требующих своего решения. Поэтому мы обязаны направить все свои усилия, стремления ресурсы и возможности на устранение имеющихся недостатков и сохранение устойчивого прогресса сфер нашей национальной экономики. С целью обеспечения дальнейшего развития страны, выполнения национальных приоритетов и повышения на этой основе уровня и качества жизни народа в 2016 году на среднесрочный и долгосрочный периоды была принята «Национальная стратегия развития Республики Таджикистан на период до 2030 года». Согласно долгосрочным приоритетам развитие социальных сфер остается в качестве нашей высшей цели. Для достижения этой цели нам необходимо начать и развить новую систему стабильного экономического развития, основанного на привлечении внутренней и зарубежной инвестиций, ускоренном развитии промышленности, сельского хозяйства и совершенствовании финансового сектора. В быстроменяющихся условиях политической и экономической ситуаций в современном мире должна быть усилена устойчивость отечественной экономики перед влиянием внешних факторов. Подчеркиваю, что до 30-летия государственной независимости Республики Таджи-

кистан, то есть до 2021 года, для достижения наших высших целей в качестве важнейших направлений социально-экономической политики государства определены усиление человеческого потенциала, повышение эффективности реального сектора, укрепление структуры государственного управления, устойчивое обеспечение макроэкономических показателей и социально-экономическое развитие с созданием новых рабочих мест высокого производственного уровня и создание основы для укрепления экспортного потенциала страны. В последующие 5 лет рост объема производства промышленной продукции должен увеличиться на более 35% и увеличение объема экспорта отечественных товаров и продукции должно обеспечиваться почти в 2 раза. В этот период больше приоритета будет дано развитию производственного предпринимательства и привлечению прямой инвестиции, как движущего направления прогресса экономики, доля частного капитала в ВВП должна увеличиться в 2 раза. Названные меры должны создать возможности для обретения новых рынков экспорта, уменьшения импорта потребительских товаров, снижения уровня уязвимости страны от влияния внешних факторов и способствовать развитию реального сектора экономики, увеличению доходной части государственного бюджета. С целью расширения занятости населения и уменьшения числа безработных, особенно среди молодежи, за счет развития аграрных сфер, переработки продукции, легкой промышленности, продовольствия, стройматериалов, химии, минералов, услуг транспорта и связи, туризма, образования и здравоохранения ежегодно создавать не менее 100 тыс. рабочих мест. Мы нацелены на то, чтобы до 2030 года с использованием всех имеющихся возможностей и ресурсов увеличить ВВП до 3 раз на каждого человека, снизить уровень бедности более чем в 2 раза и увеличить долю населения со средним доходом от 22 до 50%. Прогнозируется, что до 2030 года улучшится инвестиционный климат Таджикистана, доля частного капитала в ВВП увеличится в 5 раз. В последующие 15 лет должен заметно увеличиться вклад сферы промышленности в ВВП и Таджикистан превратится в индустриально-аграрную страну. Кроме того, Правительству страны необходимо обеспечить модернизацию и реализацию серьезных реформ в целях повышения эффективности деятельности всех сфер национальной экономики и в первую очередь энергетики, промышленности и сельского хозяйства. Дорогие друзья! В последующие 5 лет деятельность Правительства будет направлена на повышение качества развития человеческого потенциала, серьезное внимание будет уделено вопросам науки, образования, здравоохранения, культуры, окружающей среды и занятости, в результате осуществления этих мер Таджикистан будет иметь высокий уровень человеческого развития. В этот период всё взрослое население минимум будет иметь среднее общее образование и не менее по-

ловины работоспособного населения – среднее и высшее профессиональное образование. Поэтому, в период реализации стратегических документов с целью повышения планки показателей человеческого потенциала необходимо проявлять особое внимание развитию науки, образования, здравоохранения, культуры, социальной защиты, обеспечению населения чистой водой, другими коммунально-жилищными условиями и окружающей среде. В связи с этим, Правительству страны, руководителям министерств и ведомств, исполнительных органов государственной власти областей, городов и районов в сотрудничестве с предпринимателями, отечественными и зарубежными инвесторами, партнерами по развитию и гражданским обществом необходимо принять соответствующие меры для реализации принятых государственных стратегий и программ. Одним из важнейших направлений деятельности Правительства и местных исполнительных органов государственной власти является создание новых рабочих мест для жителей страны. Учитывая ежегодный рост числа населения и увеличение работоспособной силы, мы в дальнейшем этому вопросу будем придавать первостепенное значение. С этой целью всесторонне будем поддерживать частный сектор, малое и среднее предпринимательство, особенно производственных предпринимателей, будем принимать дополнительные меры для привлечения инвестиций в это направление, будем уделять больше внимания охвату взрослых, женщин и молодежи эффективной занятостью, развивать народные ремесла, ручной труд и домашнюю работу, эффективно использовать сезонные формы занятости. Наряду с этим, будем принимать меры для повышения уровня профессионального обучения взрослых и молодежи, приведения уровня их профессионализма в соответствие с требованиями рынка труда. Однако, анализ показывает, что до сих пор министерства труда, миграции и занятости населения, образования и науки, местные исполнительные органы государственной власти проявляют халатность относительно увеличения обучающих курсов для взрослых, большего привлечения непрофессионального населения, особенно женщин и молодежи. В связи с этим, руководители министерств образования и науки, труда, миграции и занятости населения, промышленности и новых технологий, Агентство по статистике, председатели областей, городов и районов должны принять действенные меры по устранению имеющихся в этих направлениях недостатков и проблем, создавать новые рабочие места, уделять больше внимания развитию народных ремесел, обучению профессиям и деятельности центров обучения взрослых, в год 2 раза представлять Правительству страны отчеты о реальных результатах осуществленных работ. Одновременно с этим следует уточнять статистику рабочих мест и представлять соответствующим органам правильную информацию о количестве постоянных, сезонных и вре-

менных рабочих мест. Согласно анализу только в Министерстве здравоохранения и социальной защиты населения и Министерстве образования и науки имеются 11 тыс. вакантных рабочих мест. В современных условиях повышение уровня и качества образования на всех ступенях обучения является первостепенной задачей работников сферы науки и образования. В этом направлении, хоть и достигнуты определенные результаты, однако они всё еще неудовлетворительны. Для повышения качества обучения и воспитания нам необходимо на всех уровнях обучения, особенно на уровне профессионального обучения, уделять серьезное внимание не на количество, а на качество обучения, воспитывать специалистов, отвечающих требованиям современности. В связи с этим, от педагогов и родителей требуется, чтобы они привлекали внимание подростков, учеников и студентов к освоению современных знаний, больше внимания уделяли уровню освоения точных наук, иностранным языкам и наладили изучение информационно-коммуникационных технологий, уделяя серьезное внимание изучению учениками и детьми профессий, воспитывали их в духе любви к знаниям и труду. Наряду с этим, ответственным лицам сферы необходимо принимать меры для организации центров и кружков юных техников на базе учреждений общего среднего, начального среднего и высшего профессионального обучения и развития центров поддержки талантливых учащихся. Для обеспечения образовательных учреждений высококвалифицированными учителями следует принять необходимые меры по решению вопроса нехватки учителей, особенно по точным предметам и иностранным языкам, обеспечению сельских школ кадрами с высшим профессиональным образованием. Этот показатель на сегодняшний день составляет 70%. До 2019 года необходимо полностью устранить вопрос с нехваткой педагогических кадров в стране. Исходя из принятых Правительством государственных программ, Таджикистан в дальнейшем вступит в путь в направлении промышленно-аграрной страны, в ближайшем будущем заметно увеличится потребность в специалистах высокого уровня по техническим и технологическим профессиям. Поэтому, министерствам образования и науки, труда, миграции и занятости населения, комитетам по делам молодежи, спорта и туризма, телевидению и радиовещанию, по делам женщин и семьи, Академии наук, отраслевым академиям, местным исполнительным органам государственной власти поручается принять дополнительные меры по устранению имеющихся недостатков, организовывать конкурсы, научные и творческие состязания с целью выявления молодых талантов и повышения уровня технического мышления подростков. В современных условиях наука имеет ключевое значение, способствует развитию и прогрессу государства. К сожалению, в нашей стране все еще мало открытий и новаторства, незаметны достижения в точных, технических и технологиче-

ских науках. Только в 2016 году для выполнения заказных научных тем из государственного бюджета выделено 81 млн. сомони средств. В то время, когда наука и технология продвигаются космической скоростью, в таджикской науке редко наблюдаются инновации и научные инициативы, к точным наукам не привлекаются талантливые, изобретательные и ищущие личности, заказные темы не направлены интересам государства. В стране в нынешних условиях развитие фундаментальных наук является важным и приоритетным, продвижение научно-исследовательских работ считается первостепенной задачей ученых этой сферы и эта работа требует серьезного улучшения. С целью улучшения результатов научно-исследовательских работ в этом направлении и их практического использования в развитии отечественного производства предлагаю создать в структуре Академии наук Центр исследования инновационной технологии и привлечь к научно-исследовательским работам знатоков техники и технологии, талантливую и изобретательную молодежь. Одновременно с этим, для выполнения заказных тем и их эффективного использования возникнет необходимость пересмотреть финансирование сферы науки и Правительству необходимо изучить этот вопрос и принять меры для его регулирования. Уверен, что в дальнейшем наши ученые будут вести исследования в рамках государственных стратегий и программ, уделять серьезное внимание вопросу воспитания молодых изобретательных и ищущих исследователей. Дорогие присутствующие! Вопросы укрепления моральных основ общества, формирования творческого и созидательного мышления народа, почитания ценностей национальной и общечеловеческой культуры занимают главное место в политике государства и все учреждения культуры, средства массовой информации, телевидение и радио, социальные сети обязаны усилить свою деятельность по решению названных вопросов, прежде всего, по защите независимости, а также совершенствованию национального мышления, повышению уровня просвещенности и мировоззрения членов общества, защите ценного наследия таджикской нации и его достойному представлению мировому сообществу. С первых дней независимости эффективная реализация государственной молодежной политики находится в центре внимания Правительства Таджикистана. Большинство населения Таджикистана составляет молодежь, которая является продолжателем дела старшего поколения, созидательной силой и реальным двигателем общества, в целом, будущем нации и государства. Средний возраст населения Таджикистана – 24 года. Ныне во всех сферах национальной экономики страны, а также в рядах Вооруженных Сил работают и служат славные молодые люди, которые вносят заметный вклад в развитие национальной экономики. Наряду с этим, наша молодежь обучается внутри страны и за рубежом в разных отраслях, изучает различные профессии,

необходимые для нашей страны. Правительство Таджикистана всегда поддерживает инициативы и созидательные предложения молодежи, создает возможности для их осуществления. Нашим подросткам и молодежи необходимо в ответ на эти заботы направлять все свои усилия и стремления на обретение знаний, выбор современных профессий и ремесел, облагораживание и прогресс земли предков, защиту Родины, развитие науки, техники и на созидательные работы. Молодежь должна быть активнее всех слоев общества, предлагать созидательные инициативы, защищать государственные символы, национальные святыни и завоевания независимости, искренне и созидательной силой участвовать в социально-политической жизни дорогого Таджикистана, защищать безопасность государства, патриотическую славу и честь, беречь себя от всех нежелательных угроз и вызовов современного мира, быть знаменосцем этой земли, нашей священной страны. С учетом вклада молодежи в развитие общества и её активного участия в политической и экономической жизни страны предлагаю 2017 год объявить в Республике Таджикистан Годом молодежи. Наша молодежь, где бы она не была, должна иметь высокое национальное чувство, гордиться своей Родиной, нацией, независимым государством, своим языком и национальной культурой, всегда быть готовой и на чеку для их защиты. Сегодняшняя наша молодежь, то есть поколение периода независимости, коренным образом отличается от прежних поколений своим мировоззрением, уровнем мышления, этикой и моралью, что является предметом нашей гордости. В период независимости всегда поддерживаются инициативы женщин и для их реализации принимаются серьезные меры. Сегодня женщины составляют большую часть работников сфер образования, здравоохранения и других социальных секторов, от общего числа государственных служащих женщины составляют 23%. Необходимо в будущем в учреждении банковской системы, службы связи, занятости и других секторов обслуживания больше привлекать на работу женщин и девушек. Для поддержки женщин и девушек целесообразно на различных уровнях установить квоты и льготы, и этот шаг является одним из путей обеспечения равноправия женщин и мужчин. Дорогие друзья! В процессе продолжения реформы сферы здравоохранения Правительство Таджикистана уделяет особое внимание вопросам улучшения доступности, качества и эффективности медицинского обслуживания населения, а также развитию новых форм первой медицинской и санитарной помощи. Ибо здоровая нация является основой здорового общества. Только за последние 15 лет с целью улучшения условий жизни и эффективной деятельности врачей финансирование сферы здравоохранения увеличилось в 19 раз, на сегодняшний день в сфере реализуются более 20 национальных программ. Кроме того, с целью максимально быстрого обеспечения учреждений здравоохране-

ния высококвалифицированными специалистами мы открыли в Хатлонской области второй государственный медицинский университет, который в этом году принял первых студентов. Наряду с этим, необходимость улучшения качества кадрового состава сферы, создания эффективной системы медицинского обучения с учетом стимулирования работников отрасли, улучшения состояния пунктов и центров здоровья и больниц в ряде районов и отдаленных селах, освоения современных медицинских технологий, а также повышения этики общения работников сферы являются из числа вопросов, требующих своего решения. Строгий контроль качества препаратов считается одним из основных вопросов сферы здравоохранения. Ибо до сих пор препараты в основном ввозятся из-за рубежа, не очень точно определяется их качество. С этой точки зрения Министерству здравоохранения и социальной защиты населения необходимо принять меры для обеспечения лаборатории по экспертизе препаратов и медицинских товаров современным оборудованием, совместно с Министерством промышленности и новых технологий, Государственным комитетом по инвестициям и управлению государственным имуществом представить предложение Правительству страны по созданию фармацевтических предприятий и развитию фармацевтической промышленности с привлечением прямых инвестиций. В наши дни вопрос о поддельных фармацевтических средствах и их несоответствии потребностям вызывает беспокойство не только в Таджикистане, но и во многих странах мира. Лечение больных можно гарантировать тогда, когда обеспечивается качество препаратов. Поэтому, соответствующим министерствам и ведомствам следует принять необходимые меры для уменьшения оборота поддельных и низкокачественных препаратов в стране. Наряду с этим, постепенное подорожание препаратов также стало проблемой сферы здравоохранения. С учетом того, что более 90% препаратов в Таджикистан ввозится из-за рубежа, регулирование стоимости препаратов, невзирая на его сложность, является очень важным и актуальным вопросом. Одновременно с этим, освобождение производства препаратов от налогов на добавочную стоимость в Таджикистане является важным вопросом, способствующим улучшению их доступности и снижению цен на них. С этой точки зрения, соответствующим министерствам и ведомствам необходимо изучить этот вопрос и представить Правительству предложение. Целевая поддержка нуждающегося населения посредством оказания адресной помощи и социальных услуг считается одним из важных направлений государственной политики. Ныне продолжается пилотная реализация механизма назначения и выплаты адресной социальной денежной помощи и в 2016 году это осуществлено в 40 районах страны. На этой основе Министерство здравоохранения и социальной защиты населения совместно с Агентством соци-

ального страхования и пенсии обязаны принять эффективные меры в направлении обеспечения эффективности оказания адресной помощи и социальной поддержки уязвимым слоям общества. Также ответственным лицам необходимо принять конкретные меры для улучшения материальных и социальных условий малоимущих семей, сирот, инвалидов и одиноких лиц. Дорогие соотечественники! Таджикистан является правовым, демократическим и светским государством, в нем гарантировано обеспечение прав и свобод человека и гражданина, верховенство закона и правопорядок. С целью осуществления этой конституционной ценности в период государственной независимости совершенствованы все правовые основы страны, в этом направлении принято множество нормативных правовых актов. Парламент принял ряд законов, направленных на защиту прав и свобод человека и гражданина, обеспечение правопорядка, прогресс экономики и предпринимательства. С целью дальнейшего развития законотворческой деятельности Министерству юстиции, Генеральной прокуратуре и Национальному центру законодательства поручается разработать и представить Правительству Концепцию правовой политики Республики Таджикистан. В соответствии с внесенными в Конституцию Республики Таджикистан изменениями и дополнениями осуществлены определенные работы в направлении укрепления независимости судебной власти. В этом процессе был ликвидирован Совет юстиции, вопросы, связанные с подбором и расстановкой кадров и повышением уровня профессионализма судей, возложены на Верховный Суд и Высший экономический суд. Поэтому, руководители названных органов обязуются проявлять особое внимание вопросу выдвижения кандидатов на должность судьи, изучать их личность в установленном порядке и выдвигать на ответственную должность судьи юристов, обладающих хорошим теоретическим знанием и имеющих достаточный профессиональный опыт, достойных с точки зрения этики, морали и поведения на эту ответственную государственную должность. Следует отметить, что в обеспечении судебной справедливости важную роль играет исполнение судебных решений. Однако, практика показывает, что иногда судебные решения долгое время не исполняются. С этой точки зрения, Министерству юстиции, Верховному Суду, Высшему экономическому суду и Генеральной прокуратуре необходимо с учетом передового опыта разработать и представить эффективный механизм обеспечения исполнения судебных решений и мер для обеспечения деятельности судебных исполнителей. Кроме того, с целью повышения правовой просвещенности населения министерствам юстиции, образования и науки, Уполномоченному по правам человека, Академии наук, исполнительным органам государственной власти областей, городов и районов, высшим профессиональным учебным заведениям и всем государственным органам

необходимо расширить разъяснительные работы среды населения. Также, Министерству образования и науки поручается наладить в программах учебных заведений обязательное изучение Конституции и законов Республики Таджикистан «Об упорядочении традиций, торжеств и обрядов в Республике Таджикистан» и «Об ответственности родителей за обучение и воспитание детей». В последние годы терроризм и экстремизм превратились в глобальную угрозу, и беспокоят современный мир. Рост преступлений, имеющих экстремистский и террористический характер, способствует расширению международного терроризма, активизации радикальных элементов, привлечению молодежи в ряды экстремистских и террористических организаций и их участию в вооруженных конфликтах зарубежных государств. Другая проблема, мешающая стабильному социально-экономическому развитию страны и беспокоящая граждан, является совершение коррупционных преступков. Ибо до сих пор имеются обстоятельства совершения коррупционных преступлений некоторыми работниками государственных органов, организаций и учреждений. В текущем году Агентством по государственному финансовому контролю и борьбе с коррупцией был проведен социологический опрос относительно оценки коррупционной ситуации. Согласно этому опросу коррупция больше всего наблюдается на уровне управленческих структур и органов, низкое правовое знание граждан и желание ими быстрее решать свои проблемы оценено как причина совершения коррупционных действий. Уровень коррупции высок в деятельности правоохранительных органов, судов, сфер землеустройства и здравоохранения, по делам религии, упорядочения традиций, торжеств и национальных обрядов, регистрации актов гражданского состояния и военных комиссариатов. Кроме того, анализ показывает, что несмотря на наличие множества коррупционных факторов в вопросах, связанных с налогом, деятельностью государственных банков и других кредитных организаций в части обслуживания бюджетных средств, фондов и государственного кредита, для Агентства по государственному финансовому контролю и борьбе с коррупцией в законодательстве не установлено полномочие самостоятельно проводить проверку в названных сферах. Поэтому, Министерству юстиции, Агентству по государственному финансовому контролю и борьбе с коррупцией поручается разработать и представить Правительству страны проект нормативных правовых актов для устранения этого недостатка. Не следует забывать, что борьба против коррупции не является задачей лишь правоохранительных органов. В этой борьбе не должны быть безразличными все члены общества, каждый гражданин и гражданское общество. Только в таком случае мы сможем снизить уровень коррупции в стране. Незаконный оборот наркотических средств является еще одним фактором, беспокоящим нас, считается одним из ос-

новых источников финансирования международного терроризма. В связи с этим, Генеральная прокуратура, Агентство по контролю за наркотиками, Министерство внутренних дел, Государственный комитет национальной безопасности и Таможенная служба обязаны усилить взаимодействие между собой с целью усиления борьбы против ввоза в страну наркотических веществ, а также расширить интеграцию деятельности органов Республики Таджикистан с правоохранительными органами иностранных государств, которые сотрудничают с нами в этом направлении. Еще раз подчеркиваю, что обеспечение верховенства закона, правопорядок, защита стабильности и спокойствия общества, защита прав и свобод человека и гражданина, интересов государства и общества является главной задачей правоохранительных органов страны. С учетом этого и неспокойной ситуации в мире и регионе необходимо, чтобы правоохранительные органы и военные структуры страны усилили свою деятельность в направлениях борьбы против преступности, особенно организованной и транснациональной преступности, обеспечения безопасности и правопорядка, укрепления оборонной мощи страны, каждый сотрудник этих структур и органов должен выполнять свои служебные обязанности с чувством высокой ответственности и верности. Уважаемые депутаты! Формирование и реализация внешней политики, основу которой составляет политика «открытых дверей», считается одним из крупных достижений нашего национального государства в период независимости. Благодаря сбалансированной внешней политике в этот период наш Таджикистан обрел свое достойное место на международной арене, наладил разносторонние отношения и сотрудничество со странами мира, международными и региональными организациями, международными финансовыми институтами. Принципиальные цели внешней политики Республики Таджикистан все также остаются неизменными, они направлены на защиту национальных интересов на международной арене, создание благоприятных внешних условий для устойчивого развития страны и на содействие укреплению основ государственной независимости и суверенитета Таджикистана. На этой основе во главе внешней политики нашего государства будет стоять содействие созданию атмосферы доверия и безопасности вокруг страны путем расширения и укрепления добрососедских отношений со всеми приграничными странами с использованием политических и дипломатических средств, постоянное проявление усилий и стремлений для своевременного решения актуальных вопросов региона. Таджикистан, налаживая дружественные отношения и разностороннее эффективное сотрудничество со всеми странами мира, расширяет созидательные дружественные связи на основе взаимопонимания и равенства. Кстати, мы и в дальнейшем будем принимать практические меры для расширения своего взаимодействия с партнерами по

развитию, международными и региональными организациями, международными финансовыми институтами. Следует отметить, что за период независимости несколько созидательных инициатив нашей страны относительно важных вопросов мировой политики и реализации крупных региональных проектов поддержаны международными партнерами. Наша страна и в дальнейшем будет продолжать свои созидательные инициативы для решения других международных и региональных вопросов, требующих своего решения. Республика Таджикистан на международной арене признан в качестве инициатора и активного лидера в решении глобальных вопросов, связанных с эффективным использованием водных ресурсов. Сегодня наша страна в сотрудничестве с мировым сообществом стремится к реализации предложения Таджикистана об объявлении нового международного Десятилетия «Вода рады устойчивого развития». В этом плане одной из важных задач ближайшего периода считается содействие широкой реализации названного Десятилетия, только что объявленного Генеральной Ассамблеей Организации Объединённых Наций по предложению Таджикистана и поддержке ряда стран мира. Сегодня утром Председатель Генеральной ассамблеи ООН господин Питер Томпсон прислал поздравительную телеграмму в адрес Главы государства и народа Таджикистана. Я так же в ответном послании выразил ему признательность. Искренне поздравляю славный народ Таджикистана и международное сообщество с принятием этой важной инициативы.

Уважаемые члены Маджлиси милли и депутаты Маджлиси намояндагон! Дорогие соотечественники! Хочу подчеркнуть, что рассмотренные вопросы и сегодняшние указания и поручения, прежде всего, направлены на защиту мира, стабильности, национального единства, государственной независимости и достижений таджикского народа, первостепенными нашими задачами считаются укрепление экономической мощи страны, создание еще лучших условий жизни и повышение авторитета нашей любимой Родины – Таджикистана на международной арене. Для достижения этих высших целей нам необходимо усердно трудиться, чтобы еще больше благоустроить нашу дорогую Родину, наладить созидательные работы, социально-экономические преобразования, дать импульс развитию предпринимательства и инвестирования, максимально больше создавать новые рабочие места и обеспечить эффективность государственного управления. Я верю в организаторскую способность руководителей министерств и ведомств, членов Маджлиси милли и депутатов Маджлиси намояндагон, всех государственных служащих, в том числе председателей областей, городов и районов, с уверенностью заявляю, что они, поставив интересы государства и нации превыше всего, все свои знания, опыт, стремления и усилия направят на обеспечение спокойной, мирной и счастливой

жизни нашего народа. Государственная независимость и свобода для нас являются самыми священными достояниями и все наши достижения связаны с ними. Поэтому, защита свободы и независимости, национальных и государственных интересов является важнейшей задачей каждого честного, патриотичного и сознательного индивидуума этой земли. С полной уверенностью заявляю, что нашими общими усилиями и стремлениями проблемы нашего общества и государства

будут устранены в ближайшем будущем, наш любимый Таджикистан превратится в действительно благоустроенную и развитую страну. Всем вам, уважаемые присутствующие и всему славному народу Таджикистана в новом году, который наступит через несколько дней, желаю семейного счастья, жизненного достатка, здоровья и успехов.

Будьте всегда горды и счастливы!

**Социально-экономические проблемы**

**Каюмов Н.К.**

**К вопросу об обеспечении потребностей населения Таджикистана продовольствием и о минимальном потребительском бюджете**

В статье рассматриваются вопросы обеспечения населения республики Таджикистан продовольствием и формирование минимального потребительского бюджета. Отмечается, что проблема продовольственной независимости выдвинута в число наиважнейших приоритетов в экономической и социальной политике государства, тем не менее, она своего полного решения не получила. Не решенными остаются и вопросы минимального потребительского бюджета. Сделана попытка разработать комплекс мер по реализации политики государства по обеспечению продовольственной независимости страны.

**Ключевые слова:** продовольственная независимость, продовольственная безопасность, продовольственное обеспечение, минимальный потребительский бюджет, среднедушевое потребление, прожиточный минимум, безработица, бедность, потребительская цена, минимальные и рациональные нормы потребления.

**1. Об обеспечении потребностей населения Таджикистана продовольствием.** Проблема рационального обеспечения населения Таджикистана продовольствием за годы его существования, как независимого государства, своего полного решения так и не получила. Институтом питания Академии медицинских наук бывшего СССР в свое время Таджикистану были рекомендованы два варианта норм рационального среднедушевого потребления продуктов питания. Первый вариант был ориентирован на полное обеспечение физиологических потребностей человека белками, жирами и углеводородами животного и растительного происхождения, а также витаминами, общей энергетической ценностью 2900 калорий в сутки. Второй, исходил из минимально-достаточного для нормальной жизнедеятельности человеческого организма набора продуктов с меньшим против первого их количеством в суточном рационе общей энергетической ценностью 2400 к.калорий. Потребление продовольствия в среднем на одного жителя республики в 1985 г. имело энергетическую ценность в 2615 к.калорий, в 1990 г. оно снизилось до 2240, в последующие годы – в несколько раз. Намного хуже сложилось положение со структурой питания. Материалы статистики свидетельствуют о том, что в 1985 г. средний житель республики потреблял 31 кг мяса, в 1990 г. – 26,2 кг, в 1996 г. – 4,0 кг, в 2014 г. – 14,9 кг, против физиологической нормы 68 кг. и минимальной 47 кг.

Душевое потребления молока и молочных продуктов в пересчёте на молоко в 1985 г. со-

ставляло 152 кг, а в 1990 г. - 161 кг., в 1996 г. – 46,8, в 2014 г – 58,8 кг. против нормы, соответственно: 270 и 230 кг, яиц – 104, 111, 71 штук против 215 и 160. В отдельные годы произошло весьма значительное снижение душевое потребления: в 2000 г. - мяса до 4,4 кг, молока и молочных продуктов - в 2004 г. – до 48,8 кг., яиц в - 2001 г. до 19 штук. Потребление сахара уменьшилось с 27,9 кг. в 1990 г. до 6,7 кг. в 2000 г. и 14,0 кг в 2014.

Ключевым вопросом социальной политики государства является обеспечение потребностей населения продовольственными товарами, необходимыми для развития своих физиологических способностей. Вместе с этим, население больше потребляет хлеб и хлебопродукты. В пересчете на муку (вместе с крупами и бобовыми) его потребление на душу населения составило: в 1990 г. - 167 кг, в 2014 г. – 153 кг против 137 по физиологической и 110 кг по минимальной норме. Незначительно превышались нормативы потребления по растительному маслу. В 1990 г. на каждого жителя приходилось 12,1 кг, в 2014 г. - 16,4 кг. против 10 по физиологической и 8 кг по минимальной норме. В 1996 же году его потребление снизилось до 9,6 кг. Не выдерживаются также нормы потребления по фруктам и винограду – 33,5 кг против 65, овощам и бахчевым – 76 кг против 124 кг. Картофеля на одного жителя в 1990 г. потреблялось 35 кг, в 1996 г. - 24 кг в 2014 г. оно составило - 33,5 кг при нормах 39 кг. (табл.1).

**Потребление продуктов питания на 1 человека в среднем за месяц и за год (в кг.).**

		Фактическое потребление продуктов на 1 человека по годам.				Набор продуктов по минимальным нормам. потребления на 1 чел.
		1991 г.	1996г.	2013г.	2014г.	
	Набор продуктов, в год	451,9	334,4	407,3	400,06	654,6
	в месяц	37,7	27,9	34,0	33,3	54,6
1.	Хлеб и хлебопродукты в год	132,0	154,0	157,0	153,0	110,0
	в месяц	11,0	12,8	13,1	12,8	9,25
2.	Картофель, в год	31,0	24,0	38,6	33,3	39,0
	в месяц	2,58	2,0	3,2	2,8	3,25
3.	Овощи и бахчевые, в год	95,0	72,0	76,9	76,0	124,0
	в месяц	6,9	6,0	4,8	6,3	10,3
4.	Фрукты и ягоды, в год	30,0	16,8	40,0	33,5	65,0
	в месяц	2,17	1,4	3,3	2,8	5,4
5.	Мясо и мясопродукты в год	26,1	4,0	13,9	14,9	47,0
	в месяц	1,75	0,3	1,16	1,2	3,9
6.	Молоко и молочные продукты в пересчёте на молоко, в год	124,0	50,4	50,0	58,8	230,0
	в месяц	10,3	4,2	4,3	4,9	19,2
7.	Яйца, (шт.), в год	82,0	11,0	6,0	71,0	160
	в месяц	6,8	0,9	5,2	5,9	13,3
8.	Сахар и кондитерские изделия, в год	1,7	3,6	13,4	14,0	26,0
	в месяц	1,8	0,3	1,1	1,2	2,2
9.	Масло растительное, в год	12,2	9,6	15,5	16,4	12,6
	в месяц	0,91	0,8	1,3	1,4	1,1

Как видно из таблицы, из девяти наименованных продуктов только по хлебу и хлебопродуктам фактическое потребление превышает минимальные нормы. По мясу и мясопродуктам недобор составляет 32,1 кг, овощам и бахчевым – 48,0 кг, молоку и молочным продуктам – 171,2 кг, яйцам – 87,0 шт. т т.д.

Принятые Институтом питания нормы потребления картофеля являются явно заниженными, что было вызвано ошибочным мнением их составителей, полагавших, что коренное население Таджикистана неохотно его потребляет.

Фактическое среднедушевое потребление продовольствия, по видимому, на 10-15% выше, чем по данным статистики, которая не в состоянии учесть часть практически используемых в пищу пищевых продуктов, а также не в полной мере учитывает продукцию личных подсобных хозяйств. Однако это ни в коем мере не может изменить общую оценку ситуации с продовольственным обеспечением. Оно было неудовлетворительным до 1990 г., а сейчас по некоторым продуктам приблизилось к недопустимой черте. Если до 1990 г. потребности населения в белках и жирах животного происхождения обеспечивались на половину, то сейчас они удовлетворяются примерно лишь на четверть. В результа-

те этого намного возросло число семей, где основным продуктом питания является хлеб. Хлеб останется для населения Таджикистана и по сей день, и в какой – то мере в последующий период основным продовольственным продуктом и вопросы полного и бесперебойного обеспечения им являются важнейшими и первоочередными задачами. Известно, что на протяжении более 60 лет валовой сбор зерна на полях республики не превышал 360 тыс. т. (исключение 1988 г., когда было получено 380 тыс. т.), в 1994г. он сократился до 229 тыс. тонн и до 2001 г. находился на уровне 494,2 тыс. тонн. Лишь начиная с 2002 г., он имел тенденцию к стабильному росту. При этом более половины производства приходилось на фуражное зерно, а потребности в продовольственном зерне, за счёт собственного производства, обеспечивались лишь на 12 – 15%. Сложившиеся на рубеже 20 21 веков трудности с закупками зерна на внешнем рынке и стремительный рост цен на него вызвали тогда необходимость разработки государственной программы «Зерно», предусматривающей осуществление мер по значительному расширению зернового клина с тем, чтобы к 2000 г. довести валовой сбор зерна до 800 тыс. т. Однако фактический объем производства зерновых составил всего 550,1 тыс. тонн, а план

объема зерновых был выполнен лишь в 2003 г. – 884,4 тыс. тон. Предусмотренное в программе «Зерно» использование резервов делало возможным достижение указанного объема производства зерна реальной. Однако, вызывает сомнение целесообразность определившейся тенденции резкого изменения структуры производства зерна в сторону весьма значительного увеличения продовольственных его видов при большом сокращении фуражных. Это может оказать серьезное сдерживающее влияние на рост кормовой базы для животноводства, ухудшить возможности увеличения производства мяса и молока. Нельзя не учитывать то, что наличие значительной доли концентрированных кормов в кормовом рационе животных является важным фактором высокой их продуктивности. Известно, что на фермах США для получения 7000 – 8000 л удоя молока от коровы требуется, чтобы концентраты составляли в общем кормопотреблении дойного стада примерно 50%.

В последующие годы были увеличены посевные площади под зерновыми с 230,1 тыс. га в 1990 г. до 412,6 тыс. га в 2014, что дало возможность довести производство зерновых до 1317,8 тыс. тонн или 159,6 кг на душу населения. Казалось бы, что проблема зерновой независимости полностью решена. В то же время в этом же году было завезено в республику 835 тыс. тонн зерновых на сумму 260,1 млн. долл. США и 194,3 тыс. тонн муки на 80,6 млн. долл. Такая статистика вызывает не доверие у граждан своей объективностью. Если производство и потребление хлеба и хлебопродуктов превышают физиологическую норму, то зачем же трагить большие средства на их импорт. Кроме того в 2014 г. было завезено в республику 50,6 тыс. тонн или на сумму 49,4 тыс. долл. макаронных изделий, хлеба, лапши, печенья и др. мучных продуктов.

В долгосрочном же плане постановка задачи самообеспечения республики продовольственным зерном за счет расширения посевных площадей представляется экономически неоправданной, так как природные условия республики дают возможность выращивать другие, намного более эффективные культуры, реализация которых на внешнем рынке позволит со значительной выгодой удовлетворять потребности Таджикистана в продовольственном зерне, и других товарах, развивать производство которых будет не рационально. Проблему продоволь-

ственного самообеспечения можно успешно решить путём перевода аграрного сектора на принцип «зеленой экономики». Применение данного метода позволило Китаю, Индии с более миллиардным населением решить эту задачу. Разработанные бывшим Институтом экономических исследований Министерства экономического развития и торговли Республики Таджикистан рекомендации по увеличению производства в республике продовольствия предусматривали, что из имеющихся в то время в Таджикистане 860 тыс. гектаров резерва земель, пригодных под орошаемое земледелие (из которых 550 тыс. гектаров пригодны под пропашные культуры и 310 тыс. - под многолетние насаждения), в зависимости от наличия водных ресурсов и возможностей инвестиционного обеспечения, возможный прирост орошаемых земель по трем вариантам: первый 65 тыс. гектаров, из которых под пашню может быть использовано 54 тыс., второй - 120 тыс. гектаров с 66 тыс. гектарами пашни, третий 84 тыс. с 62 тыс. гектарами пахотных земель, и, кроме того, под посадки многолетних насаждений на вновь орошаемых землях, соответственно: 11, 54 и 22 тыс. гектаров, во всех трех вариантах намечено было создание на площади 30 тыс. гектаров богарных виноградников и садов. Для роста орошаемых земель, наряду с мероприятиями по освоению Дангаринского, Кизилинского, Аштского и других массивов, необходимо было обеспечить ввод Нижне-Кафарниганского водохранилища, что позволило бы увеличить продуктивные орошаемые земли бассейна р. Кафирниган – в Гиссарской долине, в Шаартузском и Кободиёнском районах.

Для развития в республике плодовоовощного комплекса, на наш взгляд, экономически целесообразно вернуться к самому эффективному проекту, который в своё время намеревались реализовать. Речь идёт о переброске стока реки горной Магчи в Истаравшанскую группу районов. Как известно, тормозящим фактором развития этого региона является дефицит водных и энергетических ресурсов. Переброска части воды этой реки, которая является внутренней и Таджикистан использует всего 3-4% её потенциала, даёт возможность построить у выхода туннеля два средних ГЭС, что позволит решить несколько фундаментальных задач: обеспечение потребностей региона водой, электроэнергией, освоение 76 тыс.га земель Кизылинского мас-

сива, развитие садоводства и виноградарства, увеличение производства овощей, организация их комплексной переработки, решение задачи укрепления экспортного потенциала и импортозамещения. Все это способствует созданию огромного количества новых рабочих мест. В реализации данного проекта должны быть заинтересованными Россия, Казахстан и другие страны, имеющие ограниченные возможности для развития садово – виноградарского и плодово – бахчевого комплекса.

Центральной задачей в деле решения проблемы обеспечения населения республики продовольствием в стратегическом плане, на наш взгляд, должно стать решение проблемы роста производства животноводческой продукции. Её необходимо осуществлять параллельно с масштабного значения для экономики Таджикистана задачами совершенствования хлопкового и ускоренного развития плодового комплекса, располагающего весьма большим, но слабо используемым природно – ресурсным потенциалом. Для развития животноводства Таджикистан также располагает большими не используемыми ресурсами. Известно, например, что в странах Западной Европы на привес одной тонны крупного рогатого скота в среднем расходуется 5,2 тонна кормовых единиц, в Таджикистане же значительно больше. На производство одной тонны молока в указанных странах расходуется 0,8 т. кормовых единиц, в нашей республике -1,9 т., т.е. превышает в 2,3 раза. Кроме того, один гектар, засеянный кормами на поливе, в Таджикистане обеспечивает получение урожая в среднем не более 6 тонн кормовых единиц, тогда как при эффективной структуре кормопроизводства, с использованием таких высоко продуктивных кормовых культур, как амарант, соя, гибридная кукуруза и другие, с поливного гектара кормового клина можно получать 20–25 тонн кормовых единиц. Расчеты показывают, что если в Таджикистане расходы кормов на производство единицы продукции мяса и молока снизятся до уровня Западной Европы, а кормовой клин сохранит существующую площадь, то можно увеличить отдачу каждого гектара до 20 тонн кормовых единиц, и, кроме того, если будут приняты меры по упорядочению использования пастбищ и повышению их продуктивности хотя бы в 2 раза, то при таком положении население республики в перспективе мясными и молочными продуктами могло бы быть обеспечено не

только по минимальной, но и физиологической нормам.

Однако, для этого необходима коренная перестройка всей технологии производства животноводческой продукции – перевода её на промышленную основу, что связано с потребностью весьма больших инвестиций, выполнением громадного объема капитального строительства. Это касается, прежде всего, крупного рогатого скота. Интенсификация животноводства наряду с обновлением пород животных требует индустриализации приготовления кормов с обеспечением наиболее эффективных рационов для каждой группы скота: молочного стада, ремонтных телок и откармливаемых бычков при отдельном их содержании. Необходимое для достижения указанной цели увеличение кормовых ресурсов требует осуществления в кормопроизводстве (как и в других отраслях растениеводства) Таджикистана «зелёной революции», которая во многих странах уже произошла. Решающая же роль здесь принадлежит совершенствованию производственных отношений с целью повышения заинтересованности работающих в росте производства продукции, ее качества и сохранности. Необходимы также значительные инвестиции в развитие материальной базы производства.

В своё время нами было разработано два варианта прогноза роста производства продукции животноводства в республике на перспективу, что не потеряло свою актуальность и по сей день. Первый исходил из предпосылок возможного повышения отдачи гектара кормового клина с 6 до 8 тонн кормовых единиц при снижении удельных затрат кормов на производство животноводческой продукции примерно на 20%. Второй предполагал, что произойдёт рост средней урожайности кормового клина до 10 тонн кормовых единиц, а удельные затраты кормов снизятся на 30%. Динамика производства продовольственной продукции животноводства по вариантам должна была выглядеть следующим образом. (Таблица 2).

В обоих вариантах предусматривалась приоритетность восстановления и дальнейшего развития птицеводства, так как его воспроизводство совершается быстрее и с наименьшими затратами. Как видно из вышеприведенных данных и сроков, эти минимальные нормы вряд ли будут достигнуты, кроме мяса.

Таблица 2.

**Фактические и прогнозные объёмы производства мяса, молока и яиц на период до 2020г.**

Наименование продукции	1990г.	2020г.			
		тыс. тонн		в % к 1990г.	
		1 вар.	2 вар.	1 вар.	2вар.
Производство во всех категориях хозяйств.					
Мясо в убойном весе	107,7	135,0	166,0	125,3	154,1
Молоко	575,2	725,0	850,0	126,0	147,8
Яйцо, млн.шт.	592,2	805,0	1080,0	136,0	182,4

Таблица 3.

**Рекомендуемые варианты потребления мяса, молока, и яиц на период до 2020г.**

	Норма (минимальная), в год	Вариант 1		Вариант 2	
		кг	% к норме	кг	% к норме
Мясо, кг	47	20	46	25	54
Молоко, кг	230	108	44	126	55
Яйцо, шт.	160	120	75	160	100

Известно, что практика создания в республике крупных предприятий по производству яиц и птичьего мяса себя оправдала. Однако, этим предприятиям в ходе гражданской войны был нанесен наибольший ущерб, в результате которого производство яиц в 2014 г. составило лишь 64,0% к уровню 1990 г., а к минимальной норме – 44,4%, мяса птицы не превышает 13 – 14%. Необходимо принять меры к созданию в республике собственных предприятий по производству кормов для птицеводства, чтобы хотя бы обеспечить эти отрасли всеми нужными видами и компонентами кормов за счет собственных ресурсов.

Следовало бы взвешенно подойти к вопросу о численности поголовья крупного и мелкого рогатого скота. Известно, что одной из главных причин низкой продуктивности животноводства является тот факт, что подавляющая часть хозяйств не располагает кормовыми ресурсами для полноценного кормления имеющегося у них поголовья, и скот содержится в полуголодном состоянии.

Начиная с 2006 г., поголовья крупного рогатого скота, а с 2003 г. поголовья коз, с 2008г. – поголовья овец стали превышать показатели базисного 1990 г. тем не менее развитие отрасли отстает от потребностей населения.

Проблему обеспечения населения продовольствием на наш взгляд нецелесообразно решать за счёт сокращения производства хлопка, поскольку хлопководство является высокодоходной отраслью, а экспорт хлопка – волокно даёт ресурсы для импорта тех товаров, которыми Таджикистан себя обеспечить не в состоянии, в том числе и продовольственными. Кроме того, хлопководство обеспечивает потребности населения в растительном масле, отходы масложи-

ровой промышленности являются источником кормов для животноводства, гузапоя является сырьём для выпуска строительных изделий. Исходя из этого, представляется целесообразным довести посевные площади под хлопчатник до уровня 230 тыс. гектаров. В 2014 г. по сравнению с 1990 г. посевные площади под хлопчатником сократились с 315,1 до 177,6 тыс. га. В хлопкосеющих хозяйствах должен быть введен и строго соблюдаться севооборот, и приняты меры по повышению урожайности. Некоторые, связанные с севооборотом, сокращения посевов хлопчатника, а также выбытие из хлопкового клина малопригодных для этой культуры площадей в Гиссарской долине, могли бы быть компенсированы за счёт освоения под хлопок новых орошаемых земель.

Представляется реальным, что материальные стимулы создадут условия для соблюдения на научной основе всех основных требований агротехники возделывания хлопчатника, в результате чего будет возможно получать в будущем с гектара плантаций хлопчатника порядка 30 – 32 центнеров и иметь валовой сбор сырца на менее 690 – 736 тыс. тонн, в том числе 150 – 180 тыс. т. тонковолокнистых сортов.

В последнее время некоторые учёные–экономисты предлагают отказаться от производства хлопка–сырья, а взамен развивать виноградарства. Думается, что такие предложения не достаточно обоснованные и вот почему: во первых, виноградарство подвержено влиянию природно-климатических условий. В отдельные годы урожая из – за неблагоприятных погодных условия может не быть. Во–вторых, хлопок – это стратегическое сырьё и его экспорт обеспечивает поступление в страну твёрдой валюты. В этой связи более умеренным вариантом может

быть государственная монополизация производства хлопка—сырца, восстановление его тонковолокнистых сортов и налаживание экономических отношений с Россией и другими хлопкодефектными странами.

В Зеравшанской зоне Согдийской области и на Западном Памире целесообразно восстановить и несколько расширить производство табака, являющегося для этих зон наиболее доходной отраслью сельского хозяйства. Необходимо, однако, законодательно запретить использование в табаководстве женского и детского труда, обеспечить высокий стимул к труду. Одновременно здесь следует развивать выращивание лекарственных растений. Необходимо также восстановить выращивание герани, организовать производство шафрана и другого сырья.

Насущной задачей улучшения продовольственного обеспечения является осуществление мер, которые позволят полностью удовлетворить потребности населения в картофеле. Необходимо ориентироваться на производство этого продукта, исходя из повышения принятой Институтом питания физиологической нормы в 45 кг, хотя бы в два раза (в России душевое потребление составляет порядка 130 – 140 кг в год). Для этого требуется, чтобы валовой сбор картофеля сохранился на нынешнем уровне: до 1100 – 1200 тыс. т. при урожайности 340 – 350 ц/га, для этого потребуется занять под эту культуру порядка 35 – 40 тыс. гектаров пашни.

Представляется целесообразным осуществлять экспорт некоторой части раннего картофеля (50 – 70 тыс. т.) в страны ближнего зарубежья.

Производство овощей и бахчевых в перспективе также должно обеспечить возможность потребления населения этих продуктов по более высоким нормам, чем рекомендуемые Институтом питания Академии медицинских наук. Необходимо также учесть возрастающие потребности консервной промышленности и экспорта определенного количества продукции в свежем виде. В этих целях целесообразно увеличить производство овощей с 1549,5 тыс. т. в 2014 г. до 2000 – 2500 тыс. тонн. в 2025 г., бахчевых с - 545,7 до 700 – 800 тыс. тонн. При урожайности овощей 260 – 280 ц/га, бахчевых – 230 – 240, для чего потребуется незначительное увеличение посевных площадей под эти культуры.

В период до 2025 г. целесообразно осуществить серьезный сдвиг в развитии садоводства и виноградарства – отраслей, располагающих,

как отмечалось выше, наиболее значительным природно–ресурсным потенциалом.

Целесообразно предоставить населению возможность получить в долгосрочное пользование непригодные для пашни земли, но пригодные для закладки садов и виноградников, а также лимонариев. Часть новых насаждений к тому времени может вступить в плодоношение. В результате к 2025 г. валовой сбор фруктов и винограда по расчётам увеличится против среднегодового производства за 2010 – 2015 гг. в несколько раз и составит примерно 700 – 800 тыс. т, (которые должны также быть несколько выше рекомендуемых физиологических норм). Это наряду с обеспечением потребностей населения позволит использовать примерно половину производимой продукции для реализации на внешнем рынке в свежем виде, в продукции консервной и винодельческой промышленности, в кишмише и сухофруктах.

Потребности населения республики в сахаре, как известно, полностью находятся в зависимости от поставок его извне. Вопрос о возможности хотя бы частичного обеспечения этим продуктом за счёт собственного производства требует изучения. Известно, что сахарная свекла в жарком климате, т.е. в зоне хлопководства, не дает нужной урожайности. Более благоприятные для этой культуры условия, по–видимому, могут быть в предгорных и горных районах, что, однако, требует экспериментальной проверки и исследования экономической целесообразности внедрения ее посевов, по сравнению с другими культурами. Следует также изучить возможности выращивания на юге республики сахарного тростника. Безусловно, такая инициатива может быть встречена со стороны импортеров сахара в шпыки, тут нужно вмешательство государства. Ежегодно страна тратит более 56 - 57 млн. долларов на покупку только сахара и это имеет тенденцию к увеличению. В связи с тем, что твердая валюта ограничена и в будущем её дефицит может нарастать, проблема отечественного производства сахара ещё больше актуализируется.

На уменьшение завоза в республику сахара некоторое влияние может оказать развитие пчеловодства. В этих целях желательно иметь обоснованную программу развития этой отрасли, в которой должны быть предусмотрены мероприятия, которые создавали бы благоприятные возможности и необходимую материальную базу для всех желающих иметь пасеку.

Для повышения товарности сельского и всего народного хозяйства республики следовало бы

восстановить производство коконов шелкопряда и, соответственно, производство тканей из натурального шёлка. К сожалению, шелководческая отрасль почти полностью разрушена. В этих целях желательна разработать программу создания материальной базы для восстановления и перевода шелководства на промышленную основу.

Непременными условиями повышения урожайности в растениеводстве являются внесение в почву минеральных удобрений в соответствии с требованиями агротехники, своевременная обработка полей и насаждений ядохимикатами. Однако, как известно, положение с обеспечением удобрениями сельского хозяйства за последние годы резко ухудшилось. Таджикистан не располагает сырьевыми ресурсами для производства фосфорных и калийных удобрений и вопросы поставок их могут быть решены только на межгосударственном уровне. Поскольку Вахшский азотно-туковый завод не функционирует, для обеспечения потребности Таджикистана азотными удобрениями необходимо решить вопрос о создании в республике новых мощностей, по их производству, а также необходимо подумать об обеспечении потребностей страны в калийных удобрениях, ядохимикатах и т.д.

Учитывая стратегическую важность аграрного сектора для экономики Таджикистана, требуется решить и ряд важных экономических и социальных проблем.

В последнее время в связи с вероятностью возникновения очередного глобального мирового кризиса существующий ранее ряд проблем стал ещё больше обостряться и может стать реальной угрозой не только для всей социально-экономической системы, но и для АПК.

Серьёзной проблемой является земельный вопрос. Земельные отношения традиционно считаются главными в аграрной политике и решающими для развития сельского хозяйства. Таджикистан относится к земледефицитной стране, где на душу населения приходится 0,08 га. земли. Кроме того, значительная часть территории страны находится в зоне рискованного земледелия. С учётом этих особенностей, рациональное и бережное отношение к использованию земельных ресурсов должно стать стратегическим направлением в аграрной политике нашего государства. Однако, вследствие неразумного отношения и в нарушении Указа Президента страны о запрете строительства административных зданий и жилья, особенно в сельской местности, площадь сельскохозяй-

ственных угодий за период с 1991 по 2014г. сократилась на 628,1 тыс.га, в том числе пашни – на 150,0 тыс.га., кроме того в некоторых регионах происходит процесс эрозии и засоления, который выводит из оборота часть лучших земель. Также ослабились дренажные работы, что привело к выходу на поверхность подземных вод. В то же время почти прекращено освоение новых земель. Особую тревогу вызывает постоянное снижение запасов гумуса - основного условия сохранения плодородия почвы.

Серьёзной проблемой аграрного сектора остается необеспеченность современной техникой, сокращение внесения на одни га. земли минеральных и органических удобрений, ослабление мер по борьбе с сельхозвредителями, агротехнических и агрохимических мероприятий. Все это безусловно усиливает уязвимость аграрного сектора от внешней среды и обостряет проблему продовольственной безопасности страны. По всей вероятности, в перспективе деградация почв может принять необратимый характер.

Не в пользу аграрного сектора работают также экономические, финансово-денежные и налоговые механизмы. Диспаритет между ценами на промышленные и другие товары, которые используются в сельском хозяйстве и ценами на продукцию самой отрасли усиливается. По этой причине, по итогам 2013 г. 935 сельхозпредприятий завершили хозяйственный год с убытками в размере 23,6 млн. сомони. Суммарная задолженность в отрасли составила 554,9 млн. сомони. Высокие ставки налогов привели к отчуждению крестьянина от земли.

В последние годы, не менее сложная ситуация складывается с другим важнейшим элементом производительных сил – самими сельскими товаропроизводителями. Сегодня на селе проживают более 64% трудовых ресурсов. В связи с происходящими процессами деиндустриализации доля занятого в сельском хозяйстве населения увеличивается. При этом, следует отметить, что занятость в отрасли в настоящее время перестает играть роль основного источника существования, заработная плата в аграрном секторе в течение более двух десятков лет остается самой низкой по сравнению с другими отраслями, которые по значимости являются менее важными. Средняя заработная плата в сельском хозяйстве в 2013 г. была меньше: в 5,3 раза, чем в промышленности, в 7,5 раза, чем в транспорте, в 11,1 раза, – чем в связи, в 8,7 – в строительстве, в 13 раз, чем в отрасли кредитования и страхования.

Чтобы обеспечить устойчивое развитие аграрного сектора и решить задачу продовольственного самообеспечения, следует решить следующие фундаментальные задачи:

1. Создать компетентную рабочую группу по анализу современной ситуации в аграрном секторе и начать оценку основного средства производства - земли, запретить строительство административных объектов и жилья на орошаемых площадях, приступить к планомерному освоению новых земель и их вовлечение в хозяйственный оборот.

2. По примеру многих стран, в частности Швейцарии, создать производственные и снабженческо-сбытовые кооперативы.

3. Исследовать проблему формирования цен в аграрном секторе, усилить её государственное регулирование и недопустить необоснованный рост цен на сельхозтехнику, минеральные удобрения и другие ресурсы, которые потребляются в аграрном секторе.

4. Усилить работу по улучшению агрометеорологического состояния земель, агрохимическую службу, вести борьбу против эрозии и засоления земель, улучшить состояние землепользования.

5. Для отечественных землепользователей ввести стимулирующую систему налогообложения, прекратить передачу иностранным гражданам права землепользования.

Таким образом возникает острая необходимость в формировании новой аграрной политики, основанной на принципах «зелёной революции» («зелёной экономики») с сильной государственной поддержкой.

**2. О минимальном потребительском бюджете.** Переход к массовому применению свободных цен на товары и услуги практически содействовал многократному росту их уровня, усилению инфляционных процессов в экономике, что отрицательно сказалось на уровне жизни населения. Парадоксально, что нарастание темпов падения производства в 1991 – 1996 гг. сопровождалась тенденцией дальнейшего роста цен на продукцию производственно – технического назначения, предметов личного потребления и услуги. Рост цен оказался намного выше, чем тот, который был предусмотрен правительственными документами и которым определялся уровень социальной помощи. Если процессы в обществе, последовавшие за либерализацией цен, и сегодня не будут регулироваться, то создастся сложнейшая ситуация. Чтобы не допустить ухудшение условий жизни значительной части населения требуется безотлагательно при-

нять меры по дополнительной социальной защите особо уязвимых слоев населения с учетом фактического роста потребительских цен. Индекс потребительских цен в 1992 г. составил 1063,1%, в 1993 г. – 2236,1 в 1995 г – 543,1%. Лишь с 2004 г. началось его постепенное снижение, дошедшее в 2012 г. – 105,8 и в 2014 г. – 106,1%. Это задача может быть решена только путем разработки и периодической корректировки минимального потребительского бюджета, т.е. прожиточного минимума.

Минимальный потребительский бюджет представляет собой широкий набор продовольственных и непродовольственных товаров в натуральном и стоимостном выражении, обеспечивающий человеку потребление на уровне, принятом государством в качестве минимально допустимого на данном этапе развития экономики научно – обоснованными нормами и нормативами.

Прожиточный минимум определяет границы бедности и обеспечивает минимально допустимую в текущем периоде степень удовлетворения основными продуктами питания, непродовольственными товарами личного потребления и услугами для сохранения способности человека к производительному труду.

В своё время в бывшем Институте экономических исследований Министерства экономического развития Республики Таджикистан проводились постоянные исследования (ежеквартально, ежемесячно и по мере необходимости на определённую дату) по экономическому обоснованию величины прожиточного минимума на одного человека в год и на месяц, по 12 половозрастным группам населения.

Минимальный потребительский бюджет состоял из стоимости 14 «потребительских корзин», включающих в себя важнейшие товары, состоящие из продуктов питания (мясо и мясопродукты, хлеб и хлебобулочные изделия, молоко и молочные продукты, сахар, масло, яйца, овощи и фрукты и др.), одежды, обуви, культуртоваров, предметов санитарии и гигиены, лекарств, расходов на культурно – просветительные мероприятия, жильё, бытовые и коммунальные услуги, транспорт, содержание детей в дошкольных учреждениях, другие первоочередные социальные потребности, без которых не может обойтись человек и каждая семья.

В связи с этим уместно дать небольшой исторический обзор практики разработки потребительской корзины в нашей республике. Еще в 80-е годы НИИЭИЭММП с ВЦ республики производились расчёты по 305 наименованиям

товаров и услуг. В наши дни потребительская корзина в России включает в себя более 312 продовольственных и непродовольственных товаров и услуг, в Белоруссии – 370, в США – 300, в Англии – 350 и Германии – 475.

Минимальный потребительский бюджет Республики Таджикистан, рассчитанный по соответствующим нормативам и в ценах на 01.01.1993 г., сложился в среднем на одного жителя в месяц 4547 руб. и увеличился по сравнению с 1991 г. на ту же дату в 1,7 раза. Однако, в связи с резким повышением цен в 1 квартале 1993 г. минимальный потребительский бюджет вырос до 9499 руб.

Средний же размер душевого денежного дохода за октябрь месяц 1992 г. составил 2592,2 руб., средняя заработная плата 393,5 руб. на 01.01.1993 г., средний доход и средняя заработная плата в расчёте на одного человека увеличились соответственно до 4336 руб. и 4150 руб. средний размер пенсий на 01.01.1993 г. составил 627,5 руб. против 169,3 руб. в 1991 г. При относительно высоких темпах роста денежных доходов населения, анализ обследования показателей семейных бюджетов свидетельствует о существенном снижении уровня жизни населения республики. Общее удорожание товаров народного потребления и платных услуг населению в 1992 г. по сравнению с 1991 г., было компенсировано ростом денежных доходов семей рабочих и служащих примерно на 56%, семей колхозников – на 49%.

Дороговизна вынуждала людей большую часть своего семейного бюджета использовать в первую очередь на покупку продовольственных товаров. Структура рациона питания сместилась в сторону углеводов моделей потребления – 58,4% от всех расходов.

Значительная часть населения была обречена на «проедание» своих сбережений. В 1992 г., по сравнению с 1991 г., вклады населения уменьшились в 2,4 раза, стали резко сокращаться запасы накопленных продуктов. В будущем, в связи с многократным ростом цен на энергоносителей и другие товары и услуги процесс абсолютного обнищания большей части населения стал усиливаться.

Отсутствие товаров на предприятиях государственной торговли предопределило значительный рост цен на рынках. Так, если в сентябре – ноябре 1992 г. уровень розничных цен увеличивался ежемесячно в среднем на 7,4%, то в декабре продукты были дороже на 41,1%, из них почти в 3 раза подорожали яйца, в 1,6 раза – молоко и молочная продукция, в 1,5 раза – крупа

и бобовые, на 31% стали дороже овощи, почти на половину – фрукты, на 27% возросла стоимость картофеля, мяса и птицы.

Уровень цены был высок на непродовольственные товары, хотя рост цен на них был несколько ниже, чем на продукты питания. Цены и тарифы на платные услуги населению в декабре увеличились, по сравнению с ноябрем, на 19,8%. Опережающими темпами в декабре росли тарифы пассажирского транспорта – 75,3%, в т.ч. тарифы на услуги автомобильного транспорта – 2,4 раза, авиационного – в 1,4 раза.

Тенденция резкого роста цен на товары, тарифы и услуги наблюдалась и в 1 квартале 1993 г., что вызвало дальнейшее снижение уровня жизни населения. Индекс цен на товары народного потребления, по сравнению с декабрем 1992 г., составил 127,4% на продукцию производственно – технического назначения – 117,5%, на продукцию машиностроительной отрасли выросли на 46,4%, легкой промышленности – на 37,9%, в т.ч. в шелковой отрасли – на 70%.

Следует отметить, что резко сократилось потребление населением продуктов питания, с 1996 г. оно снизилось в несколько раз до физиологического минимума. Это почти в 2,0 раза меньше установленного минимального потребительского бюджета. Как видно из таблицы 1 население республики и сейчас потребляет намного меньше важнейших продуктов питания против предусмотренных нормативами минимального потребительского бюджета. Хотя начиная с 2001 г. произошло уменьшение разрыва, тем не менее до сих пор фактическое потребление по некоторым продуктам, меньше минимального потребительского бюджета. Так среднечеловеческое потребление мяса при нормативе 47 кг. в год в 2014 г. фактически составило 14,9 кг, в 1990 г. – 26 кг, молока соответственно 230, 161 и 58,8 кг, вместе с этим произошло дальнейшее увеличение потребления хлеба и хлебопродуктов. В расчете на одного жителя оно с 110 кг. в 1992 г. возросло до 153 кг в 2014 г. при нормативе 110 кг. В республике большая часть семей потребляет один килограмм мяса в месяц, три четверти семей – двести граммов животного масла.

Потребление на уровне физиологического минимума позволяет человеку существовать лишь как биологическому организму, то есть обеспечивает энергетические затраты на жизнедеятельность самого организма, но не восстанавливает его трудоспособность. Питание на таком уровне калорийности в течение нескольких ме-

сяцев ведёт как к умственной, так и физической деградации. Физиологический минимум основывается на потреблении порядка 1800 килокалорий, а по прожиточному минимуму - 2400 килокалорий, такой минимум, как вынужденная мера, существовала только в период Великой Отечественной войны 1941-1945 гг.

Нехватка белков и жиров отрицательно сказывается на здоровье людей и качестве рабочей силы, приводит к физическому истощению людей, сокращению продолжительности жизни, изменению их психики и поведения, то есть к разрушению генофонда нации. Если положение не изменится, то уже в ближайшее время в некоторых слаборазвитых регионах можно ожидать дальнейшее увеличение заболеваемости, снижение иммунитета, падение работоспособности. Конечно, при нынешнем состоянии экономики республики нельзя ставить вопрос о доведении нормы до уровня рекомендуемого западными учеными - 3000 калорий. Это не реальная задача, но до уровня прожиточного минимума 2400 килокалорий довести необходимо. Для этого требуется, чтобы при определении размеров минимальной заработной платы за основу принималась величина прожиточного минимума.

Правительством Таджикистана принято решение минимальную заработную плату повысить до 400 сомони, но этого не хватит подавляющему большинству населения даже на покрытие потребностей в продовольственных товарах. По расчётам минимальная заработная плата должна была бы равняться 1500 - 1600 сомони, в будущем значительно больше.

Взаимосвязь между прожиточным минимумом, минимальной заработной платой и социальными выплатами позволяет создать эффективный механизм социальной защиты малообеспеченной категории населения и решить следующие задачи:

1. Поддержать социально - ориентированный номинальный уровень пенсий, пособий, стипендий и других выплат;

2. Сохранить реальную покупательскую способность (соотношение с ценами на товары и услуги) этих выплат;

3. Не допускать значительного увеличения разрыва между средней зарплатой в народном хозяйстве и выплатами социально - слабым слоям населения.

Как показывает опыт реализации политики социальной защиты населения в развитых капиталистических странах (США, Германия, Франция, Англия и др.) размер прожиточного минимума («безопасного уровня доходов») устанав-

ливается дифференцированно на каждую семью различного состава: на 1 чел., 2 чел., 3 чел., 4 чел. и т.д. Так, в США, если для семьи из одного человека гарантированный минимальный уровень доходов составляет 5980 долларов в год, то на 2-х чел. 8020 долларов в год, на трёх - 10600 долларов, на четырёх - 12100 долларов, т.е. по мере возрастания количества членов семьи добавляется 2040 долларов на каждого дополнительного члена семьи. Этот подход представляет несомненный интерес и может быть использован и в нашей республике.

В целях усиления механизма социальной защиты населения и, особенно, нетрудоспособных, социально уязвимых ее слоев необходимо:

1. Материализовать ранее представленный экономическими ведомствами Закон об индексации доходов. Наиболее оптимальной в условиях быстро меняющихся цен является ежегодная. Подход к индексации доходов различных социально-демографических и профессиональных групп населения должен быть дифференцированным.

2. Принять за основу индексации минимальный потребительский бюджет. Его реальные размеры должны составлять в расчёте на одного человека в месяц 800 - 950 сомони. Но с учётом экономического состояния республики эта сумма может быть больше или меньше.

3. Для разработки дифференцированных размеров минимальных потребительских бюджетов по отдельным регионам республики с учётом природно-климатических условий поручить научным учреждениям подготовить и разослать на места методические рекомендации по расчёту таких минимумов, с последующей их экспертизой.

4. В целях обеспечения достоверности информации об уровнях индексов потребительских цен вывести службу регистрации цен из ведения исполнительной власти, сделать её независимой.

5. Надо информировать население о мерах правительства по осуществлению практической работы по социальной защите своих граждан.

Следует отметить, что постановлением Правительства Республики Таджикистан от 29 декабря 2012 года утверждены представления межведомственной рабочей группы «Методические рекомендации по определению потребительской корзины для основных социально - демографических групп населения в Республике Таджикистан». Данный документ подготовлен институтом питания Министерства про-

мышленности и новой технологии Республики Таджикистан в соответствии со статье 6 Закона Республики Таджикистан «О прожиточном минимуме». Постановлением Правительства Министерство труда и социальной защиты населения Республики Таджикистан и Агентство по статистике при президенте Республики Таджикистана обязываются на основе показателей, установленных в Методических рекомендациях разработать порядок определения стоимости минимальной потребительской корзины, нормы потребления по одиннадцати наименованиям продуктов питания, определяемых отдельно для мужчин, женщин, пенсионеров и двух категории детей. Рекомендуемые нормы намного отличаются не только от ранее установленных, но и от фактического потребления. В частности, нормы потребления хлеба и хлебопродуктов, овощей и бахчи, фруктов, ягод и винограда, молока и молочных продуктов установлены меньше их фактического на 2014 г. потребления. По таким продуктам, как картошка, сахар, мясо, яйцо и растительное масло, наоборот – больше.

Хотя представленный документ называется Рекомендации по определению потребительской корзины, на самом деле речь идёт о стоимости части продуктов питания – 11 наименований. В потребительскую корзину кроме продовольственных товаров включаются одежда и обувь, предметы санитарии, гигиены и лекарства, мебель, предметы хозяйственного и бытового обихода, культтовары, различного рода услуг и др. В 80–е годы как уже было сказано потребительские корзины нами были разработаны по 305 наименованиям товаров. Поэтому расчёт стоимости группы продовольственных товаров – это ещё не потребительская корзина. С другой стороны, совершенно непонятно и необоснованно рекомендовать нормы потребления молока и молочных продуктов, овощей и бахчи, фруктов, ягод и винограда ниже не только минимальной, но даже фактической нормы потребления. Такие необоснованные рекомендации могут привести к искажению стоимости корзины и минимальной заработной платы, нанести вред здоровью населения.

Қаюмов Н.Қ.

**Оиди масъалаҳои бо маводҳои озуқаворӣ таъмин намудани аҳолии Тоҷикистон ва бюҷети истеъмолии минималӣ**

Дар мақола масъалаҳои таъмини аҳолии Ҷумҳурии Тоҷикистон бо маводҳои озуқаворӣ ва ташаккули бюҷетӣ минималии истеҳсоли дида мешавад. Қайд карда мешавад, ки таъмини озуқаворӣ яке аз афзалиятҳои муҳими сиёсати иқтисодӣ ва иҷтимоии давлатии Тоҷикистон муайян карда шуда аст, вале он ҳалли худро то ҳоло наёфтааст. Дар мақола барои дар амал тадбиқ намудани сиёсати давлат оиди таъмини бехатарии озуқавории мамлакат чораҳои зарурӣ андешида шудаанд.

**Вожаҳои калидӣ:** таъмини маводҳои хӯрокаи, бехатарии озуқаворӣ, бюҷети истеҳсолии минималӣ, истеҳсоли ҳисоботи миёнагӣ, бекорӣ, камбағалӣ, нархи истеъмоли, меъёрҳои истеъмолии минималӣ ва ратсионалӣ.

Kayumov N.K.

**Food supply for population of Tajikistan and minimum consumer budget**

Article reviews food supply to population of Tajikistan and formation of minimum consumer budget. Food security is a priority in economic and social policy of the state but it has not solved completely. Questions of minimum consumer budget have not so lved. It applies development of set of measures to realize public policy for food security of country.

**Key words:** food security, food supply, minimum consumer budget, average consumption, minimum living expenses, unemployment, poverty, consumer price, minimal and rational consumption rate.

**Инновационное развитие Таджикистана**

**Мирсаидов А.Б.,  
Файзуллоев Х.**

**Роль и место общественного сектора экономики в развитии национальной экономики Республики Таджикистан**

В статье рассматриваются несколько разнонаправленных факторов, которые влияют на объем и структуру общественных расходов, и развитие общественного сектора экономики. Анализируется процесс реформы отраслей экономики общественного сектора и тенденции переориентации социальной политики в развитии национальной экономики, выявляется роль и место общественного сектора в экономике страны. Определяется уровень участия социально-значимых отраслей экономики общественного сектора в производстве и конечном потреблении ВВП страны.

**Ключевые слова:** экономика, национальная экономика, общественного сектора экономики, государства, государственный сектор, государственные услуги, социально-значимых благ, человеческое развитие, человеческой капитал, социальная политика и т.д.

В современных условиях идет трансформационный процесс в экономиках развитых и развивающихся стран, фактически формируются и развиваются альтернативные инновационные экономические системы, главным признакам, которых является возрастание доминантного положения сферы услуг, особенно социально-значимых услуг (образование, здравоохранение, культуры и т.д.). В связи этим, существует несколько разнонаправленных факторов, которые влияют на объем и структуру общественных расходов, и развитие социального сектора экономики. К этим фактором относится:

- возрастание роли и значение творческого потенциала человека, следовательно - прямые и косвенные расходы на развитие человека, инвестиции в человеческий капитал;

- возрастание государственной финансовой политики в сфере научных исследований, как основы будущего технического прогресса и положение страны в мировом экономике;

- государственные инвестиции в инфраструктуру и охрану окружающей среды, которые формируют и улучшают общие условия экономической деятельности;

- решение проблемы социального обеспечения и выравнивания уровней доходов разных слоев населения и тд.

Эти факторы отражают изменяющуюся роль основных функций и задач общественного сектора экономики, особенно главного его института – государства. Инновация и повышение инновационной способности национальной экономики тесно связана, прежде всего, с инновационным развитием обще-

ственного сектора экономики. Поскольку ядро инновационного развития - знание, носителем которого является человек, человеческий капитал формируется и развивается в социальном секторе экономики. Следовательно, инновационное функционирование социального сектора экономики, качество предоставляемый им услуг, особенно услуги учреждений, представляющие социально-значимые блага, определяет инновационный потенциал всех отраслей национальной экономики, уровень формирования и развитие человеческого капитала.

В связи с этим, в Послании Президента Республики Таджикистан, Лидера нации Эмомали Рахмон Маджлиси Оли Республики Таджикистан подчеркнуто, что «поддержка социальных сфер всегда находится на первом плане политики государства и Правительства страны. Именно по этой причине в период независимости на социальные сферы за счет бюджета направлено 45 млрд. сомони, что составляет почти половину государственного бюджета. Ещё раз подчеркиваю, что обеспечение условий для достойной жизни жителей страны является высшей целью государства и

Правительства страны, и все наши ресурсы и возможности направляются нами для достижения этой цели»[1]. Это свидетельствует об устойчивый процесс проявления социального государства в стране. В статье 1 Конституции Республики Таджикистан отмечено, что «Таджикистан, являясь социальным государством, создает условия, обеспечивающие достойную жизнь и свободное развитие каждого человека».[2] Поэтому, сферы обще-

ственного сектора экономики призваны, прежде всего, реализовывать конституционную основу таджикского государства и, на пространстве экономики общественного сектора, реализовывать социальные функции государства, и принятый правительством курс построения социально-ориентированной рыночной экономики.

Основа развития социальной жизни общества определяется уровнем экономического роста республики. Поэтому, в процессе реформы отраслей экономики общественного сектора, наблюдается переориентация социальной политики в развитии национальной экономики. Социальная политика, если рассматривать в рамках социально-экономической системы общества, имеет двойственную природу. Во-первых, в результате достижения непрерывного экономического роста, увеличения объема национального богатства, создаются благоприятные социальные условия для населения. Последнее становится главной целью экономической деятельности любого агента национальной экономики. Следовательно, можно утверждать, что в социальной политике государства концентрируются цели экономического роста. Государство, управляя экономикой страны, выполняет обязательства по обеспечению достойного уровня жизни населения. Другими словами, государство в процессе управления и регулирования экономикой, в том числе сферы услуг, опирается на «триады» Я.Тинбергена, согласно которых в основе процесса государственного управления лежат: цели, инструменты и мультипликаторы.[3] Во-вторых, социальная политика выступает важнейшим фактором экономического роста страны. Если экономический рост не сопровождается ростом благосостояния население, то у работников отраслей экономики снижается стимулы к эффективной деятельности. С повышением уровня социально-экономического развития стран, одновременно повышаются требования к населению, его культуре, физическому и нравственному развитию[4]. Как свидетельствуют официальные статистические данные, с повышением темпов экономического роста повышается уровень жизни населения.

В период с 2000 по 2015 гг. объем ВВП республики возрос с 1,8 млрд. сомони до 48,4 млрд. сомони, или более чем в 27,9 раза. ВВП на душу население увеличился с 288,7 сомони

до 5727,0 сомони (более чем в 19,8 раз). Соответственно увеличились доходы государственного бюджета - в 63,8 раза. Коэффициент опережения темпов роста дохода бюджета составляет 2,29 (63,9/27,9), т.е. на каждый пункт роста объема ВВП приходится 2,29 пункта роста дохода бюджета. В самом деле, удельный вес объема дохода государственного бюджета к ВВП возрастает: если в 2000г. составлял 14,1%, то в 2015 г. составлял 33% ВВП страны. Причина такого роста является активизация функции государства в реализации содержания социально-ориентированной рыночной экономики, которая присуща социальному государству. За анализируемый период возрастали денежные доходы населения, как материальной основы повышения уровня жизни более чем в 25,4 раз. Его объем в 2015г. равнялся 33,2 % ВВП страны. Среднемесячная заработная плата работников увеличились в 56,4 раза, средней размер месячной пенсий в 56,2 раз.[5]. За анализируемый период среднегодовая численность занятых в экономике также увеличилась на 1,36 раза. Таким образом, динамика экономического роста, с одной стороны, обеспечивает высокий социальный результат экономической деятельности, и обогащают трудовой потенциал страны, а с другой стороны, активизирует направление институтов государственной власти на совершенствование инструментария и механизмов управленческих воздействий на социальную сферу, а также целевую установку на развитие ее экономических видов деятельности.

Основные направлений деятельности экономики общественного сектора относится к сфере услуг. В современных условиях сфера услуг (service), как сфера экономики занимается производством тех экономических благ, полезный эффект которых проявляется в самом процессе их создания. В связи с возрастанием в информационном обществе его материальной базы – инновационной экономики, роль и значение сферы услуг возрастает. Д. Белл в своей книге «Грядущее постиндустриальное общество» (1973г.)разделил третий сектор экономики, т.е. сферу услуг, на три сектора:

- третичный, который охватывает инфраструктурные отрасли: транспорт, связь, передача электричества и тепла;

- четвертичный, который охватывает распределительно-обменные отношения: торговлю, страхование, финансы и т.д.;

- пятеричный – социально-управленческий (управление, наука, образование, здравоохранение, культура, искусство).

Подход Д. Белла, обеспечивающий более совершенную классификацию отраслей сферы услуг, позволяющей провести детальный анализ весьма разнородных составных элементов сферы услуг, придерживается и многими авторами [6]. Из структур секторов услуг (масштабы внешнего положительного эффекта), особенно его инновационного сектора (пятеричный сектор) видно, что сфера услуг в определенной степени относится к экономике общественного или социального сектора. Поэтому тенденции развитие сферы услуг в целом характеризуется динамикой экономики социального сектора. Между прочим, многие авторы отмечают, что критериальным признаком формирования информационно-инновационной и сервисной модели общества, является доминирующая роль сферы услуг в экономике страны. В Республике Таджикистан наблюдается тенденция роста участия сферы услуг в создании валового внутреннего продукта. Так, в период с 2000 – 2015гг., если объем ВВП увеличился в 27 раз, то объем производства и оказания услуг в структуре ВВП увеличился в 35,9 раз. Коэффициент опережения темпов роста производства услуг над темпами роста ВВП за анализируемый период составлял 1,32 (35,9/27,08), т.е. на каждый пункт роста ВВП приходится 1,32 пункта роста производства услуг. Удельный вес производства услуг в ВВП за этот период увеличился на 32,9%. За анализируемый период объем производства товаров в структуре ВВП увеличился в 20,7 раз, однако его удельный вес в создании ВВП уменьшился на 23,1%. (см табл.1)

Чистые налоги на продукты, которые пополняют государственный бюджет, и тем самым укрепляют потенциал и развитие социального сектора экономике, увеличились в 39,6 раза, а их удельный вес - на 43 %. Однако следует отметить, что тенденции роста объема чистого налога на продукты снижает стимул развития отраслей, производящих товары, но расширяет возможности реализации социальных функций государства, и увеличение объема общественных благ. Поэтому, здесь возникает необходимость поиска оп-

тимального соотношения функционирования между частным и общественным сектором экономики в системе смешанной экономики. Государственные услуги как разновидности общественных благ имеют социально-экономическое значение, и они оказываются посредством государственного управления и системы социального страхования. Поэтому эти услуги участвуют в создании ВВП.

В период с 2011 по 2015гг. объем государственных услуг и услуг социального и обязательного социального страхования увеличился в 2,9 раза. Также отрасли экономики - образование и здравоохранение - производят социально-значимые или смешанные общественные блага. За анализируемый период участие этих отраслей в производстве ВВП увеличилось, соответственно на 16,4 и 44,7%%. Предоставление коммунальных, социальных и персональных услуг, которые являются социально-значимыми продуктами национальной экономики, увеличилось с 901,3 млн.сомони до 1813,3 млн. сомони, или более чем в 2 раза. Удельный вес всего объема услуг предоставленных отраслями экономики общественного сектора в общий объем услуг увеличился от 31,07 до 37,4 %%. (см таблица 2). Если включать в объем услуг отраслей экономики общественного сектора услуги, оказываемые общественным транспортом, связью и др., тогда их объем еще юльше увеличится. Как свидетельствуют данные таблицы 5., в республике наблюдается тенденция развития и расширения участия отраслей экономики общественного сектора в производстве ВВП республики.

Следует отметить, что субъекты социального сектора экономики активно участвуют в распределении и использовании ВВП страны, тем самым создают активный спрос в экономике страны.

Так, в период 2010-2014гг. расходы на конечное потребление (использование ВВП) в сфере государственных учреждений увеличились в 2,2 раз, на коллективные услуги – более чем в 1,9 раза. Расходы на конечное потребление посредством некоммерческих организаций, обслуживающих домашние хозяйства, увеличились с 210,6 до 348,4 млн. сомони. Всего расходы на конечное потребление на субъектах общественного сектора экономики увеличились с 3916,4 млн. сомони до 8414,7 млн. сомони, или увеличились более чем на 2,2 раз.

**Динамика и структура ВВП Республики Таджикистан**

	2000г.	2005г.	2010г.	2015г.	2015г.к 2000г., раз,%
ВВП, млн.сомони	1786,8	7206,6	24707,1	48401,6	27,08
в том числе:					
производство товаров, млн. сомони	1085,1	3520,3	11024,1	22487,6	20,7
В %	60,4	48,9	44,6	46,5	76,9%
производство услуг, млн. сомони	556,7	2907,3	11127,1	19982,4	35,9
В %	31,0	39,6	44,2	41,2	132,9%
чистые (за вычетом субсидий) налоги на продукты	149,7	831,2	2781,7	5931,6	39,6
В %	8,6	11,5	11,2	12,3	143,0%

Рассчитан по: Статистический ежегодник, 2016. С. 220

Таблица 2.

**Участие основных компонентов экономики общественного сектора в производстве социально-значимых благ сферы услуг (млн.сомони)**

	2011г.	2012г.	2013г.	2014г.	2015г.	Рост
Производство услуг, млн. сомони	12759,7	15737,7	18289,2	18988,0	19982,4	156,6
в том числе:						
государственное управление; обязательное социальное страхование	1062,4	1023,3	1096,8	1180,3	3163,4	297,7
образование	1410,7	1449,6	1819,3	1878,4	1642,7	116,4
Здравоохранение и предоставление социальных услуг	591,0	727,6	897,9	883,7	855,0	144,7
Предоставление коммунальных, социальных и персональных услуг	901,3	1385,1	1740,3	1370,2	1813,3	201,2
Итого	3965,4	4585,6	5554,3	5312,5	7474,4	188,4
В % к всего услуг	31,07	29,1	30,4	27,9	37,4	120,3

Рассчитан по: Статистический ежегодник, 2016. С. 224

Его удельный вес к расходам на конечное потребление ВВП в 2014г. составил 16,3%. (табл. 3.). Таким образом, участие субъектов экономики социального сектора в производстве и использовании ВВП имеет тенденцию роста и расширяет роль и значение этого сектора в национальной экономике республики.

В современных условиях, когда перед всеми странами мира стоит задача неотложного перехода к устойчивому развитию, рост активности государства и расширение его функций, происходит не только в общественном секторе, но и во всей экономической системе общества. Идея представителя исторической школы А. Вагнера, который выступал за неуклонный рост экономической активности государства, и обосновал объективно закономерный характер этого роста, в настоящее время принимает все более актуальный характер. Он связывал причину этого роста, как с социальными, так и с технологическими

изменениями. А. Вагнер выявил экономический феномен, который часто в экономической литературе называют законом А. Вагнера, или законом возрастающей государственной активности. В настоящее время, этот закон проявляется не только в развитых странах, но и в развивающихся странах и странах переходного периода. Проявление закона возрастающей государственной активности, также наблюдается в Республики Таджикистан.

В связи с тем, что показатель эластичности Е представляет собой отношение темпов прироста государственных расходов к ВВП закон Вагнера можно выразить в следующей формуле:  $dG/G : dX/X > 1$ .<sup>1</sup> В левом части неравенства отражено отношение темпов прироста государственных расходов и производ-

<sup>1</sup> Мирсаидов А.Б. Роль государственного сектора в развитии общественного сектора экономики Республики Таджикистан // Экономика Таджикистан, международный научный журнал ИЭД АНРТ, №2, 2013, с.31-41.

## ЭКОНОМИКА ТАДЖИКИСТАНА / ИҚТИСОДИЎТИ ТОҶИКИСТОН

ства ВВП, который должно быть больше единицы. В период с 2005г. по 2015г. объем ВВП по цене соответствующих лет увеличился более чем в 6,7 раз, а расходы государственного бюджета - более чем в 11,17 раза. За анализируемый период удельный вес объема расходов государственного бюджета в ВВП возрос с 19,5% в 2005г. до 32,3% в 2015г.

В процессе исследования выявлено, что с увеличением государственного финансирования сферы социально-значимых благ возрастает объем производства ВВП на душу населения и существует корреляционная связь между этими показателями.

Таблица 3.

**Расходы на конечное потребление (использование ВВП) в субъектах общественного сектора экономики (млн.сомони)**

	2010г.	2011г.	2012г.	2013г.	2014г.	Рост, раз
Всего, расходы на конечное потребление	23726,2	33314,9	41047,7	46141,6	51376,3	216,5
в том числе:						
государственных учреждений	2798,5	4105,7	4644,0	5352,2	6317,1	225,7
на коллективные услуги	907,3	1574,4	1485,0	1613,3	1749,2	192,7
некоммерческих организаций, обслуживающие домашние хозяйства	210,6	276,5	335,8	392,8	348,4	165,4
<b>Итого</b>	<b>3916,4</b>	<b>5956,6</b>	<b>6464,8</b>	<b>7358,3</b>	<b>8414,7</b>	<b>214,8</b>
В %ко всем расходам на конечное потребление	16,5	17,9	15,7	15,9	16,3	98,7

Рассчитан по: Статистический ежегодник, 2016. С. 223

Таблица 4.

**Расчетная таблица для проведения корреляционного анализа**

Годы	Бюджетное финансирование на предоставление социальнозначимых благ на душу населения, сомони (x)	ВВП на душу население (y)	x*y	x <sup>2</sup>	y <sup>2</sup>
2010	221,1	3285,8	726490,38	48885,21	10796481,6
2011	333,3	3898,1	1299236,73	111088,9	15195183,6
2012	377,2	4579,2	1727274,24	142279,8	20969072,6
2013	463,04	5019,1	2324044,064	214406,0	25191364,8
2014	506,3	5523,7	2796649,31	256839,62	30511261,6
<b>Итого</b>	<b>1900,9</b>	<b>22305,9</b>	<b>8873694,7</b>	<b>773499,5</b>	<b>102663364,3</b>

$$y_x = a_0 + a_1 \cdot x \quad (2.2.3)$$

$$\begin{aligned} y &= n \cdot a_0 + a_1 \cdot x \\ x \cdot y &= a_0 \cdot x + a_1 \cdot x^2 \end{aligned} \quad (2.2.4)$$

$$5a_0 + 1900,9a_1 = 22305,9$$

$$1900,9a_0 + 773499,5a_1 = 8873694,7$$

$$a_1 = \frac{n \cdot xy - x \cdot y}{n \cdot x^2 - (x)^2} = \frac{5 \cdot 8873694,7 - 1900,9 \cdot 22305,9}{5 \cdot 773499,5 - 1900,9 \cdot 1900,9} = 0,056$$

$a_1 = 0,056$  показываает, что с увеличением объема бюджетного финансирования на предоставление социально-значимых благ на человека ВВП на душу населения возрастает на 0,056 процентов.

$$5a_0 + 1900,94a_1 = 22305,9$$

$$5a_0 = 2305,9 - 1900,9 \times 0,056$$

$$a_0 = 2305,9 - \frac{1900,9 \times 0,056}{5} = 439,8$$

$$y_x = a_0 + a_1x = 439,8 + 0,056x$$

Средний коэффициент эластичности равен:

$$\varepsilon = a_1 \frac{x}{y} = 0,056 \frac{380,2}{4461,2} = 0,085$$

Коэффициент эластичности, равный 0,085 показываает, что с увеличением бюджетного финансирования на предоставление социально-значимых благ на человека на 1 %, ВВП на душу населения возрастает на 0,085%.

Измерим тесноту корреляционной связи между этими показателями линейным коэффициентом парной корреляции:

$$r = \frac{\sum xy - \frac{\sum x \sum y}{n}}{\sqrt{\left(\sum x^2 - \frac{(\sum x)^2}{n}\right) \left(\sum y^2 - \frac{(\sum y)^2}{n}\right)}} = \frac{8873694,7 - 8480257,1}{\sqrt{773499,5 - 722684,1} \sqrt{102663364,3 - 99510634,9}} = 0,12$$

Коэффициент парной корреляции в данном случае показываает, что связь между бюджетного финансирование на предоставление социально-значимых благ и роста ВВП существует, но еще очень слабая.

В заключение, необходимо отметить, что с возрастанием в современных условиях роли и места социальных ценностей и социальных инноваций и признание их как важный фактор экономического роста, возрастает роль и значение инновационного направления общественного сектора экономики, особенно его главного компонента государственного сектора. В долгосрочных и краткосрочных государственных стратегиях и программах

социально-экономического развития страны, достижение социальных индикаторов и стандартов рассматривается в качестве ключевых ориентиров. Следует отметить, что характер влияния институциональных факторов (правовых, политических, религиозных, этических институтов) на экономические процессы, а также разнообразные взаимосвязи экономических и неэкономических факторов, проявляются, прежде всего, в общественной экономике. Это свидетельствует о существенном значении и размере синергетического эффекта общественного сектора для социально-экономической системы общества.

**Мирсаидов А.Б, Файзуллоев Х.**

### **Накш ва мақоми баҳши ҷамъиятӣ дар рушди иқтисодиёти миллии Ҷумҳурии Тоҷикистон**

Дар мақола бархе омилҳои гуногунҷамъ, ки ба ҳаҷми таркиб ва тамоили рушди хароҷотҳои давлатӣ таъсир расонида, рушди иқтисодиёти баҳши ҷамъиятиро боис гаштааст, мавриди таҳқиққарор дода шудааст. Равандҳои ислоҳоти соҳаҳои рушди иқтисодиёти баҳши ҷамъиятӣ ва тамоили самтгирии сиёсати иҷтимоии давлат барои таъмини рушди иқтисодиёти миллии дар риштаи таҳлил ворид шуда накш ва ҷойгоҳи иқтисодиёти баҳши ҷамъиятӣ дар рушди иқтисодиёти мамлакат муайян шудааст. Ҳамзамон сатҳи иштироки субъектҳои соҳаҳои муҳими иҷтимоии иқтисодиёти баҳши ҷамъиятӣ дар истеҳсол ва истеъмоли ММД муайян карда шудааст.

**Вожаҳои калидӣ:** иқтисодиёт, иқтисодиёти миллии, иқтисодиёти баҳши ҷамъиятӣ, давлат, баҳши давлатӣ, хизмати давлати, хизматҳои муҳими иҷтимоӣ, рушди инсон, сармояи инсонӣ, сиёсати иҷтимоӣ ва ғ.

**Mirsaidov A. B. Fuzaylov Kh.**

### **The role and place of the public sector in the development of the national economy of the Republic of Tajikistan**

This article discusses several countervailing factors that influence the size and structure of public expenditure and the development of public sector of the economy. It analyzes the process of reform of the public sector industries and trends in social policy reorientation in the development of the national economy, reveals the role and place of the public sector in the economy. It determines the level of participation of socially significant sectors of the public sector in the production and end-use of the country's GDP.

**Key words:** economy, the national economy, the public sector, government, public sector, public services, socially important goods, human development, human capital, social

## ЛИТЕРАТУРА:

1. Послание Президента Республики Таджикистан, Лидера нации Эмомали Рахмона Маджлиси Оли Республики Таджикистан 22.12.2016//<http://prezident.tj/ru/node/13747>
2. Конституция Республики Таджикистан, Душанбе, 2016. Изд. «Ганч», С. 71
3. Воробьева Э.Л. Социальное обслуживание: концептуальные основы и анализ современной практики// Социальное обслуживание. - 2003. - №1
4. Мирсаидов А.Б. Государственные услуги: содержание и типологии// Вестник Таджикистан, 2016, С.34. С.43-51
5. Мирсаидов А.Б. Роль государственного сектора в развитие общественной сектор экономики Республики Таджикистан// Экономика Таджикистан, международный научный журнал ИЭД АН РТ, №2, 2013, с.31-41
6. Иноземцев В.И. Современное постиндустриальное общество: природа противоречия, перспектива. М.: Логос, 2000. С. 61
7. Статистический сборник Республики Таджикистан, 2011, 2015, С 10-15

## **Использование нефтегазовых ресурсов Таджикистана .**

В статье рассмотрено использование нефти и газа, показано влияние их на экономическую безопасность государства. Показано влияние ускорения подготовки фонда перспективных структур геофизическими методами для проведения бурения и увеличения добычи.

**Ключевые слова:** углеводородная залежь, нефть, газ, добыча, геофизика, сейсморазведка, скважина.

Люди давно начали использовать для обеспечения жизненных потребностей органические и животные продукты, в разных их формах и видах, а также энергию солнца, воды, ветра и минеральные ресурсы Земли. Астрофизические, климатические, социальные, политические, технические и прочие природные и антропогенные закономерные (циклические) и случайные изменения приводят к смене состояния человеческого общества. Оно с упорной настойчивостью, создало над улучшением качества жизни. Нередко это сопровождалось поиском источников новых ресурсов продовольствия, сырья, изучения закономерностей природы и общества, развития науки и культуры. Технический прогресс привел к пониманию значимости получения тепловой и электрической энергии, за счет использования углеводородных источников, таких как дрова, органические отходы домашних животных, уголь, нефть, газ, а также энергии воды и урана. Сегодня мир наводнила информация о тайных и явных схватках за энергетические ресурсы. Нефть, называемую образно «кровью» современной цивилизации, буквально за короткое время, преобразовала политический и экономический ландшафт мира. Нефтепродукты, газ, уран, гидроэнергетика хотя и не вытеснили полностью уголь, как основной источник выработки электрической энергии, за исключением нескольких стран, но все же, в разных государствах по-разному, разрушили угольную монополию. В некоторых странах мира основными источниками генерации служат не углеводородные носители энергии, а энергия расщепления урана, гидроэнергия поверхностных и тепловая энергия подземных вод, солнечная, ветровая и иные альтернативные источники. Но и в этих странах, спектр использования жидких и газообразных углеводородов поражает воображение. От традиционного тысячелетнего применения нефтепродуктов и газа для лечения, ведения военных действий, освещения помещений, улиц и

строительства, до глубокой переработки нефти с излечением разных фракций и получения разнообразных нефтепродуктов. Сферой позитивного воздействия использования нефти стали экономика в целом, а также обороноспособность, государственная, продовольственная, энергетическая безопасность, социальное и культурное положение народов. Уже вначале нефтяной эры, когда был получен «первый» керосин из нефти, поднятой из пробуренных скважин, резко снизившей цену и вытеснивших светильники из угольного керосина и китового жира, стал неоспоримым цитируемый ниже вывод. «Нефть и керосиновые лампы изменили жизнь американцев и ее ритм. Керосин в некотором смысле увеличил продолжительность жизни сельского населения..., теперь появилась возможность посвятить часть ночи чтению и другим развлечениям, в особенности зимой.»[1] Это может быть и одной из причин последующего прогресса американцев.

Со второй половины XIX-го и, в особенности в XX -м веке, все виды деятельности, связанные с нефте-газовым сырьем, считаются весьма доходным бизнесом. Проведение геолого-разведочных работ и получение керосина, бензина, дизельного топлива, смазочных масел, мазута, нефте-газохимических, минеральных и строительных материалов, включая суперсовременные продукты нанотехнологий - все это атрибуты технического прогресса и развития человеческого общества, обогатившие одних и низвергнувшие в кабальную зависимость другие государства и народы. Вначале прорывными оказались керосин и смазочные масла, полученные из нефти, более качественные и дешевые, вытеснившие аналоги, производимые из угля и жира животного происхождения, и используемые, соответственно для освещения и смазки трущихся поверхностей станков и машин. Первая Мировая Война подстегнула технический прогресс и ускорила применение двига-

телей внутреннего сгорания в авиации и на флоте. Была доказана практическая польза того, что недавно считалось только «хорошим спортом». Союзники Антанты, получившие американское горючее, приобрели преимущества в авиации и на флоте. Германия не имела таких возможностей доступа к нефтепродуктам. Поэтому она получала бензин из угля для авиации, и использовала уголь на флоте. Черчилль и Фишер, переведя королевский флот на жидкое топливо, получили большую дальность действий, большую скорость и быструю заправку. [2] Отчаянно сражавшиеся немцы, подводным флотом топили танкеры с американской нефтью и тогда в США отправлялись телеграммы о срочно отгрузке нефти с разъяснениями: «Сейчас проблема нефти важнее любой другой... Вы можете располагать людьми, снаряжением и деньгами, но без нефти, которая теперь стала величайшей движущей силой, все ваши преимущества мало чего стоят» [3].

Это различие в технологии получения горючего сохранилось и во Второй Мировой Войне. Армия Германии, нередко в решающих сражениях, из-за дефицита горючего и более низкого его качества, в особенности при низких отрицательных температурах в суровые зимы, упускала удачу на полях сражений. Так, по мнению военных экспертов, случалось в Африке, России и Западной Европе [4]

Сегодня нефтепродукты и газ необходимы для работы технических средств, работающих с использованием двигателей внутреннего сгорания. Потребителями бензина, керосина, дизельного топлива, сжиженного газа, технических масел и других продуктов являются автомобили, самолеты, сельхозтехника, военные технические и космические средства. Применение топочного мазута и газа экономически выгоднее и экологически менее опасно, чем уголь для производства электрической энергии и тепла. Газ также успешно применяется в качестве источника транспортных средств. Поэтому понятна причина всеобщего интереса к проблемам поиска и разведки углеводородного сырья, включая нефтяные и газовые источники. Ресурсы газа и особенно нефти, являются самыми важными полезными ископаемыми. Но они распределены очень неравномерно. Немало стран, которые «пока» обделены запасами углеводородов. Это накладывает свой

отпечаток на характер экономической и политической «самостоятельности».

Из супердержав самообеспечены углеводородами были лишь США и СССР с правопреемником последнего – России. Еще недавно считалось, что недостаточно ресурсов у Китая и Индии. Но были обнаружены вначале потенциальные, а в последствие, в результате выполненных необходимых объемов и видов геолого-разведочных работ, с бурением обоснованного количества промысловых скважин. Потенциальные запасы были переведены в доказанные. Были организованы современная добыча и переработка углеводородов, что позволило изменить статус некогда «слабых» Китая и Индии. Став сверхбогатыми нефтегазовыми источниками, они стали менее зависимыми в мировой экономике и политике. В большей степени эти суждения справедливы по отношению к таким странам, которые ещё недавно были колониями государств Европы и Турции. В их число входят страны из Северной Африки и Ближнего Востока. То же произошло и с бывшими республиками СССР: Азербайджан, Туркменистан, Казахстан.

Большие запасы нефти и газа не только позволяют развить экономику и улучшить жизнь людей, но приводят к определенным политическим рискам. В отношении «счастливых», из-за энергетических ресурсов и финансовых выгод от их разработки, возникает соблазн со стороны сильных держав с целью оказания над ними контроля. Это – первопричина реальных и тайных войн и антинародных переворотов. Но активность сильных зависит от степени привлекательности потенциальных жертв, то есть, от знания объемов и качества ресурсов углеводородов: разведанных и потенциальных. Получение достоверной информации о запасах возможно лишь при организации и проведении научно-обоснованных поисково-разведочных работ, с привлечением достаточных финансовых средств, современной научно-технической базы и высококвалифицированных кадров. В этом отношении весьма показательна история открытия первого месторождения нефти. Прежде для получения керосина из сырой нефти ее собирали в малых количествах с помощью тряпок и ветоши из выкопанных неглубоких колодцев. Американский интеллектуал Джорж Биссел убедил финансиста Таунсенда разработать проект

для реализации его дерзкого замысла, над которым многие посмеивались. Д.Биссел подумал, что масло сенеки (нефть), которое использовалось для лечения, можно использовать для получения керосина, которое будет хорошим источником для освещения. Керосин уже получали из угля. Он «подсмотрел» в лаборатории Дартмутского колледжа сосуд с образцами того самого горного масла(нефти),которое собиралось в Пенсильвании (из колодцев) [5]. Он так же предположил, что из земли, с небольшой глубины от поверхности можно получить больше нефти, чем из колодцев. Д.Биссел сделал еще одно предположение: для проходки скважин можно использовать китайский способ бурения, который с древности применялся для добычи соли. Большие количества нефти могут расширить рынок и вытеснить конкурентов, то есть тех, кто получает керосин из угля и из колодцев. Требовалось создать акционерное общество, реализовать акции и на эти средства профинансировать идею, которая непременно сделает их богатыми. Дело пошло. В 1854 году был нанят для специальных исследований известный химик, профессор Силлиман из Йорского университета, Он должен подтвердить, что нефть можно использовать для получения более качественного керосина. Профессор только после большого для своего времени вознаграждения, по отдельному договору, передал предпринимателям доказательство того, что возгонка нефти позволяет получить фракции, создающие лучшее освещение. Другой нанятый человек, «пенсионер»- железнодорожник Эдвин Дрей, выехав в глухое местечко, купил участок, где получают сырую нефть прежним способом. На месте он нанял Уильяма Смита опытного слесаря, имевшего опыт применения китайского бурения для добычи соли, и его двух сыновей. Они организовали и провели работы по внедрения указанного способа бурения, и в условиях жесточайшей экономии финансовых средств, из земли, впервые получили нефть, в больших объемах. Эти энтузиасты проявили настойчивость, изобретательность и терпимость. Они пробурили скважину и на следующий день по завершению бурения, когда все деньги акционеров были исчерпаны, и финансист Таунсенд отправил телеграмму Э.Дрею о прекращении работ, были вознаграждены, увидев поступающую нефть. Смиты запол-

нили все доступные бочки и вырытые для хранения ямы. Это был первый случай получения сырья из скважины самоизливом. Она постепенно залила все понижения в прилегающих земельных участках и привела к нефтяной «лихорадке». Мгновенно влетели цены на землю, бочки из под виски.. Но в течении двух лет в этом, районе нефть так же неожиданно закончилась. [6]

Обнажилась проблема геологического изучения нефтеобразования и проведения поисково-разведочных работ. Конкурентная борьба за дешевую нефть, получаемую на арендованных землях, приводила к стремлению быстрого извлечения нефти и перемещения на новые площади, что приводило к незначительному ее извлечению при «варварской» добыче. Возникла проблема рациональной добычи.

В последующие годы для преодоления монополии извозчиков, пришлось реализовать идею создания трубопроводов для транспортирования сырья к железным дорогам.

Вновь созданная нефтегазовая отрасль позволила получать такие экономические выгоды, что даже в период Гражданской войны, начиная с 1860 года, когда Юг монополизировал все выгоды от экспорта хлопка в Европу, нефтедоходы Севера обеспечили рост его экономического превосходства над Югом. [7]

Пионеры промышленной добычи и переработки нефти превратились в «законодателей моды» по методике и технике проведения поисково-разведочных работ, технологии более полного извлечения нефти из эксплуатируемых скважин, а так же и всего того, что связано с нефтью. И в настоящее время они сохраняют это лидирующее положение.

Обозначенные проблемы сохраняют свою значение и актуальность для современного Таджикистана. Мы в постсоветский период почти полностью разрушили нефтедобывающую отрасль и очень сильно отстали от современного уровня проведения поисково-разведочных работ и рационального проведения добычи нефтегазового сырья.. Необходимо преодолеть отставание. Понятно, что, сейчас проблемы решаются на значительно более высоком научно-техническом уровне развития.

В Таджикистане эти деликатные проблемы «взялись» решать несколько иностранных инвесторов, включая фирму «Тетис» и ОАО «Газпром». Первая собрала и компьютери-

зировала всю геологическую информацию о Юго-Западном Таджикистане. Поэтому американские ученые знают недра лучше местных геологов и властей. Ими сделан геологический вывод: большие прогнозные ресурсы есть, но они размещены глубоко. Продолжение поисково-разведочных работ с использованием сверхглубокого бурения содержит риски, а обнаруженные потенциальные ресурсы являются финансово малопривлекательными. Добыча углеводородов в таких условиях не соответствует национальным интересам иностранных инвесторов. Им можно не спешить. Если это интересно Таджикистану, а это, безусловно - так, то Правительство должно применить мудрость, дипломатию и изыскать финансы для того, чтобы реально увеличить добычу нефти, газа и конденсата. Необходимо перевести выявленные потенциальные запасы в доказанные.

Добыча нефти на территории, которая отошла при национальном размежевании Средней Азии и Казахстана Таджикистану, производилась с 1904 года. Тогда на площади Сельрохо (Ферганская нефтегазоносная область) с глубины 248 м был получен приток нефти дебитом 7 м<sup>3</sup>/сутки. Это событие стало исходной датой для организации нефтепоисковых работ в Таджикистане. Это месторождение было открыто относительно примитивным способом, по отношению к ныне существующей методике опоскования углеводородного сырья. Со временем, порядок и технические средства для поиска и разведки месторождения усложнялись, а затраты росли, как впрочем росла и стоимость добычи извлеченного сырья. В советский период, за счет союзного бюджета производилось значительное финансирование нефтегазового направления топливно-энергетической отрасли Таджикистана. Именно в этот период были выполнены огромные по масштабам работы по поиску, разведке и добыче этих углеводородов в нашей республике. Это привело к открытию месторождений и увеличению добычи нефти и газа.

Усилия геологов и геофизиков позволили выявить, «около 100 перспективных структур на нефть и газ и подготовить 20 площадей к ведению поисковых и разведочных работ. Всего на территории Таджикистана балансом запасов учтено 30 месторождений нефти и газа. Потенциальные запасы нефти составляют в республике 158 млн.т, газа 875

млн.м<sup>3</sup>, в том числе по Южному Таджикистану нефти 102 млн.т., газа 102 млрд.м<sup>3</sup>.

В Северном Таджикистане открыто 11 месторождений нефти и газа. Здесь нефтяные месторождения находятся в Исфаринском и Канибадамском районах, на северо-восточном окончании хребта Сиякух. В 1961-1985 гг в пределах Канибадамского и Исфаринского районов разведаны и эксплуатируются нефтяные и газовые месторождения Раватское, Айританское, Канибадамское, Северо-Канибадамское, Маданият, Ниязбек-северный, Кучкак, Махрам, Каракчикум, Оби-Шифо и Ходжабакиргон. Здесь нефтеносными являются пласты палеогеновых известняков и песчаников, залегающих на глубинах от 80 до 4700 м. Добываемая нефть высококачественная. Она относится к классу легких, парафинистых и малосернистых. Содержит до 42% легких фракций. Нефть перерабатывается для получения моторного топлива (бензин, керосин) и смазочных масел.

В Южном Таджикистане, в Южно-Таджикской впадине расположены четыре нефтегазоносных района, на которых открыто 14 месторождений нефти и газа.

1. Вахшский (нефтегазовое месторождение Кызылгумшук, открыто в 1949 г., нефтяное месторождение Кичикбель и Акбашадыр - открыты в 1960-1961 гг).

2. Душанбинский (газонефтяные месторождения Шахомбары, Шахринау).

3. Кафирниганский (Северная Курганча).

4. Кулябский (газовое месторождение Бешпентак и Сульдузы, открыты в 70-х годах, позже в 1983 г. газонефтяные месторождения Ходжасартез и нефтяное месторождение Сомончи, в Пархарском районе).

В течение 1959-1986 гг было открыто 25 месторождений нефти, газа и конденсата из которых 11 находится на Севере, а 14 на Юго-западном Таджикистане. Максимальный объем добычи приходится на 1973 и 1979 гг, когда было добыто 520 млн.куб.м. газа и 418 тыс. тонн нефти соответственно. [8]

На 01.01.2015 г в работе находится 20 месторождений нефти и 13 месторождений - газа. Нередко, на разных участках с различных пластов одноименных месторождений, добывают нефть, газоконденсат и газ.

В период с 1986 г по 2014 г не было открыто ни одно месторождение, ни одной залежи. Разрабатываемые месторождения нефти и газа находятся на стадии истощения

запасов. Остаточные извлекаемые запасы нефти в целом по месторождениям Юго-Западного Таджикистана, по оценкам экспертов, составляют немногим более семисот тысяч тонн. [9] Открытие новых скоплений углеводородов и прирост запасов промышленных категорий, в соответствии с существующей методикой проведения работ, зависят от поисково-разведочного бурения. Удельным количеством пробуренных скважин на единицу площади республики определялась степень изученности и опробования углеводородного сырья. В Южном Таджикистане пробурено 490 скважин, из которых 64 параметрических. Это, по оценкам экспертов, не достаточно. [10] Для увеличения степени изученности предлагается увеличить плотность бурения и глубину поисково-разведочных работ, переведя приоритеты на глубокое бурение, с тем, чтобы обнаружить месторождения углеводородного сырья в юрских отложениях. Они залегают на глубоких и сверхглубоких горизонтах. Затраты для обнаружения залежи на больших глубинах значительно дороже тех, что производились для обнаружения нефтегазовой залежи на структурах, расположенных на средних глубинах. Стоимость бурения только одной сверхглубокой скважины может достигать до 50 млн.дол. США. Но не всегда, для этих целей удается обойтись единственной скважиной. Поэтому, в мировой практике, геологические работы по подготовке фонда структур для бурения скважин обязывают проводить с опережающим выполнением геофизических работ. Совместное истолкование геологами и геофизиками материалов комплексных геофизических поисково-разведочных работ снижают затраты и позволяют увеличить достоверность выявления перспективных структур. Теперь никто не даст разрешение на проведение дорогостоящего бурения глубоких скважин без подтверждения наличия перспективных структур современными геофизическими методами. Такое методическое изменение закрепилось в форме общепринятого порядка, в последние несколько десятков лет, во всех передовых государствах мира, занимающихся поисково-разведочными работами на нефтегазовые источники.

Южно-геофизическую экспедицию (ЮГФЭ), входившую в структуру Управления геологии нашей республики в советский период, смело можно отнести в число таких

передовых подразделений. ЮГФЭ была оснащена передовой технической базой, имела высоко-квалифицированные кадры, и проводила комплексные геофизические поисково-разведочные работы на высоком методическом и научно-техническом уровне. Проведенные ими работы считаются пионерными для всего региона постсоветской части Центральной Азии. Полученные материалы являются хорошей основой для повторной обработки с использованием более продвинутых технологий интерпретации. Дополнительные, вновь проводимые геофизические работы с применением новых технологий полевых работ, совместно с переработанными прежними материалами открывают больше возможностей для подтверждения или отбраковки структур, в которых могут локализоваться залежи углеводородного сырья. Выполненная иностранными инвесторами работа по Таджикистану, подтвердила перспективность ряда структур, о которых в СМИ были сделаны громкие заявления. [11,12,13]

К сожалению, от ЮГФЭ, в настоящее время, в г. Вахдад остались лишь : название, часть основного административного здания и несколько специалистов. Она продолжает борьбу за возрождение местной геофизики, но все же следует признать, что база - ликвидирована. В подавляющем большинстве специалисты ЮГФЭ были выпускников российских и украинских вузов. Геофизики с высшим образованием были представителями народов из европейской части СССР. Это стало одной из причин, обусловивших стремительный развал экспедиции, а в последствие и сыграло незавидную роль в деле самостоятельности выполнения геофизических работ суверенным Таджикистаном.

В начале двухтысячных годов были предприняты попытки привлечь иностранные инвестиции для возрождения геофизической базы республики и подготовки местных специалистов, как это сделали наши соседи в Туркменистане и Узбекистане. Таджикистан обратился с коммерческим предложением к Франции, занимающей лидирующие позиции по геофизическим методам поисково-разведочных работ. Они помогли Туркменистану создать национальную базу. И это обстоятельство, в том числе помогло нашему соседу в короткие сроки нарастить фонд подготовленных геофизическими методами

структур, разбурить их и получить резкое увеличение добычи газа. Туркменистан, бывший в советский период захолустьем, стал газовой державой мира. Таджикистан начал в 2005-2007г, но не довёл до конца аналогичную работу. Тогда республика пошла по менее затратному, но более рискованному для безопасности пути выполнения геофизических работ силами иностранных инвесторов.

В Таджикистане, в разных регионах, в различных по продолжительности временных периодах, работают ОАО «Газпром» из России, «Тетис Петролеум Лимитед» из Америки и Канады, «Марвис ПТЕ ЛТД» из Индии, «Сомон Ойл» из Швейцарии, а также более 15 отечественных и зарубежных компаний, получившие лицензии на изучение и освоение нефтегазоперспективных площадей. Договора и соглашения, как в правовом, так и в методическом отношении, в том числе - в части передачи Таджикистану полученных первичных полевых материалов и отчётов, были несправедливыми, и не соответствовали передовой международной практике.

Процесс поисков месторождений вероятностный. Он зависит от количества скважин и информативности диагностических признаков. Соотношение этих факторов определяется стоимостью бурения, которая зависит от глубины скважин. Поэтому признаку выделяются три стратегии поисков: ненаучный – малоглубинный (до 300м), геолога – вероятностный -умеренно-глубинный(до 4,5км), детерминированный –сверхглубинный (до 7км) и чисто научный (глубже 7км)

Ненаучная стратегия применяется при дешёвом бурении до глубин 300м. Скважины закладываются хаотично, без всякой геологии - метод «дикой кошки». При этой стратегии, как показала практика, удавалось находить все виды и местоскопления углеводородов. Такая стратегия применялась в Фергане до Великой Отечественной Войны.

На умеренных глубинах ( до 4,5км) при прогнозе учитывался комплекс признаков умеренной силы (до 30-40%). Дистанционно геофизической службой фиксировались лишь структурные ловушки, особенно антиклинальные. На периклиналильной площади бурили крест из 5-ти поисковых скважин: свод крылья, периклинали. Применялся принцип поэтапности работ, когда вероятности возрастали за счет более дорогих, но информа-

ционных методов изучения, при уменьшении глубины изучения. Перескок через этап часто приводил к неудачам. Фон переклиналильных ловушек на умеренных глубинах для нашей республики не исчерпан.

На сверхглубинах (4,5-7,0км) стоимость бурения чрезмерно большая (более 50 млн. долларов). Финансовый успех требует гарантированного попадания в залежь одной – двумя скважинами. Но для этого комплекс диагностических признаков должен иметь вероятность успеха более 80%, и эффективную поэтапную систему работ. Стандартная система этапов устарела.

Предлагаем новую систему, состоящую из 8-ми этапов.

А.Звено: поиски. Этап 1: Региональное объемное картирование осадочного чехла в масштабе 1: 200 000. Этап 2: Детальные поиски и объемное картирование в масштабе 1:50 000.

Б.Звено: оценка. Этап 3: Сортировка перспективных площадей по величине прогнозных запасов, глубине залегания, вывозу нефти и газа. Этап 4: Подготовка перспективных площадей к глубокому бурению в масштабе 1: 25 000. Обязательная фиксация прямых признаков залежи. Этап 5: Установка очередности разбуривания подготовленных площадей по степени привлекательности. Этап 6: Выбор точки заложения сверхглубокой скважины, где вероятность успеха наибольшая. Этап 7: Бурение поисковой сверхглубокой скважины и увеличение комплекса геофизических исследований скважин. Этап 8: Постбуровые работы для картирования залежи, поиска незафиксированных залежей и уточнение строения околоскважинного пространства.

Такой подход позволит поводить оценки близости выполненных работ к цели увеличения фонда подготовленных структур для глубокого бурения, подготовки исследуемых структур к геологоразведочному этапу, и далее, подготовке месторождения к промышленной эксплуатации с подсчетом запасов по категории В+С<sub>1</sub>.

«Газпром» очень хорошо начал с оценки перспективных площадей. Быстро и полноценно изучено строение двух площадей: Саргазон и Сарикамыш. Учитывая свое знание Таджикистана, россияне впервые применили на этапе оценки объемную сейсморазведку-3Д и изометрическую гравиметрию в мас-

штабе 1:25 000. На Сарикамыше, они впервые в Центральной Азии пробурили скважину, глубиной в 6,4 км. Это параметрическая, то есть, пройденная с целью изучения геологического состава и физических параметров, столь необходимых для проведения достоверной интерпретации, полученных наземных геофизических материалов, а не для добычи углеводородов, как сообщалось в СМИ. Скважина подсекла край залежи нефти. После проведения интерпретации инвестор обещал внести изменения в разбуривание нижней части первой скважины и вскрыть исследуемую структуру. Отчет по бурению сверхглубокой скважины заказчику не представлен. В 2016 г. последовал отказ от дальнейшего продолжения работ на этой структуре. Поскольку первичный материал не был нам передан, Таджикистан не сможет убедиться в правильности сделанных выводов о бесперспективности практического использования запасов этой структуры. Россияне проект геофизических работ на площадь Западные Шахомбары не представили. По причинам ухудшения инвестиционного климата, порядка налогообложения, а также «иным» доводам, названный инвестор отказался от дальнейшего проведения работ в этой, наиболее перспективной части республики.

Фирма «Тетис» не давала обещаний на быстрый успех. Она по Юго-Западному Таджикистану, на лицензионной площади Бохтар, силами фирмы АКОО «Куляб Петролиум Лимитед». Успешно выполнила региональные геофизические исследования. На высоком техническом уровне проведены региональные аэрогеофизические съемки: магнитометрия и гравиметрия. Впервые автоматически выделялись гравитационные и магнитные границы. Была построена новая версия глубины фундамента в масштабе 1:200 000. Получен и представлен комплект геофизических карт (в цветном оформлении). Вместе с тем, нельзя не отметить, что «Тетис», в силу выбранной ими стратегии выполнения работ, не подготовила к бурению, ни одной, из огромного резерва, площади. По этой же причине, пробуренные ими 4 скважины оказались пустыми. Отчет по бурению из-за перерасхода средств не принят таджикской стороной, а отчет о выполненных сейсморазведочных работах по методике 2-Д не представлен.

Фирма «Бохтар»-преемница «Тетис» продолжила стратегию этапа региональных, не актуальных для республики работ.

По предварительной обработке руководителями компаний в СМИ были сделаны заявления о возможном наличии огромных запасов углеводородного сырья на сопредельной с Афганистаном территории, о которых сообщалось выше. По мнению некоторых экспертов, к этим заявлениям следует относиться осторожно. С одной стороны они усиливают прогнозные предположения, подготовленные материалами советского периода. Это позитивная информация. Но с другой стороны, работы выполняются на региональном этапе. Необходимо последовательно провести, затратные по финансам и времени, последующие уточняющие этапы и стадии, включающие дорогостоящее, сверхглубокое бурение. Следует так же помнить, что все иностранные инвесторы, проводящие исследования в Таджикистане, являются игроками на бирже и их заявления надо рассматривать как часть бизнеса.

На Северном Таджикистане в пределах лицензионных площадей «Западная» и «Северо-Западная» СЗАО «Сомон-Ойл» Австралии в 2011-2012 гг. были успешно выполнены сейсморазведочные работы, соответствующие масштабу 1:200 000. Так же, на новом техническом уровне, был переинтерпретирован сейсмоматериал советского периода. Целью сейсморазведочных работ было выявление потенциальных структурных и неструктурных ловушек углеводородов, в том числе и поднадвиговых. Необходимо было провести предварительную оценку ловушек и определить места заложения поисковых скважин. Результаты выполненных работ позволили: впервые за многие годы выявить новые поднятия и изучить территорию Кайраккумского моря. Подтверждена структура Западного Супетау. На ней рекомендовано пробурить первую поисковую скважину.

Не сложно заметить, что в условиях финансового кризиса и падения цен на нефтегазовое сырье, перспектива быстрого достижения целей, поставленных перед инвесторами, становятся сомнительной..

С учётом вышеприведенных аргументов, можно уверенно дать прогноз: в ближайшие 5-10 лет, увеличения адекватной добычи нефти и газа в Таджикистане не будет. Иностранным инвесторам некуда спешить. Ведь

недра Таджикистана не сверхпривлекательны на получение большой быстрой прибыли. Каждый из инвесторов решает в свои задачи, которые требуют соблюдения договоренностей с их партнерами по нефтегазовому бизнесу, в числе коих входят наши соседи по западной части государственной границе. С этой позиции, более дальновидной оказалась стратегия Туркменистана. Неплохо обстоят дела и в Узбекистане. Оба государства имеют соглашения с Россией, которой поставляют газ для дальнейшей перепродажи. Поскольку сейчас у России есть серьезные проблемы с реализацией газа в Европу, она ищет способы ограничения приема среднеазиатского газа по заключенным договорам. На этом фоне получение дополнительных забот от успешного решения проектов в Таджикистане, для них лишняя проблема.

Де-факто, вынуждены признать, что сегодня наша республика не имеет возможности обеспечить свои внутренние потребности в нефтегазовом сырье и продуктах ее переработки из своих месторождений. На импорт горючего и газа Таджикистан вынужден тратить значительные валютные средства, что в период нынешнего экономического кризиса является непомерно высоким бременем для нашего бюджета и экономики в целом.

На 01.01.2010 г. запасов природного газа было 4878,72млн.куб.м, добыча состояла из 39,29 млн.куб.м., а потери оценивались в 0,36 млн.куб.м.

По состоянию на 01.01.2015 г. государственный баланс запасов нефти 20-ти месторождений Таджикистана составлял 29,292 млн. т, а газа по 14-ти месторождениям 48422,11млн.куб.м.

По материалам Агентства по статистике при Президенте Республики Таджикистан (2011г., 2014 г.) нами построены и представлены рисунки 1 и 2 ,на которых показана динамика добычи нефти и газа в период 1991-2014 гг.

На горизонтальной оси представлено время, а на вертикальной оси-объемы добычи в миллионах кубических метров.

Из рассмотрения рисунков видно, что добыча нефти и газа в этот период неизменно падала, достигнув предельно малых значений. По нефти отмечено снижение от 98 тыс.т. до 24 тыс.т. По отношению к 1991г добыча в 2014году составила около 25%. По газу в 2014 году добыто всего 4млн. кубических метров природного газа. Это по отношению к 1991 году, когда добыча была 83млн.м.<sup>3</sup>,составляет около 5%.

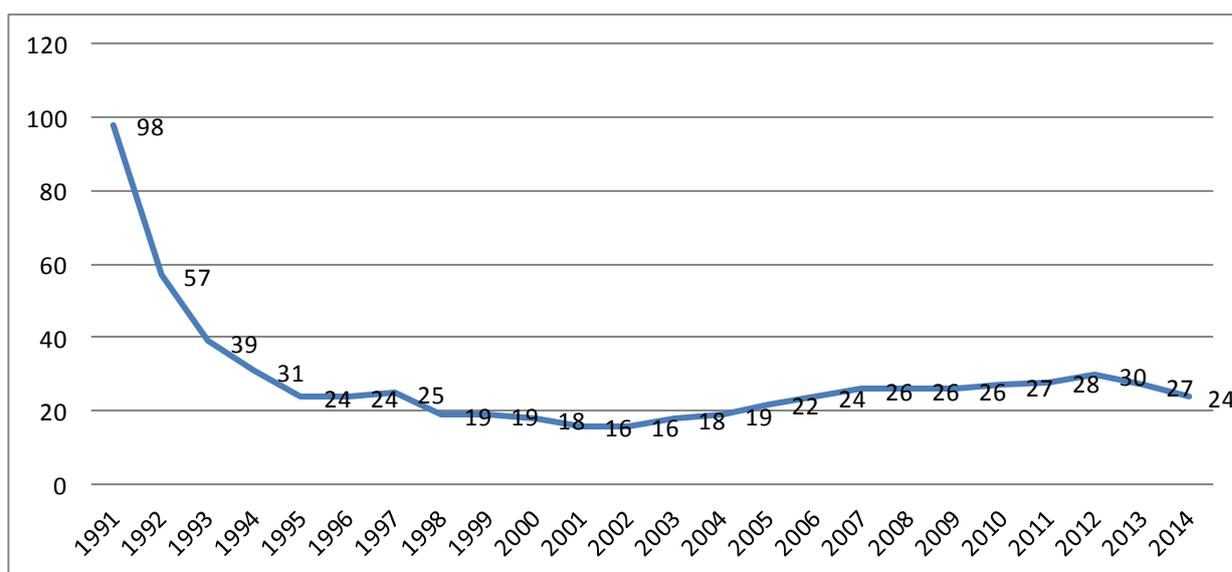


Рисунок 1. Добыча нефти в 1991-2014 годах в Таджикистане. На горизонтальной оси представлено время, а на вертикальной оси-объемы добычи в тысячах тонн.

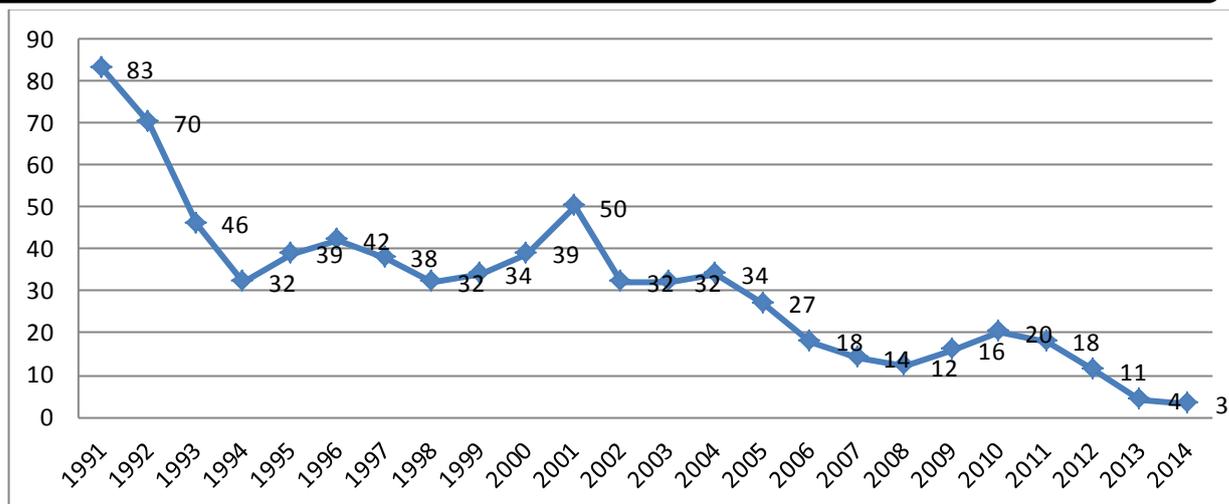


Рисунок 2. Добыча природного газа в 1991-2014 годах в Таджикистане.

Арифов Х.О., Шахматов А.А.

### Истифодбарии манбаҳои нафтугаз дар Тоҷикистон

Дар мақола истифодабарии манбаҳои нафтугаз дар Тоҷикистон баррасӣ шудаанд. Аҳамияти вусъат додани захираи ҷисмҳои самарабахш бо усулҳои геофизикӣ барои анҷом додани корҳои пармакунӣ баён шудааст.

**Вожаҳои калидӣ:** қони сузишворӣ, нафт, газ, истихроҷ, геофизика, иқтишофи сейсмикӣ.

Arifov Kh.O., Schahmatov A.A.

### The use of oil and gas resources in Tajikistan.

The article examines the state of oil and gas resources and shows the influence of the security of States. The urgency of accelerating the preparation of the fund promising structures geophysical methods for drilling and production increase.

**Keywords:** oil, gas, coal, mining, geophysics, seismic, borehole, the thermal station.

### ЛИТЕРАТУРА:

1. Ергин Д. Добыча. Всемирная история борьбы за нефть, деньги и власть. Лауреат Пулитцеровской премии. Перевод с английского. Альпина Паблишер. М. 2015 г, стр. 1 стр. 60
2. Там же, стр. 22
3. Там же, стр. 199
4. Там же, стр. 363-368, 377-381.
5. Там же, стр. 28
6. Там же, стр. 40
7. Там же, стр. 39
8. Махмудов М., Латифов Х.З.. Состояние изученности нефтегазовых месторождений на территории Юго-Западного Таджикистана // Материалы республиканской конференции «Топливо-энергетические ресурсы Таджикистана (состояние изученности, перспективы и геоэкология)». 30 ноября 2004. – Душанбе, 2004, стр. 6-7
9. Там же, стр. 6-7.
10. Там же, стр. 10
11. Британцы обнаружили в Таджикистане запасы нефти и газа. 12.2011 sageren5430958 newsland.com/news/detail/id/84168912. В Таджикистане обнаружены большие запасы нефти и газа. 23 июля 2012 19:10 Мария Индина, © News-Asia
13. Канадцы обещают: Таджикистан станет Кувейтом Средней Азии [www.odnako.org/.../kanadci-obeshchayut-tadzhikistan-stanet-kuveytom-sredney-azii/](http://www.odnako.org/.../kanadci-obeshchayut-tadzhikistan-stanet-kuveytom-sredney-azii/)
14. Энергосектор Таджикистана. Состояние и перспективы. Минэнергопром, стр. 79. Душанбе, 2011.

## **Проблемы продовольственной безопасности и пути их решения в Республике Таджикистан**

В статье рассмотрено реальное положение и необходимость перспективного подхода к обеспечению внутренней продовольственной безопасности. Продовольственная безопасность - это сложная иерархическая система и одна из главных её уровней внутриэкономический аспект. И объектом для её рассмотрения является аграрный потенциал нашей страны, это земельно-водные ресурсы, основные и оборотные фонды, трудовые ресурсы и достижения НТП. Все эти аспекты должны будут задействованы в целях достижения продовольственной независимости.

**Ключевые слова:** глобальная, народ, политика, госрегулирование, безопасность, пищевое хозяйство, страна, питания, населения, продовольственная, потребность и дефицит.

Наследие старого века оставило наиболее глобальную проблему современности - это ограниченность объемов продуктов питания, а вместе с ней и связанная проблема недоедания людей на значительной части нашей планеты. Поэтому мир еще разделен на два больших полюса «сытых и голодных». В этой связи многовековой опыт человечества убеждает в главном, «судьба и благополучие народов в буквальном смысле зависит от того, как они питаются». И этот вывод должен убеждать о важном умении выбора ценностей в государственной экономической политике, а именно - необходимости решения продовольственной проблемы. Это также связано с тем, что складывающаяся для страны продовольственная зависимость закрепляет политическую и экономическую свободу страны. Поэтому число стран придавшие должное внимание к собственному пищевому хозяйству и полноценному питанию населения, решили не только проблему собственной продовольственной безопасности, но и возглавили число наиболее преуспевающих стран. Этого они добились посредством активного проведения экономической политики - госрегулирования. [1] Его суть всеобщее подчинение принятых норм и правил для поддержания продовольственных интересов своей страны. И что важно, построенный такой порядок не мешал рыночным отношениям, а наоборот делал их более цивилизованными. Поскольку в этом существует огромный резон, так как речь идет о естественной природе аграрной экономики (т.ч. объект природы), которая неспособна к скорому наращиванию капитала, то есть получению «быстрых денег» и ко всему этому она подержана природным катаклизмам.

Поэтому те страны, которые возглавили и продемонстрировали уникальные возможности целенаправленной государственной экономической политики через аграрный сектор экономики, добились высоких темпов экономического роста, уровня жизни населения и, прежде всего - доступности пищи и полноценности питания. Этого они добились за счет новейших достижений НТП и их внедрением - организационных, технических и технологических, селекции и т.д. Необходимо отметить, постоянно поддерживая рост производства агропродовольствия, они так же поддерживали регулирование роста народонаселения, как фактор ускоряющей потребности и дефицита в продовольствии. И если эти тенденции переложить к условиям Таджикистана и к сложившимся реалиям, то в прошлом эти тенденции имели свое место. И это было связано с процессом массивного укрепления материально-технической базы аграрного производства, т.е. применение химизации, мелиорации, повышения уровня квалификации работников и т.д. Все это соответствовало общеэкономическим тенденциям для развивающихся стран. Это в основном и определяло прирост объема валовой аграрной продукции. Например, на этой основе получило приоритетное развитие хлопководства, а также других отраслей сельскохозяйственного производства. В этот период были созданы комбикормовая, пищевая индустрия, легкая промышленность (т.ч. текстильная). Далее началось активное строительство современной отрасли промышленного птицеводства и свиноводства, специализированные предприятия на выращивание и откорм крупного рогатого скота. Однако причины, связанные с развалом союзного

государства, свернули эти положительные начинания и оставили Республику Таджикистану её пищевое хозяйство, неспособное достаточному самообеспечению продуктами питания. Этим самым она потеряла свои позиции по уровню производимой продукции и обеспечения населения продуктами питания. И это естественно должно было бы своевременно поставить страну перед решением собственной системы продовольственной безопасности.

Необходимость в создании стройной системы продовольственной безопасности была еще обусловлена катастрофическим падением объемов производства, и которое естественно поставило под удар национальное пищевое хозяйство. Это также выражается созданным процессом интервенции продовольствия из-за рубежа, которая составляет уже более 50% от общих запасов продовольствия к употреблению. Известно, принятая предельная норма запасов продовольствия к употреблению по международным нормам составляет не более 30-35%. [2]. Следовательно, Таджикистан уже вошел в порог продовольственной угрозы. Однако наиболее главным признаком такой угрозы является недоедание и неполноценность используемых рационов питания.

Достаточно сказать, за 20 лет среднедушевое потребление сократилось от 3-3,5 тыс. к.кал до 2 тыс. к.кал., из них доля продукции животного происхождения так же сократилась от 20-25% до 10%.

Поэтому пищевой рацион среднего жителя страны в основном состоит из хлебных продуктов и овощей. Неудовлетворительное питание – белково-энергетическая недостаточность, некачественные, фальсифицированные да порой опасные для человека продукты. Созданное положение провоцируется не только недостатком объемов необходимых продуктов питания достаточно низкого качества, а также экономической бедностью. И последнее положение необходимо рассматривать в контексте экономически ослабленной страны, так как на душу населения на 2011г. приходится 600 долл.США. По этой причине из полученных низких среднедушевых доходов значительная ее часть (75-80%) затрачивается на питание. Эта же цифра для экономически развитых стран составляет всего лишь 15-20%. [3]

Оценивая последствия недоедания и порой голодания из опыта экономически отсталых стран, и применительно к нашим условиям, где существует дефицит продуктов питания, чревато далеко идущими последствиями. Прежде всего, она выражается «букетами» отрицательных последствий. К примеру, недоедание, имевшее место в утробе матери или в процессе своего раннего развития для человека оставляет свои характерные отрицательные физические и психические последствия. Они не исчезают даже в процессе последующих периодов индивидуального развития человека, то есть с переходом к более полноценному питанию. Следовательно, страна, неспособная обеспечить население полноценным питанием, не может рассчитывать соответственно на полноценное здоровое общество и его поступательное развитие. Поэтому плата за недоедание и недостаточное внимание к собственному пищевому хозяйству может обернуться достаточно высокими издержками. Так, например, она может проявить себя в различных аспектах социально-экономической жизни страны, начиная с низкой успеваемости детей в школе и их физической отсталости до сокращения производительного труда в сфере материального производства и интеллектуального потенциала в целом. И тем самым, увеличивая государственные расходы на здравоохранение или пособия по нетрудоспособности, инвалидности и т.д. Плата за недоедание не просто замедляет экономическое развитие страны. Вследствие этого и без того в экономическом плане бедная страна станет менее производительной и более неблагополучной. Поэтому осознание реального положения и необходимости перспективного подхода к обеспечению продовольственной безопасности приводит к тому, что хаотичное и неуправляемое состояние подсистем, призванных обеспечить продовольственную безопасность, до сих пор функционально, организационно, ресурсно - и технологически не связаны с регионами.

Продовольственная безопасность-это сложная иерархическая система, и один из главных ее уровней - внутриэкономический аспект. Объектом для её рассмотрения является аграрный потенциал страны, прежде всего земельно-водные ресурсы, основные и оборотные фонды, трудовые ресурсы и достижения НТП. Для его объективного рас-

смотрения необходимы критерии продовольственной безопасности, характеризующие АПК страны. Её можно разделить на следующие группы: натуральные или абсолютные, относительные, технико-экономические, социально-демографические, эколого-географические и т.д. В этой связи представляет определенную актуальность выявления потенциальных возможностей по формированию сырьевой базы агропродовольствия, потребности в ресурсах и её эффективное использование, степень задействованности факторов интенсификации и преодоления крайне низкой производительности труда, деформированности сфер АПК и отраслевой ее структуры (и прочее).

Такой подход к изучению внутриэкономических аспектов продовольственного хозяйства, в нынешней ситуации связан с ограниченностью земли для культурного земледелия и материальных ресурсов. Поскольку сложившаяся обеспеченность наиболее интенсивно используемых угодий - пашни составляет 0,10-0,12 га на душу населения. По новым существующим международным нормам для полной самообеспеченности недостаточной. При всем этом сельскохозяйственные угодья дают урожай почти четверть от возможного. Это обусловлено, прежде всего, ресурсными ограничениями. А именно - минеральных удобрений и другой продукции химической промышленности, низкого качества семенного и посадочного материала. Ко всему этому отечественное аграрное производство лишено элементарных условий индустриальных технологий из-за сокращения техники, запасных частей, энергоносителей. Вследствие всего этого, аграрное производство скатывается в плоскость натурального труда и примитивных способов производства, расширяя кустарное или мелкое производство. Следовательно, без восстановления крупно-товарного производства, преодоления технологического кризиса и видов производства невозможно будет обеспечить рост производства и производительность труда.

Известно, основу аграрного производства составляет сырьевая база, а её первичная база - земельно-водные ресурсы, то есть пастбища, пашня, многолетние насаждения, лесные угодья и водное пространство - в т.ч. реки, озера, водохранилища. В этой связи пространственная возможность продовольственного хозяйства Таджикистана прежде всего ограничено

в продовольственном сырье. Основная причина, негативность в проведении эффективной земельной политики, а, следовательно, и неэффективное использование собственных земельно-водных ресурсов в производстве наиболее важного - агропродовольственного сырья. Поэтому мировое продовольственное хозяйство, как и в Таджикистане, сталкивается с проблемой дисбаланса между ограниченными природными (в т.ч. земельными) ресурсами, а так же стремительным увеличением населения.

Так о темпах роста населения нашей республики можно судить по следующим показателям. К 1940г. в ней проживало 1484,9 тыс. человек, за последующие 60 лет (1940-1990 гг.) число жителей республики утроилось, а пахотно-пригодные угодья не увеличились. Уже в 2015г. население в Таджикистане достигло уровня более 8,5 млн. человек. А, исходя из увеличившейся численности населения в Таджикистане площадь пашни, занятой под агропродовольственные культуры за последние 60 лет, сократилась с 0,54 до 0,10 га на человека, и - по расчетам, в настоящее время, при условии сохранения существующих площадей, она сократится до 0,06 га. Такое положение ставит задачу не только эффективного использования существующих пахотно-пригодных земель, но и их расширения за счет потенциально пригодных земель для культурного земледелия, составляющих более 1 млн.га. Поэтому орошение пашни в наших природно-климатических условиях Таджикистана могло бы дать существенный толчок в развитии сельскохозяйственного производства, т.к. орошаемая пашня по сравнению с не орошаемой пашней или малопродуктивными пастбищами по урожайности превосходят от 50 до 100 раз. Сегодня в мире 40% объема агропродовольствия производится на 17% пахотных земель, а в Таджикистане, занимая 18-20% в структуре сельскохозяйственных угодий, дает до 90% всей валовой продукции сельского хозяйства. Орошаемая пашня является весомым фактором интенсивного использования земель, это-получение 2-3 урожаев в год, возможность расширения производства ценных видов растений и животных, обладающих высокими стоимостными особенностями, это тонковолокнистый хлопок, герань, стивия, хохоба и т.д.

Следовательно, рост агропродовольствия в значительно степени необходимо сочетать с

эффективным использованием орошаемой пашни и её расширением. Для расширения орошаемого земледелия у нас есть главный ресурс – значительная территория мало продуктивных пастбищ и водный потенциал. А запасы пресной воды могут дать возможность в расширении орошаемого земледелия. Однако расширение и создание новых водохозяйственных систем на базе современных достижений НТП потребует значительных инвестиционных средств, которых недостаточно. С другой стороны, сложившаяся модель водохозяйственной системы связана с избыточным потреблением воды, создает нездоровое состояние почв – засоление, закисление, заболачивание и т.д.[4] Такое положение выводит из оборота лучшую часть сельскохозяйственных угодий и сокращает ее продуктивные возможности.

Аграрная наука располагает фундаментальными и прикладными разработками не только в области орошаемого земледелия, освоение и использование которых в производстве может стать мощным фактором эффективным средством повышения продуктивности сельскохозяйственного производства. Это преимущественный переход к капельному орошению, зональной системе ведения сельского хозяйства, современным технологиям производства в растениеводческой и животноводческой продукции, новым районированным сортам, а также богатой мировой коллекцией культур и пород животных.

При всем этом повышение урожайности сельскохозяйственных угодий и особенности поливной пашни связаны с рациональным использованием средств химии, а так же переходу к принципам органической системы земледелия. В увеличении урожайности полей ей необходимо отдать первенство в точности от 30 до 50%. [5] Агрохимические средства, являясь эффективным фактором роста урожая, резко увеличивают издержки своего производства и, прежде всего, в энергопотреблении. Поэтому первейшая задача состоит в том, чтобы были задействованы существующие мощности. Для Таджикистана существуют потенциальные возможности развития гидроэнергетики, а также богатые залежи полезных ископаемых (в т. ч. агроруды).

Для пополнения продовольственных ресурсов человечество все чаще использует природную кладовую. А именно - дичь, рыба, водная растительность и живность, поскольку

она должна будет в необходимой мере занять свою нишу в общем балансе используемым человеком продовольственного сырья. Однако сокращение доли даров природы в общем балансе продовольственного сырья во многом связано с неэффективным использованием природных ресурсов, создавая тем самым мертвые и пустынные зоны. Этим самым человек не только лишается средств для пропитания, но и среды для обитания, то есть стратегически важного ресурса – полноценно действующего природного пространства (т.ч. леса, озера, реки). В этом аспекте Таджикистане является исключением. Ныне на ее территории лесные угодья составляют всего лишь 4-4,5%, или, за последние 50 лет они сократились в три раза, и этот процесс продолжается. Известно также, Таджикистан располагает значительными водными запасами, в т.ч. реки, озера, водохранилища. Однако при всем этом в нынешних условиях в них водятся небогатые запасы рыб, водной живности. Причина такого положения: бесконтрольный лов рыбы, водозаборные сооружения, сброс промышленных отходов и ядовитых веществ. В этом аспекте не последнюю отрицательную роль сыграло отсутствие целенаправленного хозяйственного отношения к этой отрасли – рыбководства и водной живности. Это разведение мальков, кормление, селекция и размещение ценных пород рыб, а главное это требует систематизации промысловой деятельности. Однако все это предполагает выработку новой научной концепции, а в последующем программы, по расширению плодородных зон лесного и водного хозяйства, далее - целенаправленной работы по преумножению водной живности и растительности (в т.ч. хлорелла, спирулина, водоросли и т. п.).

В Таджикистане продовольственная проблема в определенной степени обостряется из-за сложившейся узкой хлопковой специализации. Эта культура занимает около 80% наиболее ценного долинного земледелия и 50% всего поливного фонда. Известно также, что этой суперкультуре нет равных по отдаче нормы прибыли (т.ч. на стадии получения сырья), а также высоких стоимостных возможностей на стадии получения готовой продукции (в т.ч. ткань, одежда, масла, корма и т.д.).

Однако высокие экспортные возможности этой культуры служат главной доходной статьей государственного бюджета и оплатой

внешних долгов, то есть в определенной степени сельскохозяйственное производство служит донором всей экономики. Выигрывают от этой экспортной специализации хлопка-сырца руководители хозяйств, посреднические структуры и зарубежные покупатели. В проигрыше остаются сельхоз товаропроизводители, вырастившие эту культуру, отечественная текстильная промышленность (т.ч. от недостатка хлопка-сырца), а также сократившимся объемом продуктов питания и средств, необходимых для развития самого аграрного производства. Это связано тем, что в условиях ограниченности земель для производства продовольственного сырья и недостатка продуктов питания, имеющиеся сельскохозяйственные угодья должны «служить» преимущественно для решения продовольственной проблемы. В этой связи возможности хлопкового комплекса (в т.ч. от производства сырья до готовой продукции) необходимо, прежде всего, реализовывать путем эффективного продуктообмена (экспорт и импорт), то есть закупки продуктов питания, и средств для развития самого аграрного производства.

Реализация этой идеи потребует реформирование хлопкового подкомплекса, а именно

хлопкосеющих хозяйств, хлопковых заводов, и швейных фабрик, масложировых комбинатов – в единую и взаимосвязанную структуру. На этой базе потребуются создание обще аграрного бюджета, который будет реализован с учетом целевых установок (в т.ч. для покупки продовольствия и развития аграрного производства). Поэтому проблема устранения «узких» мест в системе отраслевых подкомплексов АПК и её оптимизации требует своего решения путем проведения гибкой, структурно-инвестиционной политики, и целевых государственных экономических установок, то есть льгот и стимулов.

Опыт свидетельствует - любая по настоящему цивилизованная страна не бросает на самотек проблему аграрного развития во всех её проявлениях - будь то производство продукции или социальные проблемы села. Поэтому государственная поддержка развития аграрного сектора должна быть важным элементом переходной экономики для Таджикистана. Это не только поддержка самой сферы производства, не менее важно поддержание дорог, инженерных коммуникаций, социальной инфраструктуры и т.п.

**Абдувосиев Ф.С.**

#### **Проблемаҳои амнияти озукаворӣ ва роҳҳои ҳали онҳо дар Ҷумҳурии Тоҷикистон**

Дар мақола бархе ҳолати ҳозирае ки таъминот ва муҳофизати дохилии бехатарии озукавориро таъмин менамояд ва зарурияти худро пешбари мекунад. Аз сабабе ки идоракунии истеҳсолии аграри аз муамоҳои соҳави дур буда ва пешгирии мавқеъҳои ҷойшуда бо истеҳсолот вобастаги дорад ва аҳамияти зохир менамояд. Бехатарии озукавори ин пеш аз ҳама идоракунии яклухт буда ва омили асосиаш тарақиёти соҳаи аграрӣ мебошад. Мавқеи пешниҳод карда шуда барои тарақиёти соҳаи аграрӣ, ин пеш аз ҳама захираҳои замин-обӣ, таҷҳизоти истеҳсоли, қувваҳои меҳнати ва дастовардҳои илму-техника. Ҷораҳои дида барномада шуда пеш аз ҳама барои таъмини ва барпо кардани истиклолияти озукаворӣ равона карда шуд.

**Вожаҳои калидӣ:** Глобалӣ, халқ, сиёсат, идоракунии давлати, бехатарӣ, хурока ва хочагидори, мамлакат, истеъмол, аҳоли, талобот ва норасиш.

**Abduvosyev F.S.**

#### **Food safety problems and their solutions in the Republic of Tajikistan**

In this article understanding the real situation and the need for long-term approach to ensure domestic food security. As chaotic and uncontrolled state of the system of production management to ensure food security, are still functional, organizational, resource - and the technology is not connected with any of the regions and the country as a whole. Food security is a complex hierarchical system, and one of its main levels of domestic economic aspect. And the subject for consideration is also to be our country's agricultural potential, land is water, fixed and current assets, human resources and achieve STP. All these aspects should be employed in order to achieve food self-sufficiency.

**Keywords:** global, people, politics, government regulation, safety, food sector, country, food, population, food, and a lack of demand.

#### **ЛИТЕРАТУРА**

1. Штутльберг Б.М. Региональная политика России: теоретические основы, задачи и методы реализации.
2. Шохин А. П. Формирование единого потребительского рынка // Экономика. - 1995. - №8. - С.
3. Мусаева Дж.А. Экономический механизм хозяйствования производственной системы // Автореферат диссертации доктора экономических наук. - Алматы, 1998.
4. Мусакожоев М. Государственное регулирования национальной экономики на материалах КР. -Б.:2006-224с.
5. Научно-техническое развитие агропромышленного комплекса России (состояние и перспективы). Коллективная монография. - М.: «Экономика и информатика», 2001.-392с.

Бабаев А. А.

## Вазъи муҳоҷирони меҳнатии бозгашта ва баҳамгирии онҳо дар ҷамъият

Дар мақолаи мазкур яке аз масъалаҳои афзалиятноки ҷомеа доир ба вазъи муҳоҷирони меҳнатии бозгашта ва ҳамгирии онҳо дар ҷамъият, мавриди таҳлил ва асоснокӣ қарор дода шудааст. Ҳамзамон, қайд карда мешавад, ки аз тарафи олимони Институт тадқиқоти сотсиологӣ доир ба ҷунин даъвати нав дар соҳаи муҳоҷирати меҳнатӣ гузаронида шудааст ва дар мӯҳлатҳои наздиктарин ҳисоботи таҳлилии илмӣ-амалӣ ба унвони мақомотҳои дахлдори давлатӣ пешниҳод карда мешавад.

**Вожаҳои калидӣ:** муҳоҷирати меҳнатӣ, муҳоҷирони меҳнатии бозгашта, муҳоҷирати ғайриқонунӣ, рӯйхати “манъшудагон”, бӯҳрони молиявӣ иқтисодӣ, бозори меҳнат, ҷойҳои кори доимӣ бо маоши арзанда, тадқиқоти сотсиологӣ.

Ҷумҳурии Тоҷикистон тайи ду-се соли охир ба душвориҳои нав дар самти муҳоҷирати меҳнатӣ дучор гардид, ки он ба бозгашти шумораи зиёди муҳоҷирон ва аз ҷониби онҳо аз Федератсияи Россия вобастагӣ дорад.

Бо сабаби аз тарафи ИМА ва давлатҳои Аврупо татбиқи қардани мучозоти иқтисодӣ нисбати Федератсияи Россия, вазъияти молиявӣ иқтисодии ин мамлакат хеле душвор гардид, ки он бевосита ба ҳолати зиндагии муҳоҷирони меҳнатии хориҷӣ дар қаламрави Россия таъсири манфӣи ҳудро расонида истодааст. Илова бар он, бо мақсади пешгирии муҳоҷирати ғайриқонунӣ ва ба танзим овардани равандҳои муҳоҷират дар қаламрави Федератсияи Россия, солҳои 2014 – 2015 ба қонунгузори муҳоҷирати ин кишвар тағйири иловаҳо ворид карда шуданд, ки он будубоши муҳоҷирони меҳнатии хориҷиро дар Россия дучанд вазнину ғайриманфиатдор гардонид.

Ин гуна шароити ба вучуд омада шумораи шаҳрвандони хориҷиро, ки қонунгузори муҳоҷирати Федератсияи Россияро вайрон кардаанд, хеле зиёд намуд ва ҳамаи онҳо дар рӯйхати «манъшудагон» дарҷ карда шуда истодаанд. Ҷунин шаҳрвандони хориҷӣ минбаъд ҳуқуқ надоранд, ки аз 3 то 5 сол ва дар баъзе ҳолатҳо ҳатто то 10 сол ба қаламрави Россия ворид гарданд. Дар рӯйхати «манъшудагон» мисли дигар шаҳрвандони хориҷӣ, инчунин шаҳрвандони Ҷумҳурии Тоҷикистон низ ҳастанд ва шумораи онҳо сол аз сол афзоиш меёбад.

Соли 2014 миқдори шаҳрвандони кишварамон, ки ба рӯйхати «манъшудагон» дохил шуда буданд, 71 ҳазор нафарро ташкил меод. Соли 2015 миқдори онҳо то 202 ҳазор

ва соли 2016 то 329 ҳазор нафар зиёд гардид [1]. Сабаби асосии ҳарсола афзоиш ёфтани шумораи шаҳрвандони «манъшуда»-и кишварамон, ин надониستاني забони русӣ, қонунгузори муҳоҷирати Россия, паст будани сатҳи донишу малакаи тахассусии онҳо, саривақт аз қайд нагузаштан мутобиқи ҷойи зисти муваққатӣ, надоштани сертификати дахлдор чихати гирифтани патент ва расмӣ гардонидани фаъолияти кори худ ва дигар сабабҳо мебошанд, ки нисбати ислоҳи ин гуна камбудӣ бояд бо муҳоҷирон қорҳои иттилоотӣ фаҳмондадихӣ дучанд зиёд карда шаванд.

Вазъияти душвори иқтисодӣ ва тағйир ёфтани сиёсати Россияро дар самти муҳоҷират ба инобат гирифта, оғоз аз соли 2014 шумораи муҳоҷирони меҳнатӣ – шаҳрвандони Ҷумҳурии Тоҷикистон, ки ба Федератсияи Россия равона мегарданд, сол аз сол кам шуда истодааст. Мутобиқи маълумоти Хадамоти муҳоҷирати Ҷумҳурии Тоҷикистон, соли 2014 нисбат ба соли 2013 шумораи муҳоҷирони меҳнатии кишварамон, ки ба хориҷа (зиёда аз 90% ба Федератсияи Россия) равона гардиданд, 20% кам шуд.

Агар соли 2013 миқдори муҳоҷирони меҳнатӣ 799698 нафарро ташкил дода бошад, пас соли 2014 шумораи онҳо то 670806 нафар кам гардид [2], ки фарқият 128892 нафар мебошад. Соли 2015 ба хориҷа 552596 нафар [3] муҳоҷирони меҳнатӣ равона гардиданд, ки нисбат ба соли 2014 боз 118210 нафар кам аст. Рақамҳои овардашуда тасдиқи он мебошанд, ки шумораи муҳоҷирони меҳнатии ба ватан бозгашта дахҳо ҳазор нафарро ташкил медиҳад ва онҳо вобаста ба дараҷаи вайрон қардани қонунгузорӣ, ҳуқуқ надоранд дар

давоми якчанд сол ба ҳудуди Федератсияи Россия ворид гарданд.

Дар чунин вазъияти ғайриоддӣ ва санҷишӣ, Тоҷикистонро лозим аст, ки тадбирҳои саривақтӣ ва механизми дастгирии иҷтимоии муҳоҷирони меҳнатии бозгаштгаро қор қарда барояд, зеро муҳоҷирон умедвори пайдо кардани ҷойҳои кори доимӣ ва арзанда дар дохили мамлакат буда, ба ҳамгироии онҳо дар ҷомеаи шаҳрвандӣ ниёз доранд.

Бо дарназардошти ба амал омадани бӯҳрони молиявӣ иқтисодӣ дар минтақа ва ҳавфи бозгашти оммавии муҳоҷирони меҳнатии кишварамон аз Федератсияи Россия, ки метавонад ба вазъи иқтисодӣ, иҷтимоӣ ва сиёсии мамлакат таъсири манфӣ расонад, инчунин ҷиҳати мӯътадил гардонидани вазъи баамалодаи иқтисодию иҷтимоӣ дар мамлакат, 5 феввали соли 2015 таҳти №50 қарори Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон «Дар бораи нақшаи ҷорабиниҳо оид ба пешгирии таъсири ҳатарҳои эҳтимоӣ ба иқтисодиёти миллӣ» қабул қарда шуд.

Ҳуҷҷати мазкур дар баробари пешгирии ҳолатҳои ғайриҷашмдошти эҳтимоӣ ва паиҳам ҳал намудани масъалаҳои гуногуни иқтисодию иҷтимоӣ, инчунин якчанд ҷорабиниҳоро нисбати бо қор таъмин кардани муҳоҷирони меҳнатии бозгаштга дар дохили ҷумҳурӣ, таъмини ҳифзи иҷтимоии онҳо, фаро гирифтани ба омӯзиши касбҳои нави замонавӣ ва супоридани шаҳодатномаҳо оид ба малакаҳои касбии муҳоҷирони меҳнатӣ, тақмил додани қонунгузорӣ барои ба танзим овардани муҳоҷирати меҳнатии шаҳрвандони Ҷумҳурии Тоҷикистон ва дигар масъалаҳои ҳалгалабро пешбинӣ намудааст.

Қарори болозикри Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон миёнамӯҳлат буда, иҷроӣ бандҳои нақшаи ҷорабинӣ то соли 2018 муайян қарда шудааст. Ҳамзамон, ба вазорату идораҳои ҷумҳурӣ, мақомоти иҷроияи маҳаллии ҳокимияти давлатии ВМКБ, вилоятҳо, шаҳри Душанбе ва шаҳру ноҳияҳои тобеи ҷумҳурӣ супориш дода шудааст, ки ҷорабиниҳои дар нақша зикрқардидаро дар мӯҳлатҳои муқарраршуда ҳаллу фасл намуда, доир ба иҷроӣ саривақтии он ҳар семоҳа ба Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон маълумоти муфассал пешниҳод намоянд.

Чи тавре, ки дар боло қайд қарда шуд, дар давоми ду-се соли охир вазъияти муҳоҷирони меҳнатии хоричӣ ва аз он ҷумла муҳоҷирони

меҳнатии Ҷумҳурии Тоҷикистон дар Федератсияи Россия бадтар қардид ва шумораи зиёди шаҳрвандони кишварамон бо афзалияти ҷавонон, ба зодгоҳи худ баргашта истодаанд. Қисми зиёди ҷавонони баргашта мактаби миёнаро баъд аз барҳам ҳӯрдани собиқ давлати Иттифоқи Советӣ, яъне оғоз аз давраи солҳои 90-уми асри гузашта, ки он дар ҳаёти мардуми Тоҷикистон як давраи мудҳиш буд, ҳатм намуданд ва аз омӯзиши хуби забони русӣ маҳрум буданд.

Бо ин сабаб онҳо ҳангоми будубош ва амалӣ намудани фаъолияти қорӣ дар ҳудуди Федератсияи Россия, ба душвориҳои гуногун дучор қардида, имқоният пайдо намеқунанд, ки дар мӯҳлатҳои муқарраршуда дорои сертификат оид ба донишдони забони русӣ, таърих ва қонунгузори муҳоҷирати Россия, инчунин дорои патент ва қарордод оид ба фаъолияти қорӣ расмӣ қарданд.

Аз ин хотир, барои пешқирӣ қардани ҳодисаҳои номатлуб ва шикасти зиндагӣ, бозгашти муҳоҷирони меҳнатии синну солашон ҷавони кишварамон ба зодгоҳи худ, ин тарзи беҳтарини интиҳоби ҷавонон ҷиҳати тартиб додани нақшаҳои оянда оид ба беҳтар намудани шароити зисту зиндагии оилавӣ мебошад. Зеро, солҳои охир дар бисёри кишварҳо ва аз он ҷумла дар Федератсияи Россия низ, қувваҳои носолими фаъолиятгашон зиддиинсонӣ пайдо шудаанд, ки ҷавонони бекору сустиродаро ба гурӯҳҳои террористӣ қалб намуда, ба давлатҳои нотинҷи Арабистон барои иштирок дар задуҳӯрдҳои ҳарбӣ интиқол медеҳанд.

Айни замон дар ҳудуди Ҷумҳурии Тоҷикистон ҳамагӣ 17 адад мактаби миёнаи забони русӣ фаъолият доранд[4] ва дар дигар мактабҳои миёнаи ғайрирусӣ соатҳои омӯзиши ин забон ба роҳ монда шудааст. Лекин, сифати омӯзиши забони русӣ бо сабаби ниҳоят кам мондани муаллимони ботаҷрибаи забони русӣ ва мутахассисони соҳа, ниҳоятдараҷа паст мебошад ва ин гуна вазъият ба дониши хонандагону ояндаи онҳо мушкилиҳои зиёд меоварад.

Бояд қайд қард, ки дар масъалаи ғайриқаноатбахш будани ҳолати имрӯзаи омӯзиши забони русӣ дар Тоҷикистон ва нарасидани муаллимони баландиқтисосу маҳоратнок дар мактабҳои миёнаву донишгоҳҳои олий, мутаассифона баъзе олимони ва роҳбарони мақомотҳои дахлдори давлатӣ саҳми худро гузоштанд. Зиёда аз даҳ сол пеш бо тақли-

фи онҳо дар Тоҷикистон мақом ва истифодабарии забони русӣ маҳдуд карда шуд, ки он ба чараёни донишу ҷаҳонбинии шаҳрвандон ва алалхусус ҷавонон, номукаммаливу монеъгӣ ба амал овард. Таъсири манфӣ ва оқибатҳои чунин амалҳои беандеша имрӯз дар ҳаёту зиндагии мардуми кишварамон ва дар мадди аввал муҳочирони меҳнатӣ, ҳис карда мешавад.

Баъд аз гузашти чандин солҳо, акнун Ҷумҳурии Тоҷикистон чандинкарата аз Федератсияи Россия хоҳиш менамояд, ки муаллимони ботаҷрибаи забони русиро ба мамлақати мо барои омӯхтани ин забон сафарбар намоянд. Илова бар он, дар ҷаласаи Комиссияи байниҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон ва Федератсияи Россия оид ба ҳамкорихои иқтисодӣ, ки моҳи марти соли 2015 дар шаҳри Москва барпо гардид, ҷониби Тоҷикистон аз Россия хоҳиш кард, ки дар қаламрави мамлақати мо зиёда аз 60 мактаби миёна бо омӯзиши забони русӣ сохта ба истифода дода шавад. Албатта, чунин иқдоми нек аз тарафи Тоҷикистон ҷолиби диққат ва эҳтиром аст, лекин минбаъд роҳбарони вазорату идораҳои калидии ҷумҳуриявиро зарур аст, ки ба ин гуна ҳамоҳангиҳои ҷиддӣ, ки рушди давлату инсонро чандин солҳо ба қафо мебарояд, роҳ надиханд.

Тайи даҳсолаҳои охир шиддати муҳочирати аҳоли дар давлатҳои ҷаҳон афзоиш меёбад ва агар соли 2010 шумораи муҳочирон дар ҷаҳон ҳамагӣ 214 млн. нафарро ташкил дода бошад, пас мутобиқи пешбинии коршиносони Созмони Милали Муттаҳид, соли 2050 шумораи муҳочирон дар ҷаҳон то 405 млн. нафар афзоиш меёбад [5]. Тоҷикистон низ мисли дигар давлатҳои хориҷи дуру наздик, бо дарназардошти сабабҳои объективӣ ва субъективӣ марбут ба вазъи душвориҳои иқтисодӣ ва дар ҳолати ғайриқаноатбахш қарор доштани бозори меҳнати дохили кишвар, аз ин раванд дар қанор монда наметавонад.

Агар соли 2005 аз Ҷумҳурии Тоҷикистон ба хориҷа ҳамагӣ 412123 нафар муҳочирони меҳнатӣ сафар карда бошанд, пас дар давоми солҳои 2011 – 2013 шумораи ҳарсолаи онҳо дар хориҷа ба маротиб зиёд гардида, то 700 – 800 ҳазор нафарро ташкил дод [6]. Сабаби асосии ба маротиб зиёд гардидани шумораи муҳочирони меҳнати кишварамон дар он аст, ки ҳар сол захираҳои меҳнати ба бозори меҳнати дохили мамлақат воридшаванда 200

– 220 ҳазор нафарро ташкил медиҳад [7] ва қисми зиёди онҳо ҷойҳои кориро пайдо накарда, маҷбур мешаванд барои таъмини оилаҳои худ, ба хориҷа равона гарданд.

Дар давоми 20 соли охир зиёда аз 90%-и муҳочирони кишварамон ҳарсола ба Федератсияи Россия равона мегарданд ва аз ин хотир, ба роҳ мондани ҳамкорихо бо дигар давлатҳои хориҷи дуру наздик зарур аст, зеро он имконият медиҳад, ки самти муҳочирати меҳнатӣ ба дигар кишварҳо низ нигаронида шавад. Ҳамзамон, тибқи дастуру супоришҳои Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон, мӯҳтарам Эмомалӣ Раҳмон, дар дохили мамлақат таъсис додани ҷойҳои нави кории арзанда лозим аст, то ин ки раванди муҳочирати меҳнатӣ ба хориҷа паст карда шавад.

Барои иҷрои масъалаҳои гузошташуда, сатҳи касбу ихтисос ва забондонии шаҳрвандони ҷумҳурӣ бояд ба талаботи бозори меҳнати дохил ва хориҷи кишвар ҷавобгӯй бошад. Мутаассифона, дар ин самт баъзе камбудихо вучуд доранд. Мутобиқи тадқиқоти Агентии омили назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон, ки соли 2010 гузаронида шуд, соли 2004 сатҳи маълумоти касбӣ-коргарии муҳочирони меҳнати кишварамон 20,9%-ро ташкил медод ва ин нишондиҳанда соли 2009 то 11,8% коҳиш ёфт [8]. Солҳои минбаъда низ вазъият дар ин самт беҳтар нагардид ва чунин ҳолати ба амал омада аз он шаҳодат медиҳад, ки соҳаи касбомӯзӣ ба дигаргуниҳои ҷиддӣ ниёз дорад.

Ба камбудихои зикргардида нигоҳ накарда, қисми муайяни муҳочирони меҳнатӣ кӯшиш менамоянд, ки хангоми дар сафари хориҷа будан малакаю дониши худро баланд бардоранд. Ин гуна муҳочирони меҳнати бозгашта метавонанд дар рушди иқтисодиву иҷтимоии мамлақат саҳмгузор бошанд, зеро қисми муайяни онҳо бо дарназардошти шиносӣ бо технологияҳои муосир дар хориҷа, тавонистанд малакаю дониши худро беҳтар намоянд.

Баъзе аз муҳочирони меҳнати бозгашта барои ташкил кардани фаъолияти соҳибкорӣ ва ё дигар намуди фаъолият, маблағҳои кофӣ доранд. Дар ин ҳолат ба онҳо танҳо дастгирии давлатӣ лозим аст ва мутаассифона, дар ин масъала баъзе мамониатҳо дар ташкил ва амалӣ кардани чунин фаъолият вучуд доранд. Ин гуна

душворихои сунъӣ ва порагирӣ аз тарафи баъзе кормандони вазорату идораҳои ҷумҳурӣ ба назар мерасанд, ки ҳам барои рушди соҳибкории хурду миёна ва ҳам барои тараққиёти иқтисодии Ҷумҳурии Тоҷикистон зараровар мебошад. Маҳз бо сабаби дурандеш ва касбӣ набудани фаъолияти ҷунин мақомотҳои дахлдор, солҳои охир даҳҳо ҳазор нафар соҳибкорон ва ширкатҳо фаъолиятро дар қаламрави кишварамон қатъ карда, маблағу сармоягузорию худро аз Тоҷикистон бароварданд.

Яке аз масъалаҳои муҳокимашаванда дар соҳаи муҳочирати меҳнатӣ, ин интиқоли маблағҳои муҳочирон ба ҷойҳои зисти доимии худ мебошад. Давлатҳои хориҷи дуру наздик ба масъалаи ворид гардидани маблағҳои муҳочирони меҳнатӣ ва истифодаи оқилонаи он дар рушди оила ва ҷомеаи шаҳрвандӣ диққати ҷиддӣ медиҳанд. Тоҷикистон низ дар давоми зиёда аз даҳ соли охир мутобик ба маблағгузорию муҳочирони меҳнатӣ, тавонист яқбора ду масъаларо ҳал намояд: яқум – шиддати бозори меҳнати дохили кишвар хеле паст карда шуд ва дуҷум - вазъи иқтисодиву иҷтимоии шаҳрвандон ва ҷомеа хеле мӯътадил гашт.

Маблағгузорию муҳочирони меҳнати Тоҷикистон аз 200 млн. доллари ИМА дар соли 2002, то 4,2 млрд. доллар дар соли 2013 ва 3,6 млрд. доллар дар соли 2014 афзоиш ёфт ва он аз иқтисодии сармоягузорию муҳочирони меҳнатӣ шаҳодат медиҳад. Дар маҷмӯъ, танҳо дар давоми солҳои 2007 – 2014 ҳаҷми маблағҳои гузаронидашудаи муҳочирони меҳнати Тоҷикистон ба ватани худ 20,6 млрд. доллари амрикоиро ташкил дод [9] ва ин нишондиҳанда даҳҳо маротиба аз пули савдои содирот барои фуруши маҳсулоти ватанӣ ва инчунин, аз сармоягузорию хориҷӣ низ чандин маротиба зиёд мебошад. Яъне, бо истифода аз иқтисодии муҳочирони меҳнатӣ ва ҳамватанони бурунмарзӣ, мумкин аст мисли таҷрибаи дигар давлатҳои хориҷӣ, вазъи иқтисодиву иҷтимоии Тоҷикистон беҳтар карда шавад.

Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон ва мақомотҳои дахлдори давлатӣ ба ҳалли масъалаҳои демография, ки муҳочирати аҳоли яке аз пояҳои асосии он мебошад, диққати ҷиддӣ медиҳанд. Зеро, ин соҳа бевосита ба рушди инсон ва ҷомеа таъсир расонида, дар ҳалли масъалаҳои иқтисодӣ,

иҷтимоӣ, экологӣ, сиёсӣ ва дигарҳо аҳамияти ҳалкунанда дорад.

Институти иқтисодиёт ва демографияи Академияи илмҳои Ҷумҳурии Тоҷикистон бо мақсади таҳлилу баҳодихӣ аз нуқтаи назари илмӣ-амалӣ марбут ба масъалаи вазъи воқеии муҳочирони меҳнати ба ватан бозгашта ва ҳамгироии онҳо дар ҷамъият, дар нақшаи кории соли 2016 гузаронидани тадқиқоти сотсиологиро бо иштироки бевоситаи муҳочирони меҳнатӣ доир ба мавзӯи «Муайян кардани сабабҳои бозгашти муҳочирони меҳнатӣ, душворихо ва ҳамгироии онҳо дар вилоятҳои Хатлону Суғд», ба назар гирифта буд.

Тадқиқоти сотсиологӣ аз тарафи ходимони илмии Шӯъбаи демографияи Институт, бо дастгирии роҳбарияти мақомоти иҷроияи маҳаллии ҳокимияти давлатии вилоятҳои Хатлону Суғд ва дар ҳамкорӣ бо раёсати Хадамоти муҳочират дар вилоятҳои Хатлону Суғд, дар давоми моҳҳои август – сентябри соли 2016 амалӣ карда шуд. Барои ба таври касбӣ гузаронидани тадқиқоти илмӣ-амалӣ ва риоя кардани талаботи меъёрҳои байналмилалӣ оид ба баргузорию ҷунин тадқиқот, 1000 адад пурсишнома бо назардошти 35 савол омода гардид ва хангоми сӯҳбат бо муҳочирони меҳнати бозгашта истифода бурда шуд.

Вазифаҳои асосии тадқиқоти сотсиологӣ барои расидан ба натиҷаҳои дилхоҳ ҷунин мебошанд:

- таҳлили ҳамаҷонибаи вазъи муҳочирони меҳнати бозгашта бо дарназардошти душворихои ҳозира;

- тадқиқот кардани оқибатҳои иҷтимоиву демографияи бозгашти муҳочирони меҳнатӣ дар шароити ҷаҳонишавӣ;

- кор карда баромадани тақлифу пешниҳодҳо оид ба ҷорӣ кардани механизми ҳамгироии муҳочирони меҳнатӣ дар ҷамъият;

- омода намудани пешниҳодҳо доир ба сифатан беҳтар кардани фаъолият ва дастгирии давлатӣ тавассути татбиқ гардидани ҳуҷҷатҳои барномавӣ нисбати ҷалб намудани муҳочирони меҳнати бозгашта дар рушди иқтисодиву иҷтимоии мамлакат.

Айни ҳол, варақаҳои пурсиш мавриди коркарди компютерӣ қарор доранд ва баъд аз анҷом додани ҳамаи қоидаҳои омода кардани ҳисобот дар бораи гузаронидани тадқиқоти сотсиологӣ, он расман интишор

мегардад. Ба ғайр аз он, Институти иқтисодиёт ва демография Академияи илмҳои Ҷумҳурии Тоҷикистон иқдом дорад, ки натиҷаҳои тадқиқоти илмӣ-амалиро ба унвони Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон манзур намояд. Зеро Ҳукумати мамлакат доимо нисбати ҳалли душвориҳо дар самти муҳочирати меҳнатӣ диққати ҷиддӣ дода, бо мақсади танзими равандҳои муҳочират ва муътадил гардонидани вазъи муҳочирони меҳнатӣ ва аъзои оилаи онҳо, қарорҳои дахлдорро қабул намуда санадҳои меъёрии ҳуқуқиро тақмил медиҳад.

Тадқиқоти сотсиологӣ, ки дар асоси фикру мулоҳизаҳои муҳочирони меҳнатии бозгашта омода карда мешавад, камбудҳои мавҷудбударо дар самти муҳочирати

меҳнатӣ, бозори меҳнат ва шугли аҳоли, системаи касбомӯзӣ, маориф, тандурустӣ ва ҳифзи иҷтимоӣ, инчунин душвориҳоро дар дигар самтҳои фаъолият муайян месозад ва вазорату идораҳои дахлдор имконият пайдо мекунанд, ки масъалаҳои ҷолиби диққатро мавриди иҷро қарор дода, дар ҳолати зарурӣ ба санадҳои меъёрии ҳуқуқӣ тағйиру иловаҳо ворид намоянд, ки бо чунин муносибат ба натиҷаҳои хуб ноил гардидан мумкин аст.

Дар маҷмӯъ, натиҷаҳои тадқиқоти сотсиологӣ дар фаъолият ва нақшаҳои ояндаи мақомотҳои дахлдори давлатӣ, созмонҳои байналмилалӣ ва ташкилотҳои ҷамъиятиву ғайридавлатӣ истифода бурда мешаванд.

**Бабаев А.А.**

#### **Положение возвратившихся трудовых мигрантов и их реинтеграция в общество**

В данной статье анализируется и обосновывается один из приоритетных вопросов гражданского общества, каковым является состояние возвратившихся трудящихся мигрантов и их реинтеграция в общество. Одновременно отмечается, что со стороны ученых Института проведено социологическое исследование относительно таких новых вызовов в сфере трудовой миграции, и в ближайшее время будет представлен научно-практический аналитический отчет соответствующим государственным органам.

**Ключевые слова:** трудовая миграция, возвратившиеся трудящиеся мигранты, незаконная миграция, список “запретников”, финансово-экономический кризис, рынок труда, постоянные рабочие места с достойной заработной платой, социологическое исследование.

**Бабаев А.А.**

#### **The situation of returned migrants workers and their reintegration into society**

This paper analyzes and proves one of the priority issues of civil society, which is the condition of returned migrant workers and their reintegration into society. At the same time it noted that the part of scientists of the Institute carried out a sociological research on these new challenges in the field of labor migration, and the scientific and practical analysis report to relevant governmental authorities will be presented in the near future.

**Keywords:** labor migration, returned migrant workers, illegal immigration, the list of "banned" financial and economic crisis, the labor market, permanent jobs with decent wages, a case study.

#### **АДАБИЁТ:**

1. Ҳисоботи Хадамоти муҳочирати Ҷумҳурии Тоҷикистон, солҳои 2014, 2015, 2016.
2. Бабаев А.А., Джуразода Т. Возвращение трудящихся мигрантов–граждан Республики Таджикистан: проблемы и новые вызовы. Типография «Промо-ринт», Душанбе, 2016, с.11.
3. Ҳисоботи Хадамоти муҳочирати Ҷумҳурии Тоҷикистон, соли 2016.
4. Бабаев А.А., Джуразода Т. Возвращение трудящихся мигрантов – граждан Республики Таджикистан: проблемы и новые вызовы. Типография «Промо-Принт», Душанбе, 2016, с.17.
5. Сарчашма: Маркази ахбороти Созмони Милали Муттаҳид. Таърихи нашр-29.11.2010с.
6. Бабаев А.А., Джуразода Т. Возвращение трудящихся мигрантов – граждан Республики Таджикистан: проблемы и новые вызовы. Типография «Промо-Принт», Душанбе, 2016, с.41.
7. Қарори Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон аз 03.01.2014 «Дар бораи Барномаи мусоидат ба шугли аҳолии Ҷумҳурии Тоҷикистон барои солҳои 2014-2015», саҳ. 16.
8. Евразийский юридический журнал, Москва, №2(93), 2016.
9. Современные проблемы внешней трудовой миграции. Материалы круглого стола. Душанбе, РТСУ, 13 ноября 2015 года, стр.167–168.

## **Развитие инновационного предпринимательства – фактор обеспечения устойчивого экономического роста и конкурентоспособности страны**

В настоящей статье показана роль и значение инновационного развития предпринимательской деятельности, как стратегического направления в достижении устойчивого экономического роста и конкурентных преимуществ Республики Таджикистан. Центральное место в работе отведено анализу и оценки современного состояния малого предпринимательства, тенденции его развития за годы государственной независимости и сформулированы выводы по государственной поддержке и финансовому обеспечению политики модернизации и инновационного развития национальной экономики на перспективу.

**Ключевые слова:** экономический рост, фактор, стратегия, концепция, инновационное предпринимательства, малое и среднее предпринимательства, фонд поддержки предпринимательства, основные направления развития, Республики Таджикистан, зарубежный опыт инновационного развития экономики.

Переход Республики Таджикистан к рыночным отношениям обусловил необходимость формирования и развития предпринимательства, как ключевого фактора для достижения модели ускоренного экономического роста и на этой основе динамичного повышения уровня и качества жизни населения.

Предпринимательство и его всестороннее развитие - стратегический путь эффективного функционирования системы рыночной экономики. Бесспорным является положение в соответствии с которой каждая страна мира, применяющая на практике механизмы рыночного хозяйствования не может успешно решать задачи достижения реального экономического роста без последовательного и укоренного развития экономики предпринимательства, особенно его малого и среднего сектора в опоре на конкурентные достижения научно-технического и технологического прогресса, активном привлечении инвестиций и инновационной подходов.

Основными видами организации и развития предпринимательской деятельности, как правило являются производственная, коммерческая, финансово - кредитная и консультационная, имеющие свои отличительные особенности. В этой связи необходимо иметь ввиду разновидности инновационного предпринимательства, как ключевого фактора, обеспечивающего необходимые условия для создания конкурентоспособной экономики.

Предпринимательская деятельность представляет собой инновационную, самостоя-

тельную, рискованную деятельность физических и юридических лиц в условиях функционирования рыночных отношений и направлена на производство товаров, оказания услуг и прочих работ с целью получения прибыли, удовлетворения спроса клиентов-потребителей на товары и услуги определенного ассортимента качества и цены.

Мировой опыт показывает, что обеспечение передовых и лидерских позиций в области экономического развития и конкурентоспособности экономики отдельных стран стали реальностью на основе курса рыночных преобразований, осуществления в жизнь политики модернизации и инновационного развития национальных хозяйственных систем, что предполагает эффективное использование потенциальных возможностей предпринимательской деятельности, особенно инновационного предпринимательства.

Согласно данным рейтинга конкурентоспособности стран мира на основе расчета уровня инноваций экономики за 2015 год занимают лидирующие позиции такие государства, как США, Швейцария, Япония, Германия, Финляндия, Швеция, Дания, Нидерландия, Республика Корея, Сингапур и другие.

Путь перехода на долгосрочную перспективу в области модернизации экономики и инновационного развития предпринимательства выбрали также Российская Федерация, Республики Казахстан, и др. страны СНГ, которые создали и утвердили соответствующие нормативно-правовые основы, приняли

национальные Концепции по данной актуальной проблеме. В частности, на наш взгляд, большой практический интерес представляет Концепция инновационного развития Республики Казахстан на период до 2030 года, утвержденного Указом Президента Республики Казахстан Н.Назарбаевым в 2012 году [3]. Важно то, что в этом документе макроэкономического масштаба изложены анализ текущей ситуации, цель, задачи, этапы реализации и ожидаемые результаты Концепции. В нем нашли отражение основные принципы и подходы к инновационному развитию Республики Казахстан, где предпринимательство, как подсистема обозначено как основа для формирования инноваций. При этом становление инновационной системы экономики Казахстана от модели, движимой государством, к устойчивой системе, осуществляемой частным сектором рынка будет внедряться при посредстве мощной бизнес среды и малого и среднего предпринимательства. Для этого будут приняты комплекс действенных мер по активному стимулированию рыночной конкуренции, снижению административных барьеров и налоговых преференций и механизма государственной поддержки инноваций, улучшению доступа к разным источникам финансовых ресурсов, созданию условий для привлечения прямых иностранных инвестиций и кредитов коммерческих банков.

Конкуренция, как правило, формирует необходимый набор стимулов и льгот для компаний и фирм с целью предоставления им новых товаров и услуг, для продвижения и закрепления своего имиджа на внутреннем и внешнем рынках.

Снижение административных барьеров и целевые механизмы налоговой поддержки наряду с улучшением доступа к финансовым ресурсам будут способствовать появлению большого числа инновационных компаний.

Между тем, открытость внутренних рынков для привлечения иностранных инвестиций в приоритетных отраслях и секторах Казахстана приведет к усилению конкуренции и увеличению доступа к мировым знаниям и технологиям.

Расширяются доступ к финансам и это станет решающим фактором для ускоренного развития предпринимательства в стране, если принимать во внимание нежелание банковского сектора финансировать рискованные и

инновационные бизнес - проекты. Поэтому поиск и мобилизации достаточных финансовых ресурсов будет основным условием в данной ситуации, что реализуется через такие меры, как увеличение объема микрокредитов и небольших грантов для поощрения предпринимательских новых идей и инициатив; развития фондовых инструментов финансирования потребностей на ранней стадии развития компаний; развитие корпоративного венчурного (рискового) капитала через стимулирование инновационной деятельности крупных компаний, включая иностранные компании, а также стимулирование инновационной деятельности частных лиц путем создания соответствующих базовых условий. Как показывает анализ зарубежного опыта ведения бизнеса национальная инновационная система будет эффективной и приносить высокие доходы, при условии, если предпринимательский сектор, особенно МСБ (малый и средней бизнес) будет сравнительно развитым и конкурентным на рынке товаров и услуг. Инновации, воплощенные в новых научных знаниях, идеях, изделиях, технологиях, услугах, образовательном уровне и квалификации кадров, методах управления и маркетинговых подходах станут главными факторами обеспечения конкурентоспособности экономики страны.

Тем не менее, фактический уровень инновационной экономики в Казахстане не превышает 5-6 %, тогда как она составила в Германии – 80%, США, Швеции и Франции – около 50%, а России – лишь 10-12%.

Следует отметить, что необходимость перехода к индустриально-инновационной модели развития экономики в Таджикистане неоднократно отмечено в речи и Посланиях Президента Республики Таджикистана, Основоположника мира и согласия, Лидера нации Эмомали Рахмона. В частности, он в Послании Парламенту еще в 2015 году сказал: мы предусматриваем дальнейшее устойчивое развитие страны в индустриальной и инновационной форме, стремимся к повышению эффективности использования ресурсов и возможностей во всех сферах социально-экономической жизни и уже осуществляем отдельные меры для недопущения уязвимости национальной экономики страны в долгосрочной период.

В связи с этим, Правительству страны поручено усилить свою деятельность в назван-

ных направлениях. С целью достижения стратегического развития политики модернизации и инновации экономики страны необходимо обеспечить сотрудничество центральных и местных органов государственной управления, партнеров по развитию, частного сектора и гражданского общества [2].

Кстати, в качестве первых и осязаемых мер по данному направлению следует признать разработку и утверждение в 2015 году стратегии национального развития Республики Таджикистан, а также Стратегия инновационного развития экономики Республики Таджикистан на период до 2030 года, принятие ряда нормативно-правовых актов – о технологических парках, изобретениях и патентах, национальной стратегии образования, государственной поддержки предпринимательства и другие, что свидетельствует о внимании государства и полномочных органов власти, бизнес - структур к данной актуальной проблеме, решение которой бесспорно, будет способствовать достижению устойчивого экономического роста и вывода национальной на траектории конкурентоспособности на мировом уровне.

Правительство Республики Таджикистан уделяет огромное внимание развитию предпринимательской деятельности в качестве одного из важнейших направлений своей работы и в этой связи предпринимает решительные меры для создания инвестиционного климата, установлении системы льгот в сфере налогообложения, оплаты таможенных пошлин и объявлении мораторий для проверки деятельности субъектов предпринимательства. Так, в Послании Президента Республики Таджикистан в Маджлиси Оли РТ от 20 января 2016 года он отметил, что в целях развития малого и среднего предпринимательства и доступности предпринимателей в кредитные ресурсы за счет государственного бюджета создана Фонд поддержки предпринимательства который пользовались субъекты производственного предпринимательства в виде льготных долгосрочных кредитов, только в этом году из фонда за счет средств госбюджета 120 млн.сомони. Кроме того, банки и микрофинансовых организаций в 2015 году выдали субъектам производственного предпринимательства кредитов на сумму 7,0 млрд. сомони, что равносильно 0,9 млрд долларов США и это больше прошлогодних показателей на 26%.

В результате принятых мер по улучшению предпринимательского и инвестиционного климата место нашей республики улучшилась и на основе рейтинга международных финансовых организаций три раза подряд в последнее годы Таджикистан был включен в число десяти ведущих стран по ведению бизнеса и реформы [1].

Изучение научно-теоретических аспектов конкуренции и анализ состояния предпринимательской деятельности свидетельствуют, что из двух известных его моделей: **классический** и **инновационный** более привлекательной и перспективной является вторая, т.е. инновационный. Дело в том, что классическая модель развития предпринимательства, как более консервативное и традиционное направленно на максимальную отдачу от использования имеющихся экономических ресурсов, управление объемами производства путем влияния внешних и внутренних факторов на повышение рентабельности, обновления ассортимента выпускаемой продукции, в отрыве от реального их спроса потребителей на рынке товаров и услуг.

Инновационное предпринимательство в сравнении с традиционными подходами – это современная и перспективная модель предпринимательской деятельности, основанная на новаторской, рискованной и самостоятельной инициативы граждан и юридических лиц с целью получения конечного финансового результата в виде прибыли.

В экономической литературе встречается различные трактовки сущности инноваций и инновационного предпринимательства. Для рассмотрения их содержание, приведем некоторые из них:

- инновация – это комплексный процесс создания, распространения и использования нового практического средства (новшества для лучшего удовлетворения потребности людей),
- инновация – это внедрение в практику, осуществление и использование новой идеи, предложения, научно-технического решения;
- инновация – это прибыльное использование новшеств в виде новых технологий, видов продукции и услуг, организационно-технических решений производственного, финансового, коммерческого и административного характера;
- инновация – это объект, внедренный в производство в результате проведенного

научного исследования или изобретения, качественно отличный от предшествующего аналога;

Как видим, в приведенных трактовках отмечены отдельные, но существенные признаки инновации – новые идеи, новые товары и услуги, прибыльное использование новшеств в производстве или иных сферах хозяйственно - финансовой деятельности, внедрение новых идей в производство, их коммерциализация, удовлетворение потребностей клиентов на внутреннем и внешних рынках.

Существенный вклад в теорию и практику инновационного предпринимательства и конкуренции внесли ученые – экономисты: Й. Шумпетер, К.Маркс, М.Портер, Ф.Котлер, М.Хамер, Дж. Чампи, К.Кембелл, Л.И.Абалкин, А.Швандер, В.Я.Горфинкель, М.Г.Лапуста, Р.К.Рахимов, Н.К.Каюмов и др.

В частности, один из теоретиков инновационной модели экономического развития, профессор Й. Шумпетер под инновациями понимал переход от одного уровня качества на другой, т.е. с производственной системы в иную плоскость с новыми более качественными параметрами. Согласно его аргументам, «производить» - значит не комбинировать имеющиеся ресурсы, а создать нечто новое, что касается не только самого производства, но и рынка [5].

Процесс разработки и производства новой продукции, услуги, как результат инновационного процесса предпринимательства достаточно сложный и состоит из ряда взаимосвязанных между собою этапов, а именно:

- поиск инновационной идеи;
- отбор наиболее перспективных идей;
- тщательная разработка новшеств и идеи;
- экспертная оценка возможности внедрения в производство новой идеи;
- изготовление опытных образцов продукции, услуги;
- разработка и утверждение бизнес-плана субъекта предпринимательства;
- испытание продукции;
- проведение и анализ маркетинговых исследований рынка нового товара и услуги;
- продвижение нового товара на рынок;
- завоевание рыночных ниш;

- массовое изготовление товара и его реализация на рынке потребителям, получение прибыли.

Следовательно, формирование и устойчивое развитие инновационного предпринимательства – это стратегический и эффективный путь обеспечения конкурентоспособности и устойчивого роста национальной экономики, его приоритетных отраслей и секторов.

Предпринимательская деятельность в любых формах и видах организации содержит элементы творчества и новизны. Между тем, как показывает мировой опыт ведения бизнеса, малое предпринимательство и его развития является локомотивом обеспечения устойчивого социально-экономического развития страны и регионов, так как имеет очевидные преимущества по сравнению с крупным предпринимательством. В частности, субъекты малого бизнеса более восприимчивы к новым научно-техническим и технологическим изменениям, имеют мобильную и экономичную структуру управления, требуют меньше финансовых, материальных и трудовых ресурсов, а также вложенный на их создание и развитие капитал оборачивается гораздо быстрее в условиях меняющейся ситуации на рынке товаров и услуг.

Экономическая реформа, проведенная за годы государственной независимости в Республике Таджикистан создала предпосылки и условия для интенсивного формирования частной, коллективной и смешанной собственности на базе осуществления политики приватизации субъектов государственного сектора экономики. Рыночные преобразования способствовали постепенному становлению и развитию малого, среднего и крупного предпринимательства на территории страны.

В соответствии с утвержденными нормативно-правовыми актами Республики Таджикистан критерием отнесения предприятия к тем или иным видам является среднесписочная численность работников за календарный год, чел.

К малому предпринимательству относятся субъекты бизнеса, если численность работников составляет не более 30 человек в отраслях экономики, кроме сельского хозяйства (численность должно быть до 50 чел.).

В средних по размеру предприятий, как юридические лица средняя численность в течении календарного года определена в преде-

лах от 30 до 100, но для производителей продукции сельского хозяйства от 50 до 200 чел.

В субъектах крупного предпринимательства, как юридические лица среднегодовая численность работников более 100 чел., а производителей продукции сельского хозяйства более 200 чел.

Проведенный нами анализ современного состояния малого предпринимательства в Таджикистане позволяет сказать, что данный сектор экономики объединяет по существу три направления:

1. Малые предприятия, зарегистрированные и действующие как юридические лица;

2. Индивидуальная предпринимательская деятельность;

3. Малое предпринимательство в виде действующих дехканских (фермерских) хозяйств.

Малое предпринимательство повсеместно создает новые рабочие места и увеличивает численность активно занятого населения и вносит определенный вклад в образовании ВВП республики. Доля выручки от реализации в сфере малого предпринимательства составила 6170,9 млн. сомони или 12,7 % к объему ВВП в 2015 году. В настоящее время среднегодовая численность занятых в сфере МСБ составила 18,1 %.

В целом по республике на 1 января 2016 года количество зарегистрированных предпринимателей, действующих на основании патента и свидетельства составили 403,8 тыс.чел., в т.ч. Согдийская область - 141,0 тыс.чел., Хатлонская область – 109,5 тыс.чел., РРП – 76,1 тыс.чел., г.Душанбе 71,2 тыс.чел. и ГБАО – 6,0 тыс.чел.

Из общего количества предпринимателей, действующими по республике 243,8 тыс.чел. в 2015 году, в т.ч.приходится на Согдийская область – 89,2 тыс.чел., Хатлонская область – 77,3 тыс.чел., г.Душанбе 44,6 тыс.чел., РРП – 29,8 тыс.чел. и ГБАО – 2,9 тыс.чел.

Индивидуальные предприниматели, включая дехканские хозяйства, действующие в республике составила всего - 403,8 тыс.единиц, из них работали на основании патента - 217,2 тыс.ед., свидетельства - 61,4 тыс.ед. и дехканских хозяйства – 125,2 тыс.ед. [4].

Число малых предприятий имеющие статус юридического лица по видам экономической деятельности в РТ составили 5176 еди-

ниц, их них традиционно больше всего функционируют в торговле, общественном питании, гостиниц, ремонт автомобилей, мотоциклов, бытовых товаров и предметов личного пользования – 1854 ед. или 35,8%.

В деятельности по операциям с недвижимым имуществом, аренда и коммерческая деятельность 746 ед. или 14,4%; строительство 585 ед. или 11,3%; обрабатывающей и горнодобывающей промышленности, включая разработка карьеров действовали 433 ед. или 8,3%; транспорт, складское хозяйство и связь 367 ед. или 7,1%; здравоохранение и социальные услуги 185 ед. или 3,6%; образование 155 ед. или 3,0%; коммунальные и персональные услуги 284 ед. или 5,5% и в сельском хозяйстве, охоте и в лесоводстве 83 ед. или 1,6%.

Анализ показал, что численность граждан, занятых индивидуальной трудовой деятельности на основании выданных лицензии и патентов в РТ за 2015 год составил 243,8 тыс.чел. против 8,1 тыс.чел 1991 году, т.е. за 25 летний период государственной независимости возрос в 30,1 раза.

Число зарегистрированных дехканских хозяйств РТ в 2015 году составила 130,2 тыс.единиц и по сравнению с 1995 году (1,7 тыс.ед.) , т.е. возросло 74,4 раза. За этот период число сельхозугодий в тыс.га возросло в 147,8 раза., а средний размер земельного участка в 2,0 раза.

Число действующих малых предприятий, занятых предпринимательской деятельностью и имеющих статуса юридического лица в РТ на конец 2015 года составило 5176 единиц против 2573 единиц в 1991 году, т.е. за этот период увеличилась в 2,0 раза. За этот период численность их работников увеличилась на 47,8%, фонд оплаты труда, включая совместителей в 1,3 раза, а выручка от реализованной продукции (работ и услуг) в 7,7 раза.

Таким образом, достигнутые к настоящему времени фактический уровень развития МБ в РТ недостаточен в развитии экономики, создание максимального числа рабочих мест и улучшения показателей занятости населения и обеспечения социально-экономического роста, повышения доходов государственного и местных бюджетов.

В последние годы отраслевая структура МБ существенно не меняется, хотя данный сектор уже сформировался, но в ряде отрас-

лей серьёзных изменений не произошли. По – прежнему основная доля МБ приходится на отрасли торговли, общественного питания и бытовое обслуживание.

Предпринимательская деятельность представляет собой инновационную, самостоятельную, рискованную деятельность физических и юридических лиц в условиях функционирования рыночных отношений и направлена на производство товаров, оказания услуг и прочих работ с целью получения прибыли, удовлетворения спроса клиентов-потребителей на товары и услуги определенного ассортимента качества и цены.

Основными направлениями развития инновационного предпринимательства, в сфере малого и среднего бизнеса следует считать:

- государственная поддержка формирования и ускоренное развитие инновационной предпринимательской деятельности;
- создание частной и государственной партнёрской деятельности;
- использование возможностей кластерного инновационного предпринимательства в обеспечении экономического роста на республиканском и местном уровнях;
- образование и функционирование центров инновационной предпринимательской деятельности;
- инжиниринговые инновационные проекты их роль в инновационном предпринимательстве;
- бизнес - инкубаторы, как центры поддержки инновационного малого и среднего бизнеса на рынке оказания услуг предпринимателя;
- технологические парки и технологические полисы, как инновационные бизнес - структуры и другие;
- использование разных источников финансирования новых и перспективных проектов инновационной деятельности, в т.ч. за счет средств республиканского и местных бюджетов; банковских кредитов, зарубежных прямых инвестиций, средства самых инновационных фирм и др.

В становлении инновационной экономики каждой страны, в т.ч. Таджикистана огромное значение имеет малый инновационный бизнес. Это положение подтверждается практическим и полезным опытом развитых зарубежных стран. В Европейских странах доля МСП составляет более 93,0% от общего чис-

ла всех компаний. Почти 60,0% производства продукции промышленности и более двух третьей трудоспособного населения Европейского Союза приходится на долю малого и среднего предпринимательства.

МСП признаны важнейшим фактором создания конкурентной экономики в европейских странах, особенно ключевым для развития конкуренции за счет инновационной деятельности. Они выступают в качестве инновационных двигателей общества и производства, способствуют многообразию инноваций в производстве и потреблении. Кроме того, сектор МСП в этих странах выполняет и такие социальные функции, как противодействие безработице на основе создания новых рабочих мест, содействие в выравнивании доходов различных социальных групп, сохранении традиционных навыков труда и ремесленничества, как части национальной культуры и экономики. Они стали составным элементом материально-технической базы, содействующих развитию производительных сил в масштабе страны.

Наибольшего прогресса в развитии национального сектора МСП в странах ЕС добились Франция и Германия. Так, по имеющимся оценкам, на долю малого бизнеса в Франции приходится 17,0% общего объема инвестиций, осуществляемых её гражданами.

Большое внимание также отводится сейчас вопросам подготовки квалифицированных кадров для руководства предприятиями страны.

В Германии исторически сложились и сохранились до сих пор традиции ремесленничества и особо уважительное отношение к предпринимательству и предпринимателям. В настоящее время в этой стране насчитывается около 3,5 млн. единиц МСП и индивидуальных предпринимателей в ремесленном производстве, промышленности и непромышленных отраслях, торговле, сфере услуг и свободных профессиях (врачей, адвокатов, фармацевтов и др.).

Доля МСП в валовом продукте страны составляет сегодня 57,0% , в общей занятости населения - около 70,0% (примерно 20,0 млн.чел. занятых в экономике), а в общем числе предприятий Германии на долю МСП приходится 99,0%. На МСП падает 55,0% ВВП страны, 30,0% немецкого экспорта и 45,0% собираемых в стране налогов и сборов.

Приоритетными направления государственной поддержки МСП являются инновационная деятельность, освоение высоких технологий, развитие экспортных возможностей, создание новых предприятий и стимулирование занятости населения, особенно в землях бывшей ГДР.

Отличительной особенностью Германского сектора МСП – его инновационный характер с региональным уклоном. Для поддержки региональной политики развития МСП по всей стране создана и действует сеть специальных технических, технологических, информационных и консультативных организаций, в т.ч.

- около 350 центров содействия передачи технологий;
- около 40 пунктов финансового консультирования;
- более 180 бизнес - инкубаторов и технопарков;

Представляет большой интерес опыт развития и государственной поддержки малого предпринимательства в США, Канаде, Япония, Китае, Индонезия, развитых стран Юго – Восточной Азии (Малайзия, Сингапур, Филиппин, Южной Кореи), а также Российской Федерации и Республики Казахстан.

Таким образом, на основе вышеизложенного сформулируем выводы:

1. Предпринимательство и его устойчивое развитие - стратегический путь эффективного функционирования системы рыночной экономики. Бесспорным является положение в соответствии с которой каждая страна мира, применяющая на практике механизмы рыночного хозяйствования не может успешно решать задачи достижения реального экономического роста без последовательного и укоренного развития экономики предпринимательства, особенно его малого и среднего сектора в опоре на конкурентные достижения научно-технического и технологического прогресса, активном привлечении инвестиций и инновационных подходов.

2. Основными видами организации и развития предпринимательской деятельности, как правило, являются производственная, коммерческая, финансово - кредитная и консультационная, имеющие свои отличительные особенности. В этой связи, следует иметь ввиду разновидности инновационного предпринимательства, как ключевого фактора, обеспечивающего необходимые условия для создания конкурентоспособной экономики.

**Ҳабибов С.Х.**

#### **Соҳибқорӣ инноватсионӣ – омиле таъмини рушди устувори иқтисодӣ ва рақобаттавонии Тоҷикистон**

Дар ин мақола нақш ва аҳамияти тарақиёти соҳибқорӣ инноватсионӣ, ҳамчун омиле стратегии ноил шудан ба рои рушди устувори иқтисодӣ ва рои рақобаттавонии Ҷумҳурии Тоҷикистон муаррифӣ шудааст. Ҳамчунин таҳлили ҳолати мусоирӣ раванди рушди соҳибқорӣ хурд дар тӯли солҳои истиқлолияти давлатӣ, таҷқиқи таҷрибаи мусбати кишварҳои пешрафтаи ҷаҳон нисбати соҳибқорӣ хурди инноватсионӣ, сиёсати дастгирии молиявии давлатӣ ва роҳҳои рушди инноватсионии иқтисоди миллӣ мавриди баррасӣ қарор гирифтааст.

**Вожаҳои калидӣ:** рушди иқтисодӣ, омилҳо, стратегия, концепсия, соҳибқорӣ инноватсионӣ, корхонаҳои хурд ва миёна, фонди дастгирии давлатии соҳибқорӣ, самтҳои асосии рушди соҳибқорӣ хурд, Ҷумҳурии Тоҷикистон, таҷрибаи хориҷӣ, рушди инноватсионии соҳибқорӣ.

**Набибов С.Н.**

#### **Innovative business – the factor of achieving sustainable economic growth and competitiveness of Tajikistan**

This article shows the role and importance of development innovative business, as the strategic factor for the achieving sustainable economic growth and competitive advantages of the Republic of Tajikistan. To the work make analysis and given evaluation for the modern state of small business trends of its development over the years of state independence and formulated conclusions on state and financial support policy of modernization and innovative development of the national economy for the future.

**Keywords:** economic growth, factor, strategy, concept, innovative entrepreneurship, small and medium enterprises, business support fund, the main directions of development of the Republic of Tajikistan, foreign experience of innovative development of economy.

#### **ЛИТЕРАТУРА:**

1. Послание Президента Республики Таджикистан Эмомали Рахмона в Маджлиси Оли РТ от 20 января 2016 года.
2. Послание Президента Республики Таджикистан Эмомали Рахмона в Маджлиси Оли РТ от 23 января 2015 года.
3. Концепции инновационного развития Республики Казахстан до 2030 год.
4. Таджикистан: 25 лет государственной независимости. Статистический сборник//Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан. - Душанбе, 2016.
5. Й.Шумпетер. Экономическое развитие. – М.: 1991.

**Хоналиев Н.**

## **Современное состояние роста и инновационные процессы в сельском хозяйстве Таджикистана.**

В статье рассматривается современное состояние роста и инновационной деятельности в главной отрасли реальной экономики – сельском хозяйстве Республики Таджикистан за годы переходной экономики. Исследования показали, что за годы переходной экономики рост производства в отрасли сопровождался деиндустриализацией и демеханизацией производственных процессов в растениеводстве и животноводстве. Расформирование крупных сельскохозяйственных предприятий, приватизация социальных объектов села, образование многочисленных мелких дехканских (фермерских) хозяйства, привело к распылению земельных угодий, сокращению числа сельскохозяйственной техники и применению технологии, снижению уровня обеспеченности сельского хозяйства материально – технической базой, неспособности дехканских хозяйства приобрести дорогостоящей сельхозтехники, сведена к минимуму работа по селекции и семеноводству в растениеводстве и племенного скотоводства в животноводстве и внедрение их результатов производстве.

**Ключевые слова:** модернизация, инновация, сельское хозяйство, основные фонды, растениеводства, животноводства, валовая продукция, земельная площадь, занятость, подготовка кадров, капитальное вложение, дехканские (фермерские) хозяйства и др.

Инновационный процесс – объективно происходящие изменения в производстве, социальной сфере, связанные с НТП, диктуемые объективными законами экономического развития. Инновация в сельском хозяйстве должна быть направлена на эффективное использование достижений НТП, повышение роли отраслевой науки в подъеме экономики агропромышленного производства, обеспечение конкурентоспособности продукции и прогрессивных преобразований в АПК Таджикистана. Главной задачей государственной инновационной политики в АПК страны на ближайшую перспективу остается преодоление процесса деиндустриализации, демеханизации сельскохозяйственных работ, мобилизация возможностей НТП отрасли для технического и технологического обновления отечественного сельского хозяйства.

Инновационные процессы в сфере механизации, комплексной механизации, автоматизации, электрификации сельскохозяйственных работ и подготовки квалифицированных кадров для АПК РТ, должны развиваться в соответствии с разработанной Республиканской целевой программы развития инженерно - технического обеспечения сферы АПК, а также стратегией развития тракторного и сельскохозяйственного машиностроения страны. Без проведения указанных работ, невозможно осуществить полноценной работы в области инновационного развития аграрной сферы республики. Инновационное

развитие сельского хозяйства Таджикистана должно стать ключевой, основополагающей идеей и задачи по долгосрочным перспективам развития отрасли в стране.

**Понятие категорий «инновация».** Существует множество определений понятий «инновация». Например, д.э.н., профессор Иванов В. А. систематизировал 22 толкований понятия инновация и дает свое определение, что «инновация» - коммерциализация научных знаний, получивших воплощение в виде новой или усовершенствованной продукции (услуг), техники, технологии, новых форм организации производства, управления и приносящих различные виды эффекта» [3, с. 54].

В Большом экономическом словаре понятий «инновация» трактуется: 1) вложений средства в экономику, обеспечивающие смену техники и технологии; 2) новая техника, технология, являющаяся результатом достижений научно – технического прогресса. Определяющим фактором инновации является развитие изобретательства, рационализации, появление крупных открытий [2, с.283].

По нашему мнению в широком толковании понятие «инновация» - эта материализация на практике накопленной научной знаний, идей и опыта в виде изобретений, выпуск и внедрений новой техники, технологии, продукции, услуги, а также новых методов управления экономикой разных ступеней, отличающиеся от предшествующих аналогов своим высоким качеством, производительностью

стью и эффективностью. По отношению к сельскохозяйственному производству, инновация представляет собой внедрение на практике результатов фундаментальных и прикладных отраслевых научных исследований и разработок в виде новых сортов растений, пород и видов животных, разновидностей птицы, новых или улучшенных продуктов питания, новой техники, новых технологий, изобретений в растениеводстве, животноводстве, а также перерабатывающей сельхозпродукции промышленности. Сюда же относится новых подходов форм организации и управления производством, подготовки квалифицированных кадров, в совокупности позволяющие повысить эффективность аграрно-промышленного комплекса страны.

**Современное состояние роста сельского хозяйства.** Еще в 30-х годах двадцатого века руководитель комплексной экспедиции АН СССР, академик Н. П. Горбунов писал: «Таджикистан является древнейшей земледельческой страной, одной из тех областей, в которых еще на заре письменной истории человечества зародились важнейшие земледельческие культуры. Вся передняя Азия, Европа, в значительной мере также и Индия, и Китай живут на земледельческих культурах, созданных в Таджикики, которая передала миру методы интенсивного земледелия и огромный набор пород и сортов возделываемых растений. Древняя Таджикики не только создавала и развила многие земледельческие культуры, но и довела некоторые из них до предельного совершенства» (цитируется по: [4, с.37]).

Коренные изменения и совершенствования земледелия получила в Таджикикистане в годы Советской власти, которая была поставлена на индустриальной основе, широким применением новой техники, технологии, результатов исследований отраслевой прикладной и фундаментальной агрономической и зоотехнической науки, передовых методов управления хозяйством, использования квалифицированных, дипломированных специалистов, механизаторских и зоотехнических кадров.

После распада СССР и обретения Таджикикистаном государственной независимости, в стране поменялась государственная аграрная политика, которая подчинялась задаче обеспечения продовольственной безопасности республики. От преимущественного развития технических культур (хлопок – сырец и табак) перешли на развитие зернового хозяйства

и картофелеводства. Чтобы повысить заинтересованность дехкан и эффективность сельхозпроизводства, по Указу Лидера нации, Президента Республики Таджикикистан – Эмомали Рахмона 75 тыс. га земли были розданы непосредственно труженикам села.

За годы перехода на рыночной экономике были проведены реформы в аграрном секторе республики. Расформированы крупные сельхозпредприятия (колхозы, совхозы, межхозы), приватизированы объекты инфраструктуры села, земля отдана в аренду дехканам на длительный срок пользования. Земли, отведенные под дехканские (фермерские) хозяйства по качественной характеристике весьма благоприятны для выращивания различных сельхозкультур, и, прежде всего решающие продовольственной безопасности страны (зерно, картофель, овощи, сады и виноградники, продовольственной бахчи, кормопроизводства и др.).

По мнению д.э.н. Вахидова В.В. «Структурные изменения, в особенности, приватизация крупных колхозов и совхозов и их инфраструктурных объектов, включая большую часть материально – технической базы производства, серьезно отразились на продуктивности скота и урожайности сельского хозяйства. Вопреки широко распространенному мнению, они привели к росту бедных слоев населения, снижению продовольственной независимости, чрезмерному расширению масштаба миграции сельского населения в другие отрасли и другие страны» (5, с.62).

При плановом хозяйстве Таджикикистан в общесоюзном разделении труда по сельскохозяйственному производству специализировался: долинные районы на производстве хлопка – сырца, овощей, бахчевых, а горные районы – на выращивание табака, лекарственных растений, сухофруктов. В условиях рыночной экономики образовались арендные, кооперативные, дехканские (фермерские) хозяйства, малые, средние и совместные предприятия, а также различные формы сельского предпринимательства, что свидетельствует о зарождении сельской экономики нового типа (таблица 1).

Таблица 1.

**Динамика изменения число сельхозпредприятий \***

Наименований предприятий	года	1991	2010	2014	2015
Колхозов	единиц	206	1	-	-
Совхозов	- / - / -	362	5	-	-
Межхозяйственные организации	- / - / -	19	-	17	16
Дехканские хозяйства	- / - / -	-	51372	108035	123379
Другие сельхозпредприятия	- / - / -	-	2895	2013	1927

\*Сельское хозяйство Республики Таджикистан / Статсборник. - Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан, 2016. – С.320 - 324

Таблица 2.

**Динамика роста валовой продукции сельского хозяйства \***

Основные показатели	1991	2010	2015	2015 % к 1991	2015 % к 2010
Валовая продукция сельского хозяйства в сопоставимых ценах 2015 г. (млн. сомони)	12789,8	15670,1	21577,8	168,7	137,7
Доля сельского хозяйства в ВВП (%)	36,5	19,6	21,9	60,0	111,7
Среднегодовая численность населения РТ (тыс. человек)	5433,2	7519,3	8451,6	155,6	112,4
Среднегодовая численность работников сельского хозяйства (включая ЛПХ) тыс. человек	881	1469,3	1545,6	175,4	105,2
Производство валовой продукции сельского хозяйства (сомони) :					
На душу населения	2354,0	2083,98	2553,10	108,5	122,5
На 1 работника сельского хозяйства	14517,37	10665,01	13960,79	96,2	130,9

Сельское хозяйство РТ. Статсборник, 2016. –С.16; Таджикистан: 25 лет государственной независимости. Статистический сборник. Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан, 2016. – С.27, 91,93.

Данные таблицы 1. свидетельствуют, что к 2010 году остался лишь один колхоз и 5 единиц совхозов и полностью ликвидированы межхозяйственные организация, которые вновь возникли и в 2015 г. их число достиг 16 единиц. Дехканские (фермерские) хозяйства ныне получили широкое повсеместное распространения по регионам страны. Для одних – эта форма организации бизнеса, для других – форма семейного и семейно – группового труда и производства, мало отличающаяся от других сельхозпредприятий.

В 2015г. число дехканских хозяйств официально зарегистрированных в государственный регистр составил 123379 единиц. Они располагают 534,1 тыс. га (64,3%) посевными площадями, 133,6 тыс. голов крупного рогатого скота (6,0%) , 684,3 тыс. голов овец и

коз (13%), 306,9 тыс. голов птиц всех видов (6,0%) и 12,5 тыс. пчелосемьи (5,9%), благодаря которым производят сельскохозяйственную продукцию для собственного потребления, для продажи, а также промышленной переработки.

Сельское хозяйство занимает одно из ведущих место в экономике страны. На его долю в 2015г. приходилось 21,9% производимого в стране валового внутреннего продукта и 67,5% всего занятого в экономике работников (таблица 2).

В Таджикистане в результате проведенных реформ в сельском хозяйстве валовая продукция в сопоставимых ценах в 2015г. по сравнению с 1991 г. возросла на 68,7%. При этом рост в растениеводстве составил 78,1%, а в животноводстве – 51,9%. Валовая продук-

ция сельского хозяйства на душу населения за указанный период увеличилась лишь на 8,5%, а на 1 сельскохозяйственного работника уменьшилась на 3,8%. Несмотря на рост численности работников в сельском хозяйстве за годы переходной экономики на 75,4%, это не только не привело к увеличению доли сельского хозяйства в валовом внутреннем продукте страны, а к его существенному сокращению – на 14,6 процентных пунктов. Это связано непосредственно с процессами деиндустриализации, демеханизации сельскохозяйственных работ в растениеводстве и животноводстве, падение производительности труда в результате сокращения применения техники и технологии в аграрном секторе. Исследование динамики роста валовой продукции сельского хозяйства по категориям хозяйства показало, что самые высокие темпы роста наблюдались за 1991 – 2015 гг. в общественном секторе производства - 209,8%, а население лишь 110 %. При этом вызывает сомнение и оно основано на искусственное уменьшение вклада общественного сектора в производстве валовой продукции сельского хозяйства, в 1991г. на долю которого приходилось только 4,2 % , а 95,8% - приписывается населению. Сомнения основаны на объективные показатели, достигнутые в 1991 г., где функционировали в сельском хозяйстве крупные сельскохозяйственные предприятия. На их долю приходилось 95,3% посевных площадей, 95,9% производство зерновых и зернобобовых культур, 100% - хлопка – сырца, 58,6% - картофеля, 51,4 – овощей, 77,0 винограда, 49,1 – мясо, 47,8 – молока, 52,2 - шерсти, 88,6 яиц, 100% производства коконов шелкопряда и меда. При таком складе обстоятельств, никак не может быть мизерным удельный вес общественного сектора в производстве валовой продукции сельского хозяйства в республике за 1991 г.

**Использование земельного фонда.** В сельском хозяйстве, основным средством, источником производства сельскохозяйственной продукции является земля, которая в условиях Таджикистана критически ограничена масштабами и это предопределяет бережное, эффективное ее использование. Горный характер рельефа, крутизна склонов, наличие больших территорий занятых горами, осыпями, камнями, ледниками и т. п., ограничивают до ничтожного размера земельные ресурсы для сельскохозяйственного пользова-

ния в Республике Таджикистан. В 2015 г. на одного жителя приходилось 0,43 га общей площади сельхозугодий и 0,077 га пашни. Обеспеченность населения земельными ресурсами в стране по сравнению с дореформенным периодом 1991 г. резко снизилась, о чем свидетельствуют данные таблицы 3. Общая площадь сельхозугодий за 1991 – 2015гг уменьшилась на 14,7%, а пашня – на 18,9%. При этом обеспеченность населения сельхозугодиями уменьшилась на 44,9%, а пашнями – на 48,7%. С такими темпами в более отдаленной перспективе Таджикистан может оставаться без площади пашни.

Во –первых сокращение площади сельхозугодий и особенно пашни на душу населения сопровождается высоким приростом численности населения страны за 1991 – 2015 гг в среднем на 3018,4 тыс. человек (55,6%), то есть 1,85% ежегодно. Во вторых – это вывода из сельхозоборота земельных ресурсов под различное строительство: промышленно – гражданского, дорожного, объектов социальной инфраструктуры, а также заболачивание, засоление, эрозии почв и другие обстоятельства.

За годы государственной независимости, стало правилом строительства различных объектов, частного жилья на орошаемых землях, что в условиях малоземелья республики является недопустимо. Тем более в структуре сельскохозяйственных угодий 76,7% площади занимают малопродуктивные аридные пастбища, 3,9% многолетние насаждения, лишь около 18,1% пашня и 0,5% сенокосы (таблица 4).

Поэтому Лидер нации, Президент Республики Таджикистан Эмомали Рахмон в своем Послание Маҷлиси Оли Республики Таджикистан от 22 декабря 2016 г. поручил «Правительству страны, в частности Министерству сельского хозяйства, Государственному комитету по земельному управлению и геодезии, Агентству по мелиорации и ирригации с целью предотвращения этого процесса и ежегодного увеличения земель, возвращающихся в сельскохозяйственный оборот, обеспечить выполнение «Государственной программы освоения новых орошаемых земель и восстановления выпавших из сельскохозяйственного оборота земель на 2012 – 2020 годы» [1, с.2].

Малоземелье и низкая их продуктивность не могут обеспечить интенсивное ведение сель-

## ЭКОНОМИКА ТАДЖИКИСТАНА / ИҚТИСОДИЁТИ ТОҶИКИСТОН

ского хозяйства, достаточное производство сельхозпродукции для удовлетворения насущных внутренней потребности населения, не говоря о вывозе продукции за пределы страны. Природные условия, налагающие свой отпечаток на размер и структуру сельскохозяйственных угодий, диктуют также условия развития и размещения отраслей сельского хозяйства. За 1991 – 2015 гг. из сельскохозяйственного оборота выведены

620,0 тыс. га (14,7%) земли, при этом площадь пашни уменьшилась на 152,4 тыс. га, на 18,9%. За годы переходной экономики в стране посевные площади всех категориях хозяйства увеличились лишь на 9534 га (1,2%), под зерновыми и зернобобовыми культурами они увеличились более чем на 191,2 тыс. га (82,5%), картофелю – на 26968 га (310,5%), под овощами – 27405 га (197,8%), о чем свидетельствуют данные таблицы 5.

Таблица 3.

Динамика изменения площади сельхозугодий и пашня \*

Показатели	1991	2010	2015	2015 % к 1991
Общая площадь сельхозугодий (тыс. га)	4232,7	3746,0	3611,9	85,3
Общая площадь пашня (тыс. га)	805,6	673,1	653,2	81,1
Среднегодовая численность населения (тыс. чел.)	5433,2	7519,3	8451,6	155,6
На одного жителя приходится:				
Общая площадь сельхозугодий (га)	0,78	0,50	0,43	55,1
Общая площадь пашня (га)	0,15	0,09	0,077	51,3

- Таблица рассчитана: Сельское хозяйство Республики Таджикистан. Статсборник, 2016. – С.19; Таджикистан: 25 лет государственной независимости. Статсборник, 2016. – С.27

Таблица 4.

Динамика изменений структуры земельного фонда по землепользователям \*

Показатели	1991 тыс. га	% к итогу	2015 тыс.га	% к итогу	2015% к 1991
Общий земельный фонд	14254,5		14137,7		99,2
Всего сельхозугодий	4232,7	100	3611,9	100	85,3
в том числе:					
Пашня	805,6	19,0	653,2	18,1	81,1
Многолетние насаждения	99,8	2,35	140,4	3,9	140,7
Сенокосы	21,7	0,51	17,6	0,5	81,1
Пастбища	3286,5	77,64	2771,5	76,7	84,3
Залежи	19,1	0,45	29,3	0,8	153,4

\*Таблица рассчитана: Сельское хозяйство РТ. Статсборник, 2016. – С. 20 – 22.

Таблица 5.

Посевные площади сельскохозяйственных культур (во всех категориях хозяйств)\*

Показатели	1991	2010	2015	2015 % к 1991	2015 % к 2010
Вся посевная площадь	821044	839475	830578	101,2	98,9
в том числе:					
Зерновые и зернобобовые	231697	459942	422947	182,5	92,0
из них пшеница	143590	342566	295632	205,9	86,3
Технические культуры	310054	194227	188627	60,8	97,1
из них хлопчатник	298835	162428	159642	53,4	96,3
Картофель	12814	3764	39782	310,5	125,2
Овощи	28019	44769	55424	197,8	123,8
Продовольственная бахча	10894	20951	21358	196,1	101,9
Кормовые культуры	226607	87710	102392	45,2	116,7

\*Таблица составлена: Сельское хозяйство РТ. Статсборник, 2016. – С. 23 – 24, 26 – 29.

Посевные площади под продовольственными культурами увеличились в основном за счет их сокращения под техническими культурами и кормовыми. Посевные площади под техническими культурами с 310054 га в 1991 г. уменьшились до 194287 га в 2010 г. и 188627 га в 2015г., или 1,64 раза, при этом хлопчатника - уменьшились 1,9 раза. Еще более ощутимыми были сокращения посевных площадей под кормовыми культурами – с 226607 га в 1991 г. до 102392 га в 2015 г., или меньше в 2,2 раза. Зерновые и зернобобовые в целом по стране занимают более 50,9% общих посевных площадей, по сравнению 28,2% в 1991 г., технические культуры соответственно – 22,7 и 37,8%, картофель – 4,8 и 1,6%, овощи – 6,7 и 3,4% и кормовые культуры – 12,3% в 2015 г. по сравнению 27,6% в 1991 г. Максимальный посев зерновых и зернобобовых культур достиг в 2010 г – 459942 га (54,8%), всех посевных площадей.

**Производство растениеводческой продукции.** После обретения государственной независимости перед страной во весь рост стала задача обеспечения продовольственной безопасности. Поэтому политика по развитию сельскохозяйственного производства сейчас направлена на наращивание производства продуктов первой необходимости – зерновых культур, картофеля, овощей, с тем, чтобы снизить остроту вопроса обеспечения населения этими продуктами

Изменение в структуре посевных площадей, урожайность сельхозкультур, повышение заинтересованности дехкан и применение агротехнических работ, способствовали в определенной степени росту производства продукции растениеводства в Таджикистане (таблица 6). Учитывая на производство растениеводческой продукции определенное влияние оказывают природно– климатические условия, поэтому отдельный сельскохозяйственный год не является характерным для сопоставления темпов роста или падения продукции.

Для определения реального уровня роста сельхозпродукции за годы реформ, по сравнению с плановой экономикой, за рост принято среднегодовое производство растениеводческой продукции за пять лет -1986 -1990 гг. и

2011 -2015 гг. Данные табл. 6 показывают, что передача земли в аренду дехканским хозяйствам, непосредственно населению, дал определенный толчок росту всей продовольственной продукции. Среднегодовой валовой сбор зерновых и зернобобовых культур за 2011 – 2015 гг по сравнению с 1986 – 1990 гг. по стране увеличился в 3,9 раза, картофеля – в 4,7 раза, овощей – в 2,7 раза, бахча продовольственная – в 3,5 раза, плодов и ягод – в 1,4 раза. По техническим культурам спад производства особенно ощутимы. Например, среднегодовое производство основного промышленного сырья - хлопка - сырца, главной сельскохозяйственной культуры планового хозяйства с 902,4 тыс. т в 1996 -1990 гг. резко сократился до 374,0 тыс. т в 2011 -2015 гг., или в 2,4 раза, а производство табака практически сведено к минимуму. Это уменьшило внутренней сырьевой базы перерабатывающих отраслей легкой и пищевой промышленности страны. Нынешний объем собранного хлопка – сырца в республике соответствует уровню начало 1950 – х годов.

Увеличение производства сельскохозяйственных продовольственных продуктов в республике произошло в основном за счет расширения посевных площадей, но при этом нельзя недооценивать роль повышения урожайности сельскохозяйственных культур, хотя при орошаемом земледелии остается еще очень низким. Средняя урожайность зерновых культур в 2015 г. составила 27,7 ц/га, против 13,1 ц/га в 1991 г., картофеля соответственно 221,7 ц/га и 141 ц/га, овощей 247,9 и 193, бахчевые -233,4 и 87, плодов и ягод -33,2 и 32,1 и виноград – 64,2 ц/га в 2015г. и 44,5 ц/га в 1991 г. (таблица 7). Урожайность всех без исключения продовольственных культур за годы переходной экономики существенно росла по сравнению с дореформенным периодом (только плодов и ягод остался практически на одном уровне). Особенно это касалось зерновых – в 2,1 раза, картофеля – в 1,57, бахчевых – 2,7 , винограда – более чем в 1,4 и овощей - в 1,3 раза. Только существенно снизилась урожайность хлопка – сырца с 27,4 ц/га в 1991г. до самой низкой за все годы - 17,3 ц/га в 2015 г., что меньше в 1,6 раза.

Таблица 6.

Динамика валового сбора растениеводческой культуры (во всех категориях хозяйств)\*

Наименование продукции	Единица измерения	1986-1990 гг. средне- годовое	1990	2011 - 2015гг. средне- годовое	2015	2011 - 2015гг % к 1986 - 1990гг	2015г. % к 1990г.
Зерновые и зернобобовые культуры	Тыс. т	332,1	318,0	1286,76	1392,6	387,5	437,9
Хлопок - сырец	Тыс. т	904,2	842,4	374,0	270,0	41,4	32,1
Картофель	Тыс. т	199,6	207,0	942,2	887,4	472,0	428,7
Овощи	Тыс. т	533,3	528,4	1458,2	1549,5	273,4	293,2
Бахча продовольственная	Тыс. т	142,3	144,5	497,15	592,4	349,4	410,0
Плоды и ягоды	Тыс. т	217,3	220,3	309,0	299,2	142,2	135,8
Виноград	Тыс. т	174,7	189,5	177,94	203,8	101,9	107,5

\*Таблица рассчитана: Сельское хозяйство Республики Таджикистан. Статсборник. Госкомитет РТ по статистике. – Душанбе, 1991. – С. 17-19; Сельское хозяйство Республики Таджикистан, 2016. – С. 32, 33, 38.

Сложные природно-климатические условия сказываются на урожайности сельхозкультур, но главным фактором увеличения объёмов продукции сельского хозяйства остается всё же заинтересованность, мотивации человека – труженика в результатах своего труда на земле. В подъеме урожайности сельхозкультур наряду с повышением культуры земледелия, агротехники не меньшую роль играют конечные результаты работы и рост материальной заинтересованности дехкан в условиях рыночной экономики. Нужно повысить эффективность сельскохозяйственного производства и доходы семьи не за счет повышения цен на продукцию, а путём наращивания ее производства на имеющихся землях и освоение новых участков, используя одновременно интенсивные и экстенсивные методы роста.

**Производство животноводческой продукции.** За годы государственной независимости, значительные успехи достигнуты в республике в увеличение поголовья скота и продукции животноводческого комплекса. Например, поголовья крупного рогатого скота в 2015г. по сравнению с 1991г. увеличился в 1,6 раза, при этом коров – в 1,9 раза, овец и коз – в 1,57 раза и пчелосемьи – 3,47 раза. Уменьшился только число птиц всех видов за рассматриваемый период на 27,9%. Рост поголовья скота оказало влияние на увеличение продукции животноводства. Производство мяса (в живом весе) с 150,7 тыс. т в 1991г. увеличился до 217,7 тыс. т в 2015г., или на 44,5%, молока – соответственно с 587,2 тыс. т до 889.0 тыс. т, шерсти – с 4432 т, до 7033 т,

мёда – 593 т, до 3853 т (таблица 8). За эти же годы уменьшился только производства яиц – на 21,4% и коконы шелкопряда – в 5,4 раза.

Как показывают данные таблицы 8, за годы государственной независимости и перехода на рыночную экономику, население села стало заинтересованным в наращивание производства продукции животноводства. Это было достигнуто за счет увеличения поголовья скота и их продуктивности. Дехкане получили возможность без препятствий продать на рынке по рыночным ценам избыточной части животноводческой продукции, которого не было возможным в условиях планового хозяйства

**Производство животноводческой продукции.** За годы государственной независимости, значительные успехи достигнуты в республике в увеличение поголовья скота и продукции животноводческого комплекса. Например, поголовья крупного рогатого скота в 2015г. по сравнению с 1991г. увеличился в 1,6 раза, при этом коров – в 1,9 раза, овец и коз – в 1,57 раза и пчелосемьи – 3,47 раза. Уменьшился только число птиц всех видов за рассматриваемый период на 27,9%. Рост поголовья скота оказало влияние на увеличение продукции животноводства. Производство мяса (в живом весе) с 150,7 тыс. т в 1991г. увеличился до 217,7 тыс. т в 2015г., или на 44,5%, молока – соответственно с 587,2 тыс. т до 889.0 тыс. т, шерсти – с 4432 т, до 7033 т, мёда – 593 т, до 3853 т (таблица 8). За эти же годы уменьшился только производства яиц – на 21,4% и коконы шелкопряда – в 5,4 раза.

Таблица 7.

**Урожайность сельскохозяйственных культур (во всех категориях)\***

Наименование культур	1991	2010	2015	2015 % к 1991	2015% к 2010
Зерновые и зернобобовые культуры	13,1	24,1	27,7	211,5	114,9
Хлопок сырец	27,4	19,3	17,3	63,1	89,6
Картофель	141	229,7	221,7	157,2	96,5
Овощи	193	205,8	347,9	128,4	120,5
Продовольственная бахча	87	204,2	233,4	268,3	114,3
Фрукты	32,1	30,4	33,2	103,4	109,2
Виноград	44,5	40,8	64,2	144,3	157,4

\*Таблица составлена: Сельское хозяйство РТ. Статсборник, 2016. – С.42,43,44,45.

Таблица 8.

**Динамика роста поголовье скота и продукции животноводства (во всех категориях хозяйств)\***

Показатели	1991	2010	2015	2015 % к 1991	2015 % к 2010
Крупный рогатый скот (тыс. голов)	1390,7	1896,9	2209,2	158,9	116,5
В том числе коровы (тыс. голов)	585,9	984,9	1131,9	193,2	114,9
Овцы и козы (тыс. голов)	3354,9	4394,1	5279,3	157,4	120,1
Птицы всех видов (тыс. голов)	6586,4	4402,7	5143	78,1	116,8
Пчелосемьи (тыс. голов)	61,5	180,7	213,5	347,2	118,2
Мясо (в живом весе) тыс. т	150,7	143,2	217,7	144,5	152,0
Молоко (тыс. т)	587,2	660,8	889,0	151,4	134,5
Яйца (млн. штук)	454,3	231,9	357,2	78,6	154,0
Шерсть (в физическом весе) тонн	4432	5771	7033	158,7	121,9
Коконы (тонн)	4519	1080	835	18,5	77,3
Мёд (тонн)	593	2969	3853	649,7	129,8

- Таблица составлена: Сельское хозяйство Республики Таджикистан. Статсборник, 2016. – С. 48 - 49, 51 – 52.

Таблица 9.

**Производство продукции сельского хозяйства на душу населения \***

Наименование продукции	Нормативы минимальной потребительской корзины РТ	1991	2010	2015	2015 % к 1991	2015 % к 2010
Зерно (в пересчете на муку), кг.	145,2	56,01	167,7	164,8	294,2	98,3
Уровень самообеспеченности %	100	32,2	96,2	94,6	293,8	98,5
Картофель, кг.	64,8	33,3	101,1	105,0	315,3	103,9
Уровень самообеспеченности %	100	51,4	156,0	162,0	315,2	103,8
Овощи, кг.	58,56	115,55	151,95	194,19	168,1	127,8
Уровень самообеспеченности %	100	197,3	259,5	331,6	168,1	127,8
Бахчевые, кг.	14,64	32,20	64,15	70,10	217,7	109,3
Уровень самообеспеченности %	100	219,9	438,2	478,8	217,7	109,3
Фрукты, ягоды, виноград, кг	28,8	54,79	46,4	59,52	108,6	128,3
Уровень самообеспеченности %	100	190,2	161,1	206,7	108,7	128,3
Растительное масло, кг.	13,68	14,00	1,87	1,18	8,4	63,1
Уровень самообеспеченности %	100	102,3	13,7	8,6	8,4	62,8

## ЭКОНОМИКА ТАДЖИКИСТАНА / ИҚТИСОДИЌИ ТОҶИКИСТОН

Мясо в убойном весе, кг	25,2	13,4	9,5	13,2	98,5	138,9
Уровень самообеспеченности %	100	53,2	37,7	52,4	98,5	138,9
Молоко, кг.	37,2	104,9	87,9	105,2	100,3	119,7
Уровень самообеспеченности %	100	282,0	236,3	282,8	100,3	119,7
Яйца, штук	194,4	81,1	30,8	42,3	52,2	137,3
Уровень самообеспеченности %	100	41,7	15,8	21,8	52,3	138,0
Среднегодовая численность населения (тыс. чел.)		5433,2	7519,3	8451,6	155,6	112,4

\*Таблица рассчитана: Таджикистан: 25 лет государственной независимости. Статсборник, 2016. – С. 27; Сельское хозяйство Республики Таджикистан. Статсборник, 2016. – С. 15. Расчет уровня самообеспеченности населения Таджикистана продукцией сельского хозяйства осуществлен на базе данных Минимальной потребительской корзины для основных социально-демографических групп населения Республики Таджикистан, принятые Постановлением Правительства РТ от 29 декабря 2012г., №775.

Как показывают данные таблицы 8, за годы государственной независимости и перехода на рыночную экономику, население села стало заинтересованным в наращивание производства продукции животноводства. Это было достигнуто за счет увеличения поголовья скота и их продуктивности. Дехкане получили возможность без препятствий продать на рынке по рыночным ценам избыточной части животноводческой продукции, которого не было возможным в условиях планового хозяйства.

Конечная цель сельскохозяйственного производства ориентирована на удовлетворение потребности населения в продуктах питания, а перерабатывающих предприятий в сыре. В условиях Таджикистана, учитывая ограниченное количество сельхозугодий и особенно обрабатываемых земель, суровость природно-климатических условий горных районов, малопродуктивность естественных пастбища и стабильно высокие темпы роста численности населения, не всегда удается на должном уровне повысить производство сельскохозяйственной продукции на душу населения, о чем говорят данные таблицы 9.

Валовое производство продукции во всех категориях хозяйств в Таджикистане в 2015г. на душу населения по растениеводческой продукции составило: зерновых -164,8 кг, картофеля -105,0, бахчевых – 70,1, фруктов, ягод и винограда -59,52 и растительное масло -1,18 кг. По сравнению дореформенного периода их производство на одного человека значительно возросло, за исключением растительного масла.

Например, по зерновым и зернобобовым культурам рост составил – более 2,9 раза,

картофелю – в 3,15, овощам – в 1,7, бахчевым – в 2,2, плодов и ягод – в 1,1 раза. Этому способствовала переориентация сельского хозяйства на решение продовольственной программы, свертывание производства табака, существенное сокращение выращивания хлопка – сырца и повышение урожайности культур за рассматриваемый период. Однако, не смотря на установленные низкие нормы минимальной потребительской корзины, принятые Постановлением Правительства РТ 29 декабря 2012г. № 775, уровень самообеспеченности населения зерновым и особенно растительным маслом остается не выполненным.

Из животноводческой продукции за 1991 - 2015гг. на душу населения уменьшилось производство мяса на 1,5 %, яиц - на 41,8%, а молока осталось практически на одном уровне. По состоянию на 2015г. Таджикистан по мясу собственного производства удовлетворяет потребности населения только на 52,4%, а по яйцам – лишь на 21,8%.

Хотя сельскохозяйственное производство страны широко представлено продовольственным комплексом, тем не менее, оно далеко не удовлетворяет внутренние потребности населения во многих продуктах питания. Проблема усугубляется тем, что указанный сектор экономики постепенно становится не престижным, в связи с преобладанием тяжелого ручного труда, низкого дохода, отсутствие, или низкого качества обслуживания социальной инфраструктуры села.

**Основные фонды сельского хозяйства.** Исследование современной инновационной деятельности в сельском хозяйстве Таджикистана показал, что в отрасли за годы пере-

ходной экономики происходил деиндустриализация, демеханизация производственных процессов в растениеводстве и животноводстве. Расформирование крупных сельскохозяйственных предприятий (колхозов, совхозов, межхозов) и образование многочисленных мелких дехканских (фермерских) хозяйства привел не только к резкому сокращению число сельскохозяйственной техники и применение технологии, практически не проводится работа по селекции и семеноводству в растениеводстве и племенного скотоводства в животноводстве и внедрение их результатов в производстве.

Расформирование крупных сельских предприятий, приватизация социальных объектов села, привела к распылению земельных угодий по многочисленным малым дехканским хозяйствам. Это усложнило обработку мало-контурной земли современной техникой, уменьшило уровень обеспеченности сельского хозяйства материально – техническими средствами, неспособность дехканских хозяйства приобрести дорогостоящую сельхозтехнику, высокой степени уязвимости их в борьбе вспышками болезней, сельхозвредителями, необеспеченности высокосортными и высокоурожайными семенами и племенным скотом.

За годы переходной экономики полным ходом идет неблагоприятный процесс в отрасли – деиндустриализация, демеханизация сельскохозяйственных работ в целом по стране и регионов. Особенно это сказывается на применении труда в горных и высокогорных районах страны, которые вынуждены переходить на дедовский метод работы - пахать землю рабочим скотом – волами и лошадьми. Нужно подчеркнуть, что с распадом крупных хозяйств на селе, теперь не во всех населенных пунктах имеется рабочий скот, поскольку накладно его содержание для семьи из-за обработки клочка земли, и не везде находится дехканин, умеющий пахать быками. Молодёжь в основном находится в трудовой миграции, потеряли навыки и главное интересы к подобному труду, а люди старшего поколения, постепенно, с возрастом уходят на заслуженный отдых. Поэтому перспективы развития сельского хозяйства в стране без проведения кардинальных мер по инновационной модернизации сельскохозяйственного производства немислимо.

В Таджикистане число тракторов всех марок, используемых в сельском хозяйстве с 37054 единиц в 1991 г. уменьшилось до 9197 в 2015г. или в 4,0 раза, зерноуборочных комбайнов – соответственно с 1383 до 375 единиц - 3,7 раза меньше, кормоуборочных комбайнов – с 1236 до 149 - 8,3 раза, кукурузоуборочных комбайнов – с 324 до 25, хлопкоуборочных машин – с 3011 до 106, грузовых автомобилей – с 18307 единиц в 1991 г. до 2575 в 2015г., что меньше в 7,1 раза (таблица 10).

За годы переходной экономики в Таджикистане существенно расширились площади посевов зерновых культур, при резком сокращении количество пропашных тракторов, зерноуборочных комбайнов, косилок, культиваторов, и другой сельскохозяйственной техники. Вся тяжесть полевых работ в начале 21 века перекладывается на плечи дехкан и рабочего скота – волов, как это имело место при дедовском методе ведение земледелие.

Число сельскохозяйственной техники, наконец, 2015г. не только уменьшился по сравнению с дореформенным периодом, но и ежегодно после 2010 г. по всем видам техники. Как отмечает д. э. н. Вахидов В. В.: «Назрела необходимость в создании совместных кооперативов (наподобие МТС) по использованию сельскохозяйственной техники, способных также решить проблему, касающуюся снабжения ресурсами (топливо, запчасти и ремонтные материалы), организации технического обслуживания и т. д. Подобные кооперативы можно создать путем объединения имеющихся средств механизации у дехканских хозяйств, их ассоциаций, частных лиц, других предприятий, да и за счет иностранных инвестиций»[5, с.145-146].

Особенно напряженно с обеспеченностью сельхозтехники обстоит положение крупнейшего сельскохозяйственного региона страны – Хатлонской области, а также районах республиканского подчинения и ГБАО. Например, из 20043 единиц тракторов всех марок в 1991 г. в Хатлонской области, к концу 2015 г. остались только 4021, что в 5,0 раза меньше, грузовых автомобилей, соответственно с 8339 единиц, до 759 – в 11 раза меньше, из 1626 единиц хлопкоуборочных машин, уже к концу 2010 г. ни одной не осталось.

Таблица 10.

**Число основных сельскохозяйственных машин в сельском хозяйстве (на конец года), штук\***

Наименование сельхозмашин	1991	2010	2015	2015 % к1991	2015 % к 2010
Тракторы	37054	13697	9197	24,8	67,1
Зерноуборочные комбайны	1383	604	375	27,1	62,1
Тракторные плуги	9449	3523	2770	29,3	78,6
Тракторные сеялки	6078	2883	2000	32,9	69,4
Пресс - подборщики	1502	233	147	9,8	63,1
Кормоуборочные комбайны	1236	259	149	12,1	57,5
Кукурузоуборочные комбайны	324	62	25	7,7	40,3
Хлопкоуборочные машины	3011	170	106	3,5	62,4
Куракоуборочные машины	1030	71	46	4,5	64,8
Грузовые автомобили	18307	4305	2575	14,1	59,8

- Таблица составлена: Сельское хозяйство Республики Таджикистан. Статсборник, 2016. – С. 306 – 318.

Специалисты отрасли считают, что в хозяйствах с малыми земельными площадями, с целью укрепления их материально – технической базы, повышение производительности и энерговооруженности труда можно успешно применить мини трактора и предназначенные для них «шлейф - машины». Они могут быть эффективно применены на приусадебных участках, в хозяйствах с малыми площадями – менее 10 – 15 га. В общественных же хозяйствах, независимо от форм собственности, с большими площадями, намного эффективнее применение энергонасыщенных тракторов класса тяги 0,9, чем мини тракторов.

**Капитальные вложения и ввода основных фондов в сельском хозяйстве.** Несмотря на то, что вследствие старения парка сельскохозяйственных машин подавляющая их часть вышла из строя, новая техника очень мало внедряется в отрасли за годы экономических реформ. Доля сельского хозяйства в вводе основных фондов в экономике страны занимает мизерную часть – лишь 0,6% за 2010 - 2015гг. (таблица 11). На одного сельскохозяйственного работника за шесть лет введено в действие основных фондов на 62,68 сомони, против 10487 сомони в среднем по экономике, что в 167,3 раза меньше. С таким вводом основных фондов в сельском хозяйстве Таджикистана, не далеко времени обратного перехода от трактора к омоchu.

Сложное положение сложилось в сельском хозяйстве страны также в вопросе капитальных вложений в главной отрасли реальной

экономики. За 2010 – 2015гг. в сельском хозяйстве Таджикистана направлено капитальных вложений в действующих ценах всего на 256,2 тыс. сомони, или лишь 0,7% от всех капиталовложений в экономике (таблица 12). На одного работающего в экономике страны, сумма капитальных вложений с 2091 сомони в 2010 г. росла до 4097 сомони в 2015г., или увеличилась почти в 2,0 раза.

Эти же показатели по сельскому хозяйству соответственно составили - 39,75 и 47,23 сомони, рост составил лишь 18,8%, при мизерности суммы капитальных вложений. Насыщенности сельского хозяйства капитальными вложениями за рассматриваемые годы, всегда имела тенденцию к понижению. С таким финансированием отрасли не только не решается техническое оснащение сельскохозяйственного производства, но и усугубить ее в ближайшей перспективе.

**Занятость и подготовка кадров для сельского хозяйства.** По причине постоянного падения уровня механизации сельскохозяйственных работ, с таким же постоянством увеличивается абсолютной и относительной численности работников в сельском хозяйстве страны, что приводит к снижению эффективности их использования. Если в 1991г. в отрасли (включая личное подсобное хозяйство) было занято 881 тыс. человек (44,7% всех занятых в экономике), то в 2015 г. эти показатели составили соответственно 1545,6 тыс. чел. и 64,9%, или увеличился число занятых на 75,4% (таблица 13).

**Таблица 11.**

**Ввод в действие основных фондов в сельском хозяйстве (в действующих ценах), млн. сомони\***

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	Всего
Всего по экономике	2119,2	2371,5	3842,0	4019,0	7615,9	4129,5	24097,1
В том числе:							
Сельское хозяйство	26,1	15,0	14,9	4,3	0,4	34,3	95,0
Доля сельского хозяйства во всей экономике, %	1,23	0,63	0,39	0,11	0,00	0,83	0,39
Ввод основных фондов всей экономике на 1 работника, сомони	948,91	1054,32	1676,63	1741,86	3275,09	1735,30	10487,26
То же на 1 работника сельского хозяйства, сомони	17,76	9,95	9,80	2,82	0,26	22,19	62,68
Доля сельского хозяйства во всей экономике, %	1,9	0,94	0,58	0,16	0,00	1,28	0,60

- Таблица рассчитана: Таджикистан: 25 лет государственной независимости, Статсборник, 2016. – С. 93,333.

**Таблица 12.**

**Капитальные вложения в сельском хозяйстве (в действующих ценах), тыс. сомони.\***

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	Всего
Всего капвложения в экономике	4669,4	4988,3	4540,2	5796,8	7492,7	9749,9	37237,3
В т. ч. сельское хозяйство	58,4	56,5	48,1	4,7	15,5	73,0	256,2
Доля сельского хозяйства во всей экономике, %	1,25	1,13	1,1	0,08	0,21	0,75	0,69
Капвложения во всей экономике на 1 работника (сомони)	2090,81	2217,71	1981,32	2512,37	3222,11	4097,11	16205,98
В т. ч. В сельском хозяйстве	39,75	37,48	31,63	3,08	10,17	47,23	169,04
Доля сельского хозяйства во всей экономике по насыщенности капвложениями, %	1,90	1,70	1,60	0,12	0,32	1,15	1,04

- \*Таблица рассчитана: Таджикистан: 25 лет государственной независимости. Статсборник, 2016. – С. 27, 93, 340.

**Таблица 13.**

**Занятость работников в сельском хозяйстве (тыс. человек)\*.**

	1991	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Всего занято в экономике	1971	2233,3	2249,3	2291,5	2307,3	2325,4	2379,7
В том числе : сельское хоз – во, Охота, лесоводство и рыбоводст.	881	1469,3	1507,4	1520,5	1526,4	1524,4	1545,6
Доля сельского хозяйства во всей экономике, %	44,7	65,8	67,0	66,4	66,2	65,6	64,9
На 1000 человек населения занято в сельском хозяйстве, (человек)	162,2	195,4	195,4	192,5	189,0	184,6	182,9

- \*Таблица рассчитана: Таджикистан: 25 лет государственной независимости. Статсборник, 2016. – С. 91, 93.

Рост занятых в отрасли в годы экономических реформ происходит при резком спаде производства самых высоко трудоёмких культур – хлопка – сырца и табака. Их объём с 819,6 тыс. т хлопка сырца и 11,1 тыс.т табака в 1991г. уменьшился до соответственно 270,0 тыс. т и 0,2 тыс. т в 2015г.(5, с.35 – 37). Прямые затраты труда на производство 1 центнера хлопка – сырца в совхозах составила 36 – 40 человека – часов, 1 центнера табака – 70 – 75 чел. – часов, при 6 – 7 чел. – часов на производство зерна и картофеля, 9 чел. – часов овощей [6, с. 42]. Сегодня на 1000 человек населения в республике приходится 183 сельскохозяйственного работника, по сравнению 162 человека в 1991г. Нынешнее увеличение занятых в отрасли сопровождается, как уже отметили деиндустриализацией и демеханизацией сельскохозяйственных работ.

Такой высокий уровень занятости в сельском хозяйстве, даже в условиях гипернапряженности на рынке труда страны, не может оправдать и радовать, поскольку он свидетельствует о чрезвычайно низкой производительности труда в отрасли, которая в 2015г. по сравнению с 1991г. снизилась на 3,8% (см. таблицу 2). Для сравнения отметим, что в индустриально – развитых странах в сельском хозяйстве занято лишь 3 – 7 % экономически активного населения, против 65% в Таджикистане, а один сельскохозяйственный работник там может прокормить 100 и более человек, а у нас в стране от силы только себя. Например, в 2015г. 1сельхозработник производил только на 13961 сомони продукции, или 1163 сомони в месяц, что равно 148 долл. США по курсу валют 2016г. Нельзя в 21 веке развитие сельского хозяйства связывать с экстенсивными методами ведения хозяйства. Рост эффективности общественного труда происходит при условии преобладание интенсивных методов расширения поля производства экстенсивных.

Инновационная модернизация сельского хозяйства - это не только технико – технологическая, но, прежде всего, профессионально квалификационная подготовка главного фактора производства – трудящегося человека. Сложилось ложное мнение, что в сельском хозяйстве не требуется много высококвалифицированных кадров, достаточно иметь богатого опыта работы на земле. Между тем именно сельскохозяйственные работы, которые осуществляются на открытое простран-

ство, подвержены влиянием многочисленных факторов (благоприятных и неблагоприятных) нуждаются в высококвалифицированных специалистов и рабочих кадров. В поле зрения государство и общества должна быть подготовка знающих инженерно – технических, агрономических, зоотехнических кадров, рабочих широкого профиля и узких специальностей. Эта сторона инновации сельского хозяйства представляет особое значение, требует значительного вложения денежных средств и времени для подготовки.

Именно в подготовке специалистов, механизаторских и животноводческих кадров для отрасли, в годы переходной экономики допущены большие упущения в количественном и качественном их составе. Первой ступенью профессиональной подготовки рабочих кадров является начальное профессиональное образование. В Таджикистане за годы экономических реформ численность обучающихся в учреждениях начального профессионального образования уменьшилась значительно. Число учреждений НПО с 81 в 1991г. сократилось до 61 в 2015г., а численность учащихся в них с 41861 человек уменьшилась до 26276 человек, т. е. 1,6 раза [8, с.65]. При этом выпуск квалифицированных рабочих и направленных для сельского и лесного хозяйства с 7142 человек уменьшился до 1187 человек, или в 6,0 раза [8, с.67].

Неоднозначна также подготовка специалистов для сельского хозяйства через учреждения высшего и среднего профессионального образования. Численность студентов в средних профессиональных учебных заведениях сельского хозяйства с 4173 1991/1992 учебном году уменьшился до 1347 в 2015/2016 учебном году, а их удельный вес во всей численности обучавшихся за указанный период с 10,2% снизился до 2,0% (таблица 14). Хотя численность студентов в учреждениях высшего образования для сельского хозяйства за 1991 – 2015гг. увеличился на 67,9%, тем не менее, их доля уменьшилась на 3,1 процентных пунктов.

Текущая ситуация системы подготовки кадров страны характеризуется в основном физически и морально технологически устаревшей учебной базой, скудными материальными ресурсами, слабым кадровым педагогическим составом. Обучение рабочих кадров в профтехучилищах и студентов в учреждениях среднего и высшего образования ведется

главным образом на устаревшей технической и технологической баз, выпускники не могут самостоятельно работать на современной оборудовании. Фундаментальную основу представляет качество рабочей силы, вложение капитала в человека, как это имеет место в развитых странах, например, Японии, Южной Кореи, странах Европы и др. Нужно в корне менять государственную политику в части профессиональной подготовки специалистов высшего, среднего звена и рабочих кадров в перспективе.

Уменьшение численности студентов в учреждениях высшего и среднего профессионального образования непосредственно повлияло на выпуск специалистов для сельского хозяйства из указанных заведений в годы переходной экономики. Например, выпуск специалистов учреждениями высшего профессионального образования для сельского хозяйства с 784 человек в 1991г. увеличился до 1832 человек в 2015 г, а из учреждений среднего профобразования, наоборот, за указанные годы уменьшился с 1114 человек до 166 человек, или 6,7 раза [(8, с.63).

Негативное воздействие на подготовку кадров оказывает малое финансирование, хотя госбюджет призван иметь социальную направленность. В 2015 г. фактические расходы на просвещение составили 2464690,0 тыс. сомони, 15,7 % всех расходов государственного бюджета [7, с. 486], или 5,1 % ВВП [8, с.219]. На каждого учащегося приходилось 1198 сомони (исчислено: 8, с.49, 59, 63, 486). С таким мизерным финансированием системы образования, проблемы подготовки квалифицированных кадров Таджикистана на современном уровне требования не решить.

**Оплата труда в сельском хозяйстве.** Другой немаловажный фактор, который делает труд в сельском хозяйстве не престижным, не привлекательным – это чрезвычайно низкая его оплата в условиях рыночной экономики, когда рабочая сила становится товаром, а оплата ее ценой, стоимость рабочей силы Рабочая сила, как любой товар, включает издержки практически по всем фазам воспроизводства – формирование, распределение и использование. Поэтому оплата труда должна включить в себя не только стоимость потребительской корзины, но и затраты, связанные с обучением, охраной здоровья, жилищно – коммунальные услуги, оплата налогов и другие. Нынешняя минимальная

заработная плата в 400 сомони и номинальная начисленная заработная плата работников сельского хозяйства за 2015г. в 278,18 сомони (таблица 15) далеко не покрывает ни одной из названных затрат.

Разница между среднемесячной номинально начисленной заработной платой в сельском хозяйстве и среднем по экономике составила 3,2 раза, а по сравнению с максимальной в сфере финансового посредничества в 2320,60 сомони – более, чем в 8,3 раза. Выходить работа в банковской сфере почти в десятки раз важнее, значимее, эффективнее, чем в главном секторе реальной экономике – сельском хозяйстве, с чем категорически нельзя согласиться.

Такая полярная дифференциация в оплате труда между отраслями экономики не только не справедлива, но и вредна, поскольку подрывает отношение человека – труженика к работе, отбивает всякое желание работать на земле.

Исследование современной инновационной деятельности в сельском хозяйстве Таджикистана показал, что в отрасли за годы переходной экономики происходил процесс деиндустриализации, демеханизации сельскохозяйственных работ в растениеводстве и животноводстве. Расформирование крупных сельскохозяйственных предприятий (колхозов, совхозов, межхозов) и образование многочисленных мелких дехканских (фермерских) хозяйства привела к резкому сокращению число сельскохозяйственной техники и применение технологии, практически не проводится работа по селекции и семеноводству в растениеводстве и племенного скотоводства в животноводстве, следовательно, не происходит внедрение их результатов в производстве. Аграрная реформа не обеспечила существенное повышение урожайности сельскохозяйственных культур и продуктивности скота.

Расформирование крупных сельских предприятий, приватизация социальных объектов села, привела к распылению земельных угодий по многочисленным малым дехканским хозяйствам, уменьшило уровня обеспеченности сельского хозяйства материально – техническими средствами, неспособности дехканских хозяйства приобрести дорогостоящей сельхозтехники, высокой степени уязвимости их в борьбе вспышками болезней, сельхозвредителей, необеспеченности высо-

## ЭКОНОМИКА ТАДЖИКИСТАНА / ИҚТИСОДИЁТИ ТОҶИКИСТОН

косортными и высокоурожайными семенами и племенными скотами.

Достаточно сказать, что за 1991 – 2015гг. число основных сельскохозяйственных машин уменьшилось в разы: - тракторов – в 4,0, зерноуборочных комбайнов – в 3,7, кормоуборочных комбайнов – в 8,3, кукурузоуборочных комбайнов – в 13,0, хлопкоуборочных машин – 28,4 и грузовых автомобилей – в 7,1 раза. Из сельскохозяйственного оборота выведены 620,0 тыс. га (14,7%) земли, при этом площадь пашни уменьшилась на 152,4 тыс. га, на 18,9%. На современном этапе фак-

тически сведена к минимуму процесс инновации в сельском хозяйстве страны. Она в какой - то степени касается лишь вопросов научных исследований в области селекции и семеноводства и отчасти племенного скотоводства в республике. Валовая продукция сельского хозяйства Таджикистана в сопоставимых ценах 2015 года за 1991 - 2015гг. увеличилась на 68,7%, при этом в растениеводстве – на 78,1% и животноводстве – 51,9%.

Таблица 14.

**Численность студентов в высших и средних профессиональных учебных заведениях сельского хозяйства (на начало учебного года) человек\***

	1991-1992	2000-2001	2010 - 2011	2015-2016	2015 – 2016 % к 1991 - 1992
Численность студентов в учреждениях высшего профессионального образования - всего	69345	77701	151680	176461	254,5
В том числе: в учреждениях сельского хозяйства	6303	4208	9848	10580	167,9
Доля сельского хозяйства во всех обучавшихся в учреждениях высшего образования (%).	9,1	5,4	6,5	6,0	65,9
Численность студентов средних профессиональных учебных заведения - всего	40719	25335	37912	68867	169,1
В том числе: обучавшихся в учреждениях сельского хозяйства	4173	2157	661	1347	32,3
Доля сельского хозяйства во всех обучавшихся средних профучебных заведения (%).	10,2	8,5	1,74	2,0	19,6

Таблица рассчитана: Таджикистан: 25 лет государственной независимости. Статсборник, 2016. - С.59.

Таблица 15.

**Среднемесячная номинальная начисленная заработная плата работников сельского хозяйства (сомони)\***

	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Всего по экономике по видам деятельности	354,44	442,13	555,29	694,89	816,27	878,91
В том числе: Сельское хозяйство, охота и лесоводство	105,33	137,90	158,85	213,26	251,33	278,18
Рыбоводство	185,88	263,39	324,26	351,14	448,55	529,30
Доля сельского хозяйства во всей экономике, (%)	29,7	31,2	28,6	30,7	30,8	31,7

• Таблица составлена: Таджикистан: 25 лет государственной независимости, Статсборник, 2016. – С. 135.

Хоналиев Н.

### Вазъи имрӯзаи рушд ва равандҳои инноватсионӣ дар соҳаи кишоварзӣ Тоҷикистон

Дар мақола вазъи имрӯзаи рушд ва равандҳои инноватсионӣ дар бахшҳои асосии иқтисодиёти воқеӣ дар давоми солҳои иқтисодиёти гузариш таҳлил карда мешавад. Таҷриботҳои нишон медиҳанд, ки дар давоми солҳои охири барҳамдиҳои корхонаҳои калони кишоварзӣ, хусуси гардони иншооти иҷтимоӣ деҳот, ташкил намудани хоҷагиҳои деҳқонии (фермерӣ) хурд, ба ҳолати пора-пора кардани заминҳои оварда расонд. Кам кардани шумораи техникаи кишоварзӣ ва истифодаи технология, ба даст шудани сатҳи амнияти маводи кишоварзӣ, моддию техникаи, қобилияти харидорӣ надоштани хоҷагиҳои деҳқонӣ барои харидани техникаи гарони кишоварзӣ, қорҳои чорводорӣ ва растанипарварӣ ба нестӣ оварда расонидааст.

**Вожаҳои калидӣ:** модернизатсия, инноватсия, соҳаи кишоварзи, воситаҳои асосӣ, растанипарвари, чорвопарвари, маҳсулоти умумӣ, замини умумӣ, шугли аҳоли, тайёр кардани коргарон, сармоягузори, хочагиҳои деҳкони (фермери) ва дигарҳо.

**Honaliev N.**

## **Modern condition of growth and innovation in agrarian sector of Tajikistan**

Article reviews modern growth and innovation of main industry agrarian sector of Tajikistan. Study showed that in transition growth of industry occurred with deindustrialization and de mechanization of production in plant production and cattle breeding. Dissolution of big agrarian farmers, privatization of social objects in rural, formation of many small dehkan farmers led to distribution of land sites, reduction of agrarian equipment and application of technology, reduction of the level of material and technical base of agrarian sector, dehkan farmers inability to buy expensive agrarian equipment, minimization of works on breeding and seed production in plant growing and introduction of their results into production.

**Key words:** modernization, innovation, agrarian sector, fixed assets, plant production, cattle breeding, gross product, total land, employment, preparation of workers, investment, dehkan farmers etc.

### **ЛИТЕРАТУРА:**

1. Послание Президента Республики Таджикистан, Лидера нации Эмомали Рахмона Маҷлисӣ Оли Республика Таджикистан. «Народная Газета», №52, 28 декабря 2016г.

2. Борисов А.Б. Большой экономический словарь. Издание 3 – е, переработанное и дополненное. – М.: Книжный мир, 2010. – С. 336

3. Иванов В. А. Методологические основы инновационного развития агропромышленного комплекса. Экономические и социальные перемены: факты тенденции, прогноз. 2008, 2 (2). – с. 54.

4. Нарзикулов И. К. Проблемы развития производительных сил Таджикистана и формирования Южно – Таджикского территориально производственного комплекса. – Душанбе, «Дониш», 1975

5. Вахидов В.В. Таджикистан: проблемы модернизации сельского хозяйства. – Душанбе: «Ирфон», 2007. – 415 с.

6. Сельское хозяйство Республики Таджикистан. Статистический сборник. Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан, 2016. – С. 349.

7. Хоналиев Н. Проблемы повышения эффективности структуры занятости трудовых ресурсов Таджикистана. В сб. Проблемы трудовых отношений и социального развития в Таджикистане. Материалы научно – практической конференции – Душанбе: 2010, 404 с.

8. Таджикистан: 25 лет государственной независимости, Статистический сборник. Агентство по статистике при Президенте РТ, 2016. – 520 с.

**Арабов З.У.**

## **Некоторые вопросы создания инновационной экономики в Республике Таджикистан**

В статье рассматриваются основные составляющие формирования и развития человеческого капитала, а также предпосылки и возможности инновационного развития Республики Таджикистан. Рассмотрены и предложены основные механизмы создания инновационной экономики, основанной на знаниях в Республике Таджикистан.

**Ключевые слова:** экономический рост; инновация; экономика знаний; научно-технический прогресс; национальная инновационная система, человеческий капитал.

Мировой опыт показывает, что обеспечение стабильного устойчивого экономического роста зависит от инновационной деятельности, способной обеспечить непрерывное обновление технической и технологической базы производства, освоение и выпуск новой конкурентоспособной продукции, эффективное проникновение на мировые рынки товаров и услуг. В современных условиях стало очевидным, что уровень человеческого капитала, создающий предпосылки инновационной деятельности, является отправной точкой развития экономики и решения социальных проблем в целом.

На основе анализа большого массива эмпирических данных зависимости инновационного процесса от цикла экономического роста, японский ученый М. Хироока доказал существование тесной корреляции диффузии инноваций и больших циклов Кондратьева, и подтвердил, что диффузия нововведений, благодаря механизму самоорганизации, выборочно собирает мощный кластер инноваций вдоль подъема большого цикла Кондратьева [1].

На основе теории больших циклов Н.Д.Кондратьева австрийский ученый Й. Шумпетер напрямую связал циклические колебания экономики с появлением постоянных изменений в экономике. Он рассматривал инновацию как средство предпринимателя для получения прибыли и обосновал, что «динамичный предприниматель» является источником конъюнктурных колебаний. Он выделил ставшие уже классическими «пять типичных изменений»: введение нового товара, внедрение нового метода производства продукции, открытие нового рынка, использование нового источника сырья, внедрение новой организационной структуры. По Шумпетеру, экономический рост представляется не как равномерный процесс постепенных

улучшений, а в виде неравномерных и неравновесных взаимовлияний статических, структурных и циклических факторов [6].

Для реализации вышеизложенных комбинаций Й. Шумпетера нужна развитая инфраструктура. Техника и технология – это потенциал, а достижения устойчивого экономического роста возможно только на основе применения науки в производстве, что требует создания различных лабораторий, технопарки, бизнес инкубаторы и другие инфраструктуры инновационной деятельности. К большому сожалению, после распада СССР сильные бюджетные сокращения привели к необратимой потере большого числа исследовательских институтов, а также к общему упадку в науке и научном образовании. На предприятиях такие затраты составляют лишь мизерные проценты от общих затрат в бюджете. В связи с этим, как правильно отмечает академик Н.Каюмов, в Таджикистане в настоящее время нет достаточной и глубокой предпосылки для формирования инновационной экономики [5,56].

В сегодняшних условиях Таджикистана главным же фактором создания инновационной экономики остается человеческий капитал, основными элементами которого является: образование; наука; здравоохранение и культура. Безусловно, формирования человеческого капитала зависит от реальных инвестиций в сектор знаний, таких как расходы на профессиональное образование, НИОКР, разработку и внедрению новых технологий, программное обеспечение и др. Государственные инвестиции в повышение качества человеческого капитала в развитых странах, только в сферу образования составляют от 10 до 12% от ВВП. В Таджикистане в 2015 г. такие расходы составляли только 1,14% от ВВП (552 506,2 тыс. сомони [2,505]), что недостаточно для развития, тем более с учетом низ-

кого уровня ВВП по сравнению с другими странами, в том числе со странами Центральной Азии. В этом плане можно согласиться с академиком Н. Каюмова, что «на научно-исследовательские работы из бюджета страны выделяются средств не на развитие, а на выживание» [5,56], что привело к большим оттокам специалистов, ученых и инженеров из страны. Другие перешли из исследовательских институтов в образовательный сектор или стали заниматься работой, не имеющей отношение к науке. Поэтому выполненные научно-технические работы не отвечает настоящим требованиям рынка и является слабым звеном развития инноваций в Таджикистане.

Следует отметить, что увеличение объема инвестиций в инновации напрямую влияет и на их результатах. Доходы, получаемые от реализации инновационной продукции, в последнее время растут быстрыми темпами. Если в Италии, Испании, Португалии инновационная продукция составляет в ВВП страны от 10 до 20%, а в Финляндии, Германии и Японии еще выше – свыше 35%, то в Таджикистане около 0,11%, что составило в 2015 г. 52 799,8 тыс. сомони, о чем свидетельствуют данные табл. 1.

Следующим, возможно, главным элементом формирования и развития человеческого потенциала является система здравоохранения. Главными составляющими капитала здоровья являются физическая сила, состоя-

ние здоровья, работоспособность населения, период трудовой деятельности, которые играют важную роль в формировании человеческого капитала, демографического воспроизводства и, следовательно, способствуют процессу подготовки кадров, поддержания уровня их квалификации и стимулирования инновационной экономики. Очевидно, что работа, которую научился выполнять здоровый специалист, будет оплачиваться выше заработной платы обычных сотрудников и позволит ему возместить все расходы на образование, принося при этом прибыль, которую, по крайней мере, приносит обычно равноценный капитал. Но это должно быть сделано в разумные сроки, т.к. продолжительность здоровой человеческой жизни неопределенна так же, как не определен и срок службы машины. Разница между заработной платой здорового квалифицированного и обычного сотрудника основана на этом принципе[7].

Современное состояние системы здравоохранения не способствует повышению качества человеческого капитала в стране. Расходы из государственного бюджета на систему здравоохранения в 2015 г. составили 195,8 млн. сомони, что составляет 0,4% ВВП и, тем более в отдельные годы имеют тенденции к снижению. На наш взгляд, для создания инновационной экономики расходы необходимо увеличить и использовать по целевому назначению в разумные сроки.

**Таблица 1.**

**Выполненные научно-технические работы в Республики Таджикистан (тыс. сомони)**

	2000 г		2005 г		2010 г		2015 г	
	Сумма	Доля в ВВП	Сумма	Доля в ВВП	Сумма	Доля в ВВП	Сумма	Доля в ВВП
Выполненные работы всего	1296,1	0,73	6890,7	0,10	22 027,0	0,09	52 799,8	0,11
в том числе научно-исследовательские работы	1247,7	0,70	6817,5	0,09	21 887,3	0,09	51 935,6	0,12
в том числе фундаментальные работы	684,1	0,38	5592,3	0,08	8 508,7	0,034	8 806,2	0,02

Источник: Составлено автором на основе данных: Таджикистан: 25 лет государственной независимости (статистический сборник) // Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан. – Душанбе, 2015 г. – С.75

**Расходы государственного бюджета по источникам формирования человеческого капитала Республики Таджикистан (млн. сомони)**

	2000 г		2005 г		2010 г		2015 г	
	Сумма	Доля в ВВП	Сумма	Доля в ВВП	Сумма	Доля в ВВП	Сумма	Доля в ВВП
Образование	6,4	0,4%	43,1	0,6%	251,1	1,0%	552,5	1,1%
Здравоохранение	3,3	0,2%	19,8	0,3%	60,2	0,2%	195,8	0,4%
Культурно-массовые, оздоровительные и религиозные мероприятия	6,8	0,4%	29,6	0,4%	207,0	0,8%	363,6	0,8%
социальное страхование и защита	3,2	0,2%	61,8	0,9%	265,4	1,1%	479,9	1,0%
<b>Всего:</b>	<b>19,7</b>	<b>1,2%</b>	<b>154,3</b>	<b>2,2%</b>	<b>783,7</b>	<b>3,1%</b>	<b>1591,8</b>	<b>3,3%</b>

Источник: Таджикистан: 25 лет государственной независимости (статистический сборник) // Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан. – Душанбе, 2016 г. – С. 491, 493, 495, 505

Важность культурно-нравственного капитала, как для самого человека, так и для экономики в целом интенсивно обосновывается в последние десятилетия экономистами и социологами. Развитие человеческого капитала в ведущих странах мира строится на основе правильной политики и культуры управления, обеспечивающих создание материально-технических условий, мотивирующих высокую культуру деятельности, высокопроизводительный труд граждан [2].

Действительно, мировой опыт показывает, что инвестиции в инновационную экономику при низком уровне интеллектуальной культуры и отсталом менталитете не дают ожидаемых результатов. Они включают такие качества личности, как трудолюбие, духовность, нравственность, просвещенность, воспитанность и другие важнейшие элементы человеческого капитала. Инвестирование сферы культуры в республике осуществляется в основном за счет государственного бюджета. Так, в 2015г. на культурно-массовые, оздоровительные и религиозные мероприятия и искусство было выделено из государственного бюджета 363,5 млн. сомони, что составляет 0,8% ВВП. Данный показатель в суммарном выражении по сравнению с предыдущими годами растет, но до сих пор недостаточно для формирования инновационной экономики. В результате отрасль ищет другие источники

финансирования, что негативно влияет на социально-культурную сферу республики. Поэтому сфера культуры также заслуживает особого внимания в процессе создания инновационной экономики.

Таким образом, главной причиной неразвитости научно-технической и инновационной деятельности в Таджикистане является низкое качество человеческого капитала. Снизилось качество всех составляющих человеческого капитала в республике: образование, наука, здравоохранение и культура. Согласно рейтингам стран по ИЧР за 2014 год, Таджикистан занимает 129 место среди 188 стран мира, последнее место среди стран Центральной Азии (Казахстан 56 место, Туркменистан 109 место, Узбекистан 114 место, Кыргызстан 120 место) [3]. Соответственно чтобы человеческий потенциал в Таджикистане стал человеческим капиталом, дающим высокие результаты инновационного развития, необходимо его активизировать, развивать и капитализировать.

Следует отметить, что создание технико-технологической базы инновационной деятельности – чрезвычайно сложный и длительный процесс, зависящий от разработки законодательных и нормативных правовых актов, обеспечивающих развитие такой базы, наличия финансовых ресурсов, кадрового потенциала, технического и технологического

обеспечения и т.д. Имеется в виду, что элементы инновационной инфраструктуры будут создаваться постепенно, поэтапно, в зависимости от реальных возможностей, условий и потребностей отраслей экономики, научных и образовательных структур, инновационных фирм и предприятий, т.е. в зависимости от темпов инновационного развития в стране и государственной поддержки инновационной деятельности. Тем более для Таджикистана, страна, не имеющая предпосылки инновационной деятельности, выйти на мировой рынок с продукцией и услугами, характерными развитых стран с учетом конкурентоспособности этих продуктов, довольно сложная задача. В этой связи актуальным вопросом является уточнения механизмы создания инновационной экономики в условиях Республики Таджикистан.

Говоря о механизме создания инновационной экономики, следует отметить, что особо важным механизмом создания экономики, основанной на знаниях, в Республике Таджикистан является подготовка, переподготовка и повышение квалификации специалистов в области инновационной деятельности. Существующие системы образования не готовы решить данную проблему. Следует принять меры по закреплению в сфере инноваций высококвалифицированных кадров, создавая для них необходимые условия для творческой работы и профессионального роста, принять меры по привлечению в эту сферу молодых специалистов. Этому же может способствовать открытие специальных учебно-методических центров по дисциплинам инновационной деятельности при научно-исследовательских институтах, высших учебных заведениях, а также на предприятиях, занимающихся инновационной деятельностью. Высшие учебные заведения должны организовать прогнозирование спроса, мониторинг потребностей в кадрах в инновационной системе и составление, исходя из этого, плана подготовки кадров. По рекомендации высшего учебного заведения студенты, аспиранты, молодые сотрудники могут направляться для прохождения практики на стажировку и обучение в зарубежных образовательных учреждениях по инновационным специальностям за счет бюджетных и внебюджетных средств (в том числе на грантовой основе).

Кадровые ресурсы на предприятиях должны быть главным фактором производства.

При этом развитие трудовых взаимоотношений в работе и повышение производительности труда возможны только при глубоком анализе характера поведения всех сотрудников. Только после проведения таких анализов, можно достичь желаемого результата и следовательно, возможно внедрять на таких предприятиях опыт работы зарубежных компаний через инвестиции; достижения эффективного управления; стимулировать различными мотивационными методами сотрудников; привлекать сотрудников к процессу принятия экономических решений и т.д.

Нужно отметить, что благодаря системе образования, Япония и Финляндия добились колоссальных результатов, не имея природных ресурсов в отличие от нашей республики. Поэтому представляет интерес качество подготовки и переподготовки высококвалифицированных кадров в Японии, которая именно в сфере стимулирования технологических инноваций во многих отраслях производства занимает лидирующие позиции в мире. Подготовка и переподготовка кадров в Японии осуществляются как в форме общего образования, так и специализированного, предназначенного для отдельных групп персонала в разных государственных университетах и в частных школах и, соответственно, финансируются за счет бюджета государства и за счет частных фондов предприятий. Кроме того, существуют различные постоянные курсы подготовки и переподготовки кадров внутри предприятий, начиная от простых специалистов до профессиональных высококвалифицированных кадров по требованиям рынка, что считается одной из главных задач предприятий.

Другим не менее важным позитивным фактором деятельности в японских предприятиях является постоянная ротация кадров, что стимулирует работников в процессе исполнения своих функциональных обязанностей, повышает уровень ответственности, тем самым каждый сотрудник предприятия становится профессионалом своего дела во всех отраслях предприятия.

В Финляндии выпускники высших учебных заведений получают соответствующий диплом, только после получения специальных опытов работы проходя обязательную стажировку в разных предприятиях. Таким образом, опыт подготовки и переподготовки кадров Японии и Финляндии вполне адек-

ватны требованиям рыночной экономики и может быть применен в Таджикистане.

Особое внимание следует обращать на поиск оптимального сочетания государственной поддержки с коммерческим вложением финансовых средств на базе создания и функционирования венчурных фондов технологического развития – ключевой структуры коммерциализации инновационных проектов, обеспечивающей привлечение и эффективное расходование на возвратной основе финансовых и материальных ресурсов. Венчурные фонды, специализирующиеся на инвестициях в капитал инновационных организаций, могут создаваться за счёт средств предприятий, занимающихся инновационной деятельностью, средств банков, страховых организаций и других финансовых структур. Средства фондов пополняются не только за счёт внедрения новых технологий, но и на постоянном совершенствовании внедренной продукции.

Для достижения положительных результатов главную роль играет частный сектор, который в свою очередь, требует создания благоприятных условий для его бизнеса, обеспечивающих стабильный и высокий результат от вложенных инвестиций в инновации. Результатом этого является, во-первых, снятие нагрузки с правительства по финансированию многих сомнительных исследований, во-вторых, переложение на бизнес ответственности за коммерциализацию технологий, в-третьих, предоставление частному бизнесу возможности рисковать в надежде на получение высоких доходов, в-четвертых, создание постоянного тесного взаимодействия между учеными и инженерами, менеджерами и преподавателями. Поскольку в Таджикистане необходимые условия для осуществления инновационной деятельности отсутствуют, многие поставленные задачи остаются не решенными, что мало способствует созданию национальной инновационной экономики.

Необходимо отметить, что отставание Таджикистана в конкуренции с развитыми странами становится крайне опасным для нашего государства. Развитые страны в таких условиях тратят ресурсы наиболее эффективным образом и создают основу для дальнейшего повышения инновационной активности, чем увеличивают отрыв от развивающихся стран [4]. В этой связи, на наш взгляд, главной задачей является повышение эффективности отечественной системы образования и науки,

способных подготовить высококвалифицированные кадры, обеспечивающие частный бизнес во взаимосвязи с ведущими странами мира в области инноваций. Принимая во внимание то, что Таджикистан пока не может выпускать новую технику и технологии, в данный момент необходимо хотя бы подготовить кадры для применения зарубежных инновационных продуктов.

В связи с этим важной задачей системы образования республики на данном этапе является повышение качества подготовки и переподготовки кадров, обеспечение образовательных учреждений материально-технической и информационной базой, интеграция международных систем образования и создание соответствующей инфраструктуры. Роль государства при этом заключается, прежде всего, в создании благоприятных условий для подготовки кадров для всех отраслей народного хозяйства, включая следующие стратегические задачи:

- определить стратегические приоритеты, создать максимально благоприятный инновационный климат, сформировать государственную инновационную программу и систему инновационных программ и оказать им прямую и косвенную поддержку с тем, чтобы привлечь отечественный и зарубежный частный капитал, международные инвестиционные и инновационные фонды;
- стимулировать предприятия к инновационной деятельности, прежде всего обеспечение устойчивой поддержки развития малого и среднего бизнеса, которые являются генератором развития новых идей и быстро реагирующим звеном технологического новшества других стран.

Другим механизмом создания инновационной экономики является создание разветвленной инновационной инфраструктуры, составной частью которой является технико-технологическая база. Некоторые производственно-технологические структуры, созданные ещё в советский период, сохранились, и их надо приспособить к работе в условиях рыночной экономики. Другие же структуры, отвечающие требованиям современной инновационной экономики, должны создавать: технопарки, инновационно-технологические центры, бизнес-инкубаторы, центры трансферта технологий, конструкторские бюро, малые технологические фирмы, организации по оказанию консалтинговых услуг и т.д.

В инновационной инфраструктуре страны важное место должны занимать центры трансфера технологий, целью которых является создание современной технологической базы, освоение конкурентоспособных технологий, отбор разработок, имеющих коммерческий потенциал, и их коммерциализация, передача объектов интеллектуальной собственности в хозяйственный оборот, создание малых инновационных предприятий и поддержка их деятельности.

Также не менее важным механизмом создания инновационной экономики является создание малых высокотехнологических инновационных предприятий – одного из основных элементов инновационной инфраструктуры. Мировая практика показывает, что многие по-настоящему новаторские идеи доводятся до коммерциализации именно в малых инновационных компаниях. Малое инновационное предпринимательство – это наиболее динамичная составная часть инновационной экономики, которая способна оперативно реагировать на запросы рынка в высокотехнологической продукции, оценивать конъюнктурную ситуацию, осваивать новые технологии и ориентировать своё производство на выпуск конкурентоспособной продукции. Следует принять полезный опыт других стран по поддержке компаний и предприятий малого и среднего предпринимательства, которые производят и поставляют на рынок значительную долю инновационных продуктов.

Таким образом, анализ механизма создания инновационной экономики, основанной на знаниях, позволяет предложить следующие практические рекомендации:

- построение национальной инновационной системы, формирование системы результативного менеджмента инновационной деятельности, в том числе разработка и ре-

ализация долгосрочной государственной инновационной политики;

- развитие интеллектуального потенциала и творческой активности населения путем эффективной государственной (финансовой) поддержки;

- подготовка и переподготовка высококвалифицированных кадров, способных адаптироваться к сложным условиям инновационной деятельности и имеющих опыт в использовании новых технологий, импортируемой в страну;

- путем стимулирования финансовыми и налоговыми методами создание благоприятных условий для модернизации материально-технической базы производства, особенно отраслей экономики, которые имеют конкурентные преимущества.

- совершенствование научных организаций и обеспечение их необходимыми ресурсами, реструктуризация государственного сектора исследований и разработок, а также создание и развитие инновационной инфраструктуры, чтобы догонять мировое инновационное развитие;

- непрерывное финансирование инновационных проектов с целью получения конечного результата, а также поддержка инновационных проектов, находящихся на начальной стадии;

- создание соответствующей институциональной среды, в том числе совершенствование нормативно-правовой базы в областях создания и распространения инновационной деятельности;

Таким образом, совокупность указанных мер должна способствовать формированию экономики знаний на национальном уровне и обеспечить высокий качественный уровень экономического роста.

**АрабовЗ.У.**

**Баъзе масъалаҳои ташкили иқтисодӣ инноватсионӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон**

Дар мақола масъалаҳои асосии ташаққул ва рушди сармояи инсонӣ ва инчунин шароит ва имкониятҳои рушди инноватсионии Ҷумҳурии Тоҷикистон баррасӣ гардидааст. Механизмҳои асосии ташкили иқтисоди инноватсионӣ дар асоси дониш дар Ҷумҳурии Тоҷикистон пешниҳод гардидааст.

**Вожаҳои калидӣ:** рушди иқтисодӣ; инноватсия; иқтисоди дар асоси дониш ташаққулёбанда; пешрафти илмӣ-техникӣ; низоми инноватсионии миллӣ, сармояи инсонӣ.

**Arabov Z.U.**

**Some questions of creation of an innovative economy in the Republic of Tajikistan**

**Abstract:** The article describes the main components of the formation and development of human capital, as well as the conditions and opportunities of innovative development of the Republic of Tajikistan. Considered and proposed the main mechanisms for creating an innovative economy based on knowledge in the Republic of Tajikistan.

**Key words:** the economic growth; innovation; knowledge economy; scientific and technical progress; national innovation system, human capital.

## ЛИТЕРАТУРА

1. Акаев А.А. Теория Шумпетера-Кондратьева инновационно-циклического экономического роста – основа стратегического управления устойчивым развитием. /spbume.ru/up/article/file/akaev2.doc. – С. 3-4.
2. Атаманчук Г. В. Теория государственного управления. – М., 2004. – С. 251.
3. Доклад о человеческом развитии 2015 // Опубликовано для Программы развития Организации Объединенных Наций (ПРООН) / [http://hdr.undp.org/sites/default/files/hdr15\\_standalone\\_overview\\_ru.pdf](http://hdr.undp.org/sites/default/files/hdr15_standalone_overview_ru.pdf). С.37
4. Дуров Р.А. Анализ развития экономики знаний и инновационной среды // Интернет-журнал: «НАУКОВЕДЕНИЕ». – 2013. - №1.
5. Каюмов Н.К. Предпосылки и потенциальные возможности формирования инновационной экономики в условиях Таджикистана // Экономика Таджикистана. – 2014. - №2-3. – С.47-72.
6. Таджикистан: 25 лет государственной независимости. Статистический сборник / Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан. – Душанбе, 2016. – С.505
7. Шумпетер Й. Теория экономического развития. - М.: Прогресс, 1982. – С.259.
8. Social Security and Public Health: Annual Report of the Public Health Society. – New York, 2004. – P. 126-127.

**Пулодова Х. Ш.,  
Самадов Р. И.**

## **Анализ формирования инновационного потенциала Республики Таджикистан и его влияние на экономическое развитие**

Анализ тенденций экономического развития Республики Таджикистана в контексте формирования и эффективного использования инновационного потенциала обосновывает необходимость совершенствования национальной инновационной системы (НИС), что должно стать главным приоритетом государства на данном этапе развития национальной экономики. Особый интерес вызывает предложенные авторами алгоритм мер государства, направленных на сохранение и наращивание инновационного потенциала Республики Таджикистана в целях достижения устойчивого экономического роста.

**Ключевые слова:** инновация, инновационный потенциал, инновационная политика, экономический рост, денежные переводы, научно-промышленный комплекс, вспомогательная инфраструктура.

В глобальном мировом сообществе лишь инновационный путь развития экономики и общества дает шанс Республике Таджикистан занять и упрочить в наступившем столетии свою позицию в ней. Переход к инновационному экономическому развитию является всемирным, т.е. глобальным процессом, и он влияет на формирование потенциала роста в государстве, на его качество, устойчивость и возможность ускорения, поскольку перед нами стоит цель встроить свою экономику в мирохозяйственные связи не только на сырьевом, но и на инновационном уровне. И здесь, хотя на словах чрезвычайная актуальность задач инновационного развития признаётся представителями практически всех базовых структур общества, в реальности инновационная деятельность пока носит фрагментарный характер, а практика эффективного взаимодействия экономических и социальных субъектов в инновационной сфере представляется пока очень редким явлением. Рассматривая текущее состояние и основные тенденции экономического развития Республики Таджикистан, обратимся к краткому обзору, составленному Группой Всемирного банка в докладе об экономическом развитии [1, стр. 5].

Анализ данных этого обзора показывает, что сокращение объема денежных переводов, ослабление спроса и ухудшение условий торговли отрицательно сказываются на экономическом росте в Таджикистане. Темп роста ВВП замедлился до 6,7% в 2014 году по сравнению с 7,4% в 2013 году, по мере сокращения объема денежных переводов из России, ослабления мирового спроса и снижения цен на ос-

новные экспортные товары, такие как алюминий и хлопок. Дефицит счета текущих операций увеличился до примерно 7% ВВП в результате возросшего торгового дефицита и снижения объема денежных переводов, хотя объем прямых иностранных инвестиций немного увеличился. Темп инфляции начал ускоряться, по мере того как обесценивание сомони привело к росту продовольственных цен и расходы на услуги выросли из-за корректировки тарифов, достигнув 7,4% на конец 2014 года по сравнению с 3,7% годом ранее. Дефицит бюджета сократился до 0,6% ВВП благодаря хорошим доходам и ограничению расходов. Тем не менее, ситуация в финансовом секторе ухудшилась; многие коммерческие банки обременены наличием недостаточно качественных кредитных портфелей.

Ответные меры экономической политики все еще остаются неоднозначными. В сфере бюджетной политики, правительство сохранило свою приверженность к сбалансированному бюджету через определение приоритетов по расходам, защищая социальные расходы, и отложив расходы по категориям, имеющие более низкий приоритет. Что касается курсовой политики, Национальный банк Таджикистана (НБТ) отреагировал на давление, допуская управляемое обесценивание сомони и установление административного контроля на валютный рынок. Эти меры привели к сокращению уже ограниченных внешних резервов НБТ и появлению множественных обменных курсов на практике. Недавно НБТ допустил более быстрое обесценивание официального курса, чтобы выровнять его с рыночным кур-

сом, однако разрыв между этими двумя курсами все еще составляет около пяти % и административный контроль на валютном рынке все еще сохраняется.

Нынешний экономический спад в Российской Федерации уже оказывает существенное влияние на перспективы экономического развития и сокращения бедности в Таджикистане. Ожидаемое падение объема денежных переводов (40% в долларовом выражении) особенно сильно ударит по услугам, сектор, на который приходится более 40% экономики. Рост также замедлился и в других крупных торговых партнерах Таджикистана - Турции, Китае и Казахстане, и снижающийся спрос, скорее всего, удержит на низком уровне цены на хлопок и алюминий, являющимися основными экспортными товарами страны. Обесценивание сомони может иметь смягчающее действие, поддерживая спрос на отечественное производство товаров и услуг, а также повышение стоимости денежных переводов в сомони.

Тем не менее, обесценивание национальной валюты оказывает повышающее воздействие на уровень инфляции, хотя снижение цен на продовольственные товары и топливо на международном уровне и продолжение ответственной макроэкономической политики ограничивает среднюю инфляцию в 2015 году до чуть выше 10%. В среднесрочной перспективе, Правительство намерено сохранить бюджетный дефицит на уровне не более 0,5% ВВП. При поддержке проекта, финансируемого ЕС, Министерство финансов разработало стратегию предотвращения фискальных рисков, связанных с государственными предприятиями. Политика, направленная на поддержку поглощения возвращающихся мигрантов местным рынком труда тоже имеет особое значение.

Влияние экономического спада России на Таджикистан подчеркивает насущную потребность в создании основы для новой модели роста и развития. Реформы с целью обеспечения более привлекательных условий для бизнеса должны сопровождать комплексную реформу государственного сектора.

Анализ выше отмеченных тенденций в контексте формирования инновационного потенциала (ИП) и непосредственных участников инновационного процесса в Республике Таджикистан показывает, что классически в ин-

новационной сфере в условиях рыночных реформ субъектами инновационного процесса являются: - государство (органы власти), инвесторы, новаторы, потребители и вспомогательная инфраструктура. Их взаимодействие представлено на рис.1.

Участники инновационного процесса сталкиваются со следующими проблемами - новаторы ищут инвесторов и потребителей, нуждаясь в помощи вспомогательной инфраструктуры, инвесторы привлекают к предварительной оценке и проработке вспомогательную инфраструктуру и апробируют результаты на потребителях и только после этого стоят перед выбором инвестирования новаторов, потребители не знают о новаторах и нуждаются в помощи вспомогательной инфраструктуры, вспомогательная инфраструктура оказывает услуги инвесторам, новаторам и потребителям. Государству отводится регулирующая роль в этом процессе.

По мнению экспертов, на формирование инновационного потенциала национальной экономики большую роль играет качество государственных институтов. К ним, прежде всего, относятся гласность и подотчетность, политическая стабильность, эффективность работы правительства, качество законодательства, степень верховенства законов, уровень коррупции. Сравнительный анализ индикаторов качества государственных институтов представлены в таблице 1.

В контексте исследуемой проблематики необходимо выявить факторы, ограничивающие влияние инновационного потенциала на экономический развитие: недостаточность объемов и ограниченность источников финансирования инновационной сферы, отсутствие внутреннего спроса на инновации, ухудшение кадровой и материально-технической составляющих инновационного потенциала, преобладание прямых методов регулирования инновационной сферы над косвенными, формальный характер конкурсного отбора при размещении госзаказов на выполнение НИОКР, недостаточная результативность науки, низкая патентная активность;

Вместе с тем отечественная экономика все еще обладает инновационным потенциалом, достаточным для преодоления кризиса за счет мобилизации внутренних возможностей и конкурентных преимуществ.



Рис. 1 Структура инновационного взаимодействия в обществе

Таблица 1.

Индикаторы качества государственных институтов

Страны	Гласность и подотчетность	Политическая стабильность	Эффективность работы правительства	Качество законодательства	Степень верховенства законов	Уровень коррупции
Швеция	1,53	1,13	1,99	1,68	1,90	2,24
Финляндия	1,48	1,36	1,95	1,58	1,87	2,34
Швейцария	1,45	1,23	2,06	1,66	1,86	2,15
США	1,12	0,59	1,65	1,58	1,65	1,55
Тайвань	0,70	0,72	0,88	1,07	0,77	0,55
Дания	1,48	1,00	2,19	1,86	1,92	2,32
Канала	1,43	1,03	1,93	1,66	1,81	2,03
Южная Корея	0,59	0,41	1,26	0,73	0,79	0,45
Италия	0,96	0,41	0,39	0,95	0,43	0,13
Россия	- 0,97	-0,62	-0,32	-0,56	-0,91	-0,98
Украина	-0,03	-0,01	-0,60	-0,39	- 0,62	-0,72
Таджикистан	- 1,32	-0,74	- 0,88	-0,97	- 1,12	- 0,99
Чад	- 1,45	- 1,92	- 1,48	- 1,26	- 1,57	- 1,45

Прежде всего, к ним относятся сравнительно высокий уровень образования населения и духовные традиции, ориентирующие людей на созидательный творческий труд присущий трудолюбивому созидательному менталитету таджикского народа, социальную справедливость и партнерство, самореализацию личности в интересах общества; богатые природные ресурсы, обеспечивающие большую часть внутренних потребностей в сырье и энергоносителях; огромная территория и емкий внутренний рынок; наличие трудовых ресурсов; большой объем несвязанных

сбережений, вовлечение которых в экономический оборот способно повысить уровень инновационной активности; развитый научно-промышленный комплекс, наличие серьезных технологических разработок по ряду направлений современного и новейшего технологических укладов; наличие собственных научных школ и уникальных передовых технологий, практическое приложение которых сможет обеспечить развитие конкурентоспособных производств в масштабах мирового рынка; значительные масштабы свободных производственных мощностей, позволяющих

быстро увеличить производство продукции с относительно невысокими издержками; исторические традиции и заслуженный мировой авторитет, заставляющий мировое сообщество считаться с нашими национальными интересами.

В современных условиях первоочередной задачей инновационной политики Республики Таджикистан должно стать сохранение и активизация ее инновационного потенциала (ИП). Смысл экономической политики государства заключается в актуализации этих возможностей, создании механизмов их реализации в системе конкретных мер по переходу к инновационной экономике и устойчивому экономическому росту. Расчеты показывают, что имеющиеся ресурсы при правильной экономической политике позволят обеспечить вывод экономики из кризиса на траекторию устойчивого роста с темпом не менее 7% в год. Проведенные расчеты показывают, что более половины такого прироста, может быть обеспечено за счет эффективного использования инновационного потенциала Республики Таджикистан. Это можно осуществить за счет повышения уровня инновационной активности, обновления и модернизации производства на основе широкого внедрения новых технологий, полного использования имеющегося инновационного потенциала, повышения эффективности государственного регулирования рыночной экономики.

Меры государства, направленные на сохранение и наращивание инновационного потенциала Республики Таджикистана в целях достижения устойчивого экономического ро-

ста, должны включать: применение инструментов налоговой, амортизационной, антимонопольной, патентной, внешнеторговой политики посредством дифференцированного субсидирования и предоставления льгот, создающих условия для ускорения научно-технического прогресса; распределение государственных ресурсов (заказов, грантов, кредитов) между различными сферами научных исследований и разработок в зависимости от структуры государственных научных и инновационных приоритетов; повышение статуса научно-педагогического работника; государственная поддержка малого инновационного предпринимательства; обеспечение функционирования и оборота нематериальных активов; стимулирование государственно-частного партнерства в инновационной сфере; оптимизация структуры национальной инновационной системы; стимулирование инновационной кооперации бизнеса и науки, интеграция страны в международные инновационные сети; формирование внутренних инновационных сетей.

При этом следует иметь в виду, что в Республике Таджикистане имеется богатый опыт теории и практики управления в сфере научно-технической деятельности, прогнозирования, планирования социально-экономического развития, рационального размещения научно-технического потенциала, приоритеты формирования сети наукоградов и технополисов и многое другое, что подтверждается в принятой Постановлением Правительства Республики Таджикистан «Программе инновационного развития РТ на 2011-2020 годы» [2, стр. 11].

**Пулодова Х.Ш.,  
Самадов Р.И.**

**Таҳлили ташаккули нерӯи инноватсионӣ Ҷумҳурии Тоҷикистон ва таъсири он ба рушди иқтисодӣ**

Таҳлили тамоюлот дар рушди иқтисодии Ҷумҳурии Тоҷикистон дар шароити ташаккул ва истифодаи самарабахши нерӯи инноватсионӣ асоснок намудани зарурияти тақмили системаи миллии инноватсионӣ (СМИ), ки бояд ба афзалияти асосии давлат дар марҳалаи кунунии рушди иқтисодии миллии бошад. Таваҷҷӯҳи махсус аз тарафи муаллифони алгоритми расмиёти давлатӣ ба хифз ва баланд бардоштани нерӯи инноватсионии Ҷумҳурии Тоҷикистон барои ноил шудан ба рушди устувори иқтисодӣ ҷолиби диққат аст.

**Вожаҳои калидӣ:** инноватсия, нерӯи инноватсионӣ, сиёсати инноватсионӣ, рушди иқтисодӣ, интиқоли маблағҳо, комплекси илмӣ-саноатӣ, *инфрасохтори ёридиҳанда*.

**Pulodova H. Sh,  
Samadov R. I.**

**The analysis of formation of innovative potential of the Republic of Tajikistan and its impact on economic development**

Analysis of trends in the economic development of the Republic of Tajikistan in the context of the formation and the effective use of innovative potential justifies the need to improve the national innovation system (NIS), which should be the main priority of the state at the present stage of development of the national economy. Of particular interest is the algorithm proposed by the authors state measures aimed at preserving and increasing the innovative potential of the Republic of Tajikistan in order to achieve sustainable economic growth.

**Keywords:** innovation, innovation potential, innovation policy, economic growth, remittances, scientific-industrial complex, support infrastructure.

### ЛИТЕРАТУРА:

1. Петровская Ж.А. Влияние инновационного потенциала на экономический рост. Саратов 2009
2. «Программа инновационного развития РТ на 2011-2020 годъ». Постановление Правительства РТ №227 от 30 апреля 2011 года
3. Таджикистан: Замедляющийся рост, растущая неопределённость. Доклад об экономическом развитии Таджикистана, №1. (Весна 2015г). Группа Всемирного Банка.
4. Хубиева К.А. Экономический рост и вектор развития современной России. М.: ТЕИС, 2004.
5. Файзуллоев М. К. Формирование и развитие региональной инновационной системы: состояние и проблемы: [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://innclub.info>

**Экономическая теория и экономическая мысль**

**Коваленко В.П.**

**Современные теории внешнеэкономической деятельности**

В работе раскрывается сущность современных теорий внешнеэкономической деятельности. Особое внимание уделяется определению их научного и практического потенциала.

**Ключевые слова:** Предпосылки возникновения современных теорий внешнеэкономической деятельности, теория Хекшера-Олина, парадокс Леонтьева, стандартная модель международной торговли, теория эффекта экономии от масштаба производства, теория конкурентных преимуществ М.Портера, потенциал современных теорий внешнеэкономической деятельности, процесс неоиндустриализации, транснациональные корпорации.

Изучение современных теорий внешнеэкономической деятельности необходимо для использования их научного и практического потенциала. Оценка этого потенциала определяет актуальность избранной темы исследования.

В качестве критерия оценки научного потенциала каждой из анализируемых теорий принято определения ею сущности внешнеэкономической деятельности страны. Предпосылки указанной деятельности создаются внутри той или иной страны, но они сами по себе, ещё не являются этой деятельностью. Осуществляется она только в системе современного всемирного товарного хозяйства, где каждая страна выступает как ассоциированный национальным обобществлением труда товаропроизводитель, который вступает в стоимостные отношения с другими такими же товаропроизводителями.

Современные теории внешнеэкономической деятельности не поднялись до понимания всемирных стоимостных отношений, а ограничились анализом её предпосылок, представив их как саму эту деятельность, что породило глубокий кризис исследуемых теорий. Выход из него определил необходимость создания новой экономической теории, которая открыла современные всемирные стоимостные отношения и соответствующие им законы, выражающие сущность внешнеэкономической деятельности стран мира.

Материально-вещественной основой современных всемирных стоимостных отношений, их субстанцией выступает овеществлённый в товарах интернациональный абстрактный труд всемирной общественной рабочей силы. В процессе производства величина этого интернационально необходимого труда скрыта и проявляется только в результате

всемирного товарообмена, представляющего собой совершающее процесс антагонистическое противоречие субстанции современной всемирной интернациональной стоимости – противоречие между интернациональным трудом всемирной общественной рабочей силы и национальным трудом индивидуальных субъектов современных всемирных стоимостных отношений.

Сущность взаимодействия противоположных сторон противоречия субстанции современной всемирной интернациональной стоимости определяет его ведущая сторона, выступающая в форме овеществлённого в товарах интернационального абстрактного труда всемирной общественной рабочей силы. Выражает эту сущность основной экономический закон современного всемирного товарного хозяйства - закон стоимости, в соответствии с которым всемирный товарообмен осуществляется на основе величины кристалла субстанции всемирной интернациональной стоимости, овеществлённого в каждом обмениваемом товаре и представленном в его всемирно интернациональной цене.

Основной экономический закон современного всемирного товарного хозяйства выражает также сущность внешнеэкономической деятельности всех стран мира, ибо эта деятельность представляет собой ничто иное, как переход национального труда в свою противоположность - во всемирно интернациональный труд, и на этой основе эквивалентное присвоение и потребление каждым индивидуальным субъектам современных всемирных стоимостных отношений результатов труда всемирной общественной рабочей силы. По существу, эти отношения являются специфической формой самодвижения по-

рождающей их субстанции всемирной интернациональной стоимости.

Современные теории внешнеэкономической деятельности не смогли отразить сущность экономических отношений между индивидуальными субъектами этой деятельности, что в огромной мере снизило потенциал указанных теорий. Его оценка является предпосылкой их практического использования.

Низкий уровень научного и практического потенциала современных теорий внешнеэкономической деятельности объясняется, прежде всего, их позитивистской методологией, ограничивающейся описанием внешних зависимостей экономических явлений и процессов и неспособной подняться до понимания их сущности. Только материалистическая диалектика даёт возможность понять глубокую основу внешнеэкономической деятельности всех стран мира и предсказать результаты её будущего развития. Диалектико-материалистическая методология является также основой оценки потенциала современных теорий внешнеэкономической деятельности.

Возникновение современных теорий внешнеэкономической деятельности явилось результатом длительного исторического развития экономической науки. Впервые теоретические исследования этой деятельности предприняли меркантилисты, школа которых сложилась в эпоху первоначального накопления капитала, великих географических открытий, становления национальных государств, возрастание роли торговой буржуазии в хозяйственном развитии.

Сущность монетаристского учения состоит в признании золота и серебра исключительной формой богатства нации и в обосновании методов его достижения с помощью активной экономической политики государства, направленной на стимулирование экспорта и ограничение импорта, за исключением импорта сырья. Исследование национального богатства фактически явилось началом становления и развития политической экономии. Этот термин первым внедрил в экономическую науку французский сторонник идей меркантилизма Антуан де Монкретьен [12;5]. Указанный термин наполнялся все более глубоким содержанием по мере исследования развития капиталистического способа производства.

Важным моментом в развитии экономической теории явилось возникновение классической буржуазной политической экономии. Известный представитель политэкономии А. Смит резко критиковал учение монетаризма, верно утверждая, что величина национального богатства определяется не столько количеством накопленного золота и серебра, сколько количеством товаров, произведённых в различных отраслях народного хозяйства страны. Источником производства товаров является труд людей, а его производительность определяется уровнем развития производительных сил, разделением и кооперацией труда.

Глубоко обоснованной является также критика А. Смитом ошибочного утверждения меркантилистов о том, что происходящее в результате внешней торговли накопление национального богатства одной страны якобы происходило за счёт сокращения его у другой, с которой она торгует. В созданной А. Смитом теории абсолютных преимуществ доказана взаимовыгодность торговли между странами. «Если какая-либо чужая страна, - писал он - может снабжать нас каким-либо товаром по более дешёвой цене, чем мы в состоянии изготовлять его, гораздо лучше покупать его у неё на некоторую часть продукта нашего собственного промышленного труда, прилагаемого в той области, в которой мы обладаем некоторым преимуществом» [11;333].

Следовательно, экспорт страной тех товаров, по которым у нее есть абсолютное преимущество перед другими странами и импорт соответствующих товаров, по которым оно складывается у её торговых партнёров определяет взаимовыгодность международной торговли. Такие результаты торговли между странами эмпирически подтвердили верность теории абсолютных преимуществ А. Смита и ошибочность теоретических позиций меркантилизма. Однако, теория абсолютных преимуществ не решила проблемы торговли между странами, которые не обладают абсолютным преимуществом в производстве тех или иных товаров. Эту проблему разрешил классик буржуазной политической экономии Д. Рикардо, создав теорию сравнительных преимуществ.

Специфической особенностью научного метода Д. Рикардо является то, что он впервые в истории политической экономии стал

рассматривать все проблемы с позиции трудовой теории стоимости. Отмечая этот факт, Г. Сорвина пишет: «Рикардо понимал, что трудовая теория стоимости дает верный ориентир в исследовании сложных явлений капиталистической экономики и, напротив, многие ошибки проистекают из не разработанности этой теории, неопределенности понятий, которые связывались со словом «стоимость». И главный его вклад в развитие научного метода, позволяющего открыть и исследовать экономические законы, заключается в том, что он впервые в истории политической экономии положил в основу изучения капитализма трудовую теорию стоимости. Таким образом, создавалась возможность научного объяснения не отдельных частных явлений капиталистической экономики, а всей их совокупности с точки зрения внутренней основы. Разработанную им теорию стоимости ученый очень эффективно применял к анализу международных, экономических отношений. До настоящего времени чрезвычайно высоко оценивается выдвинутый Рикардо принцип сравнительных затрат, который служит теоретическим обоснованием выгоды производства. [12; 21-23].

Открытый Д. Рикардо закон стоимости выражает самую глубокую сущность его теории сравнительных преимуществ. Количественное выражение этого закона Д. Рикардо анализирует на примере торговли сукном и вином между Англией и Португалией.

Абсолютное преимущество Португалии в производстве сукна и вина ни в коем мере не отрицает основного принципа закона стоимости принципа эквивалентности в торговле между двумя странами. Так, в Португалии на производство определенного количества вина затрачивается в течение года труд 80 рабочих, а для производства сукна труд 90 человек в течение того же времени. А в Англии, для производства того же количества вина и сукна требуется соответственно труд 120 человек и 100 человек.

Если Португалия переместит труд и капитал в производство вина и будет обменивать его на сукно, то она сэкономит труд 10 человек, а Англия сосредоточив свои усилия на производстве сукна и обменивая его на вино сэкономит труд 20 человек [10; 116-117].

Следовательно, основанный на действии закона стоимости принцип сравнительных издержек есть принцип эквивалентного и

взаимовыгодного международного обмена. «Именно этот принцип – писал Д. Рикардо – определяет, что вино должно производиться во Франции и Португалии, что хлеб должен возделываться в Америке и Польше, а различные металлические изделия и другие товары должны изготавливаться в Англии». [10; 116]

Приведенное суждение отражает роль созданной Д. Рикардо теории сравнительных преимуществ в осуществлении международного разделения труда и обмена. Как и всякая теория эта теория имеет исторически ограниченный характер. Указывая на её историческую ограниченность, С. Бартенёв пишет: «Однако и принцип сравнительных издержек, представляет собой некоторое упрощение, не отражает всей сложности внешне-экономических связей. Модель Рикардо – это модель торговли между двумя странами. Она не учитывает изменения относительных издержек, различие производственных потенциалов торгующих стран, невозможность идти по пути полкой специализации в производстве». [1; 267].

Модифицировали теорию сравнительных преимуществ Д. Рикардо экономисты неоклассической школы Эли Хекшер и Бертель Олин. Сущность этой модификации состоит в том, что сравнительное превосходство торгующих государств стало определяться соотношением не только величины их производительности труда, но и наделенностью капиталом.

На основе определения относительных преимуществ производителей трудоемких товаров и производителей капиталоемких товаров Э. Хекшер и Б. Олин создали модель внешней торговли. В этой модели обосновывается необходимость для страны, обладающей избытком трудовых ресурсов и недостатком капитала экспортировать трудоемкие товары и импортировать капиталоемкие и, наоборот, для страны обладающей избытком капитала и недостатком трудовых ресурсов будет выгодно производить и экспортировать капиталоемкие товары и импортировать трудоемкие товары. Выводы теории Хекшера - Олина подвергались многими экономистами разнообразным эмпирическим проверкам на соответствие фактам. Самой известной из этих проверок явилось исследование американского экономиста В. Леонтьева, который на основе разработанного им

метода «затраты – выпуск» подсчитал полные затраты труда и капитала на экспорт и импорт США. В результате этих подсчетов выявилось несоответствие (парадокс) предположений Хекшера – Олина о том, что США должны экспортировать капиталоемкие товары, а импортировать трудоемкие товары. Сущность парадокса Леонтьева состояла в том, что вопреки предсказаниям теории Хекшера-Олина США в основном экспортировали трудоемкие товары и импортировали капиталоемкие товары.

Парадокс Леонтьева отчетливо продемонстрировал незавершенность теории Хекшера-Олина и определил необходимость создания и внедрения более общей теории внешнеэкономической деятельности. Такая теория была создана усилиями многих экономистов неоклассиков, которые применили разработанную А. Маршаллом и Ф. Эджуортом модель общего равновесия для объяснения международной торговли.

Новая теория получила название стандартная модель международной торговли и стала на современном этапе основным средством её объяснения. Эта теория является моделью общего равновесия в международной торговле, представляющего собой одновременное уравнивание спроса и предложения товаров на внутреннем рынке отдельных стран и на всемирном рынке.

Раскрывая сущность новой теории, А. Киреев пишет: «Итак, стандартная модель международной торговли является моделью общего равновесия в международной торговле и связывает спрос и предложение на них из-за рубежа. Она основана на понятии взаимного спроса, который показывает, какое количество импортного товара требуется стране, чтобы побудить продавать различные количества другого товара на экспорт. Модель позволяет изучать все основные параметры международной торговли и связанные с ней параметры национальной экономики. Она показывает условия производства (предложения) и предпочтения потребителей (спроса) а также размеры производства и потребления и относительные товарные цены в условиях отсутствия торговли, как относительное преимущество каждой из стран. В условиях торговли модель показывает уровень специализации стран на производстве каждого товара, физический объем торговли, выигрыш от торговли и его распределения

между странами. Общее международное равновесие достигается тогда, когда одновременно уравнивается спрос и предложение на товар во внутренней и международной торговле (на внутреннем и мировом рынке)» [4; 130].

Приведенное суждение отчетливо демонстрирует превосходство новой экономической теории над исторически предшествующими ей теориями внешнеэкономической деятельности. Сущность этого превосходства состоит в исследовании внешнеэкономической деятельности на основе анализа современного всемирного рынка.

Однако, ограничив свои исследования познанием поверхностных форм внешнеэкономической деятельности, неоклассики не смогли объяснить многих существенных сторон её развития. Их теории внешнеэкономической деятельности не стали общепризнанными теориями. Отмечая этот факт, В. Колесов и М. Кулаков пишут: «Теория сравнительного преимущества, даже усовершенствованная Хекшером и Олиным, показавшими, что сравнительное преимущество может возникнуть в силу различной наделённости факторами производства и умением страны использовать избыточные факторы, не может объяснить того факта, что наиболее динамичная торговля, развивается между странами с примерно равными показателями, наделённости, факторами и интенсивности их использования, при этом активно торгующими однотипными товарами (подшипниками, электромоторами, электробытовыми товарами, автомобилями и т.д.). Для проявления сравнительного преимущества торговля должна осуществляться товарами из разных отраслей и по каждому товару. Это преимущество «привязано» к какому-либо фактору. Здесь же в торговле участвуют товары одних и тех же отраслей и их количество в сотни раз превышает количество используемых факторов. Налицо факт существования внутриотраслевой торговли продуктами массового производства, на долю которых приходится почти половина объема, мировой торговли, не вписывающейся в базовую теорию международной торговли, основанную на сравнительном преимуществе» [6; 106].

Противоречие между теорией сравнительных преимуществ и реальной действительностью современной международной экономики было разрешено путём использования для

объяснения международной торговли теории эффекта от масштаба производства, коротко называемой эффектом масштаба. В соответствии с этой теорией вследствие возрастающей отдачи массового крупного производства себестоимость единицы товара снижается больше чем затраты на него. “Итак, - пишет: А Киреев, - раскрывая сущность теории эффекта масштаба- торговля между странами которые одинаковы или очень близки по наделённости факторами производства, объясняется специализацией стран на определенных товарах в силу не сравнительных преимуществ, а экономики масштаба, представляющей собой такое развитие производства, при котором рост затрат факторов на единицу приводит к росту производства больше, чем на единицу. Внешний эффект масштаба предполагает, что увеличивается количество фирм, производящих один и тот же товар, тогда как размер каждой из них остается неизменным, что приводит к возникновению совершенной конкуренции. Внутренний эффект масштаба предполагает, что объём производства товара остается прежним, а количество фирм, производящих его сокращается. Внутренний эффект масштаба ведет к возникновению несовершенной конкуренции (чистой монополии в экстремальном случае), при которой производители могут влиять на цену своих товаров и обеспечивать увеличение объема продаж за счет снижения цены. Модель торговли в рамках монополистической конкуренции исходит из того, что международная торговля увеличивает размеры рынка сбыта.

Когда две страны торгуют друг с другом, совокупный рынок оказывается больше, чем простая сумма рынков двух стран количество фирм, и, значит разнообразие товаров, которые они производят, возрастают, а цена единицы товара снижается: [4;181].

Возникновение несовершенной конкуренции не может быть объяснено системой теорий классической буржуазной политической экономии. Более того, эти теории не могут объяснить и особенности самой конкуренции в современной международной торговле. Отмечая, этот факт М Портер пишет: “Процветание стран создается, а не передается по наследству. Вопреки тому, на чем настаивают экономисты классической школы, оно не вырастает само собой из естественных богатств страны, ее трудовых ресурсов, установленных

в ней ставок банковского процента или ценности её валюты.

Конкурентоспособность страны зависит от того, насколько её промышленность способна к обновлению и модернизации. Компании достигают преимущества над сильнейшими в мире конкурентами благодаря своей энергии и предприимчивости. Им выгодно иметь сильных соперников на внутреннем рынке, “агрессивных” отечественных поставщиков и требовательных отечественных потребителей. ... Нам необходим новый угол зрения и новые инструменты – новый подход к проблеме конкурентоспособности, формирующийся на основе анализа положения в тех отраслях экономики, которые добились успеха в международной конкуренции независимо от традиционной идеологии или текущей интеллектуальной моды. Нам необходимо очень простое знание: что является действенным, и по какой причине. Затем мы должны применить это знание на практике: [8; 549-550].

Причины достижения конкурентного преимущества отдельных стран в глобальном масштабе М. Портер исследовал на примере десяти развитых капиталистических стран, играющих важную роль в международной торговле: США, Японии, ФРГ, Дании, Италии, Южной Кореи, Сингапура, Швеции, Швейцарии Великобритании. В качестве показателей конкурентного преимущества страны на международных рынках были приняты наличие существенного и устойчивого экспорта в значительное число зарубежных стран и/ или значительный объем инвестиций, осуществляемых в зарубежных странах на основе знаний, навыков и активов, созданных в данной стране.

При исследовании причин глобальных конкурентных преимуществ внутри отдельных стран, М. Портер указывает на четыре общие атрибуты национального государства, которые сами по себе и как система образуют “бриллиант конкурентного преимущества страны”:

1. Состояние факторов производства. Обеспеченность страны факторами производства, такими как квалифицированная рабочая сила или инфраструктура, необходимая для конкурентоспособности данной отрасли экономики.

2. Состояние спроса. Характер спроса внутреннего рынка на продукцию или услуги данной отрасли.

3. Состояние смежных и вспомогательных отраслей. Наличие или отсутствие в стране отраслей – поставщиков и других смежных отраслей экономики, конкурентоспособных на международном уровне.

4. Стратегия, структура и соперничество фирм. Существующие в стране условия, определяющие методы создания фирм, их организацию и управление, а также характер соперничества на внутреннем рынке.

На основе анализа этих определяющих факторов М. Портер приходит к выводу о том, что они создают ту среду, в которой фирмы данной страны рождаются и учатся вести конкурентную борьбу. Каждая вершина этого “бриллианта и весь бриллиант” как единая система – оказывают влияние на существующие факторы, от которых зависит достижение успеха в международной конкуренции [8;555].

Совершенствование и модернизация страной системы конкурентных преимуществ является важной предпосылкой борьбы на мировом рынке. Отмечая этот факт М. Портер, пишет о том, что ожесточенное соперничество внутри страны, в конечном счете, вынуждает фирмы этой страны ориентироваться на глобальные рынки и добиваться на этих рынках успеха. В частности, в тех случаях, когда существует экономия от масштаба, местные конкуренты вынуждают искать рынки в других странах, с тем чтобы добиваться повышения эффективности и рентабельности производства. А прошедшие испытание ожесточенной конкуренцией внутри страны более сильные фирмы оказываются хорошо оснащенными для того, чтобы одержать победы на зарубежных рынках. [8;564].

Теория конкурентных преимуществ М. Портера завершает систему буржуазных теорий внешнеэкономической деятельности стран мира. Раскрытие сущности каждой из них является предпосылкой определения ее научного и практического потенциала.

Потенциал каждой фундаментальной экономической теории начинает определяться с анализа ее исходной категории. В качестве такой категории может быть только субстанция экономических отношений, выступающая их материально-вещественной первопричиной.

Завершитель буржуазной политической экономии Д. Рикардо не смог дать определение субстанции стоимостных экономических

отношений, не имея представления о двойственном характере труда, что явилось существенной причиной разложения рикарданской школы. С ее разложением буржуазная политическая экономия исчерпала свой теоретический потенциал и уже больше не смогла отразить целостную экономическую картину мира того и ли иного способа производства.

Разложение рикарданской школы отчетливо проявилась и в теориях внешнеэкономической деятельности. Так, в теории Хекшера-Олипа, которая отбросила открытый Д. Рикардо закон стоимости и поставила в один ряд труд и капитал, делается вывод о необходимости для страны, обладающей избытком трудовых ресурсов и недостатком капитала, производить и экспортировать трудоемкие товары и импортировать капиталоемкие товары, а для страны, обладающей избытком капитала и недостатком трудовых ресурсов, будет выгодно производить и экспортировать капиталоемкие товары и импортировать трудоемкие товары. Парадокс Леонтьева раскрыл неоднозначность выводов этой теории и тем самым продемонстрировал ее логическую противоречивость и незавершенность.

Логическое противоречие теории Хекшера-Олипа не устранила теория стандартной модели международной торговли, создания представителями неоклассической школы. Новая теория не только не смогла объяснить механизм взаимодействия спроса и предложения на национальном рынке страны и на современном всемирном рынке, но и допустила логическое противоречие, пытаясь доказать возможность одновременного уравнивания спроса и предложения товаров в качественно разнородных системах – в системе хозяйства той или иной страны, и в системе современного всемирного хозяйства.

Устранить логическое противоречие теории стандартной модели международной торговли попытались создатели теории эффекта экономии от масштаба производства. В отличие от старой экономической теории новая экономическая теория начала исследовать воздействие монополии и монопольной конкуренции на развитие внешней торговли.

Однако, не поняв сущности высшей стадии развития капитализма, сторонники теории эффекта от масштаба производства не смогли преодолеть историческую ограниченность, относительную истинность теорий классиче-

ской буржуазной политической экономии и присущих ей логических противоречий. Более того, каждая новая экономическая теория внешнеэкономической деятельности допускала логическое противоречие в своем концептуальном ядре, что породило глубокий кризис буржуазной политической экономии.

В поисках выхода из кризиса современных экономических теорий некоторые исследователи предприняли попытку возродить теоретическую систему Д. Рикардо. Отмечая этот факт, П. Отмахов пишет о том, что научный потенциал рикардианской системы был исчерпан при жизни классика, о чем свидетельствует неразрешимость поставленных им вопросов на основе прежнего подхода. Поэтому, опора на Рикардо открывает лишь два пути: либо к анализу Маркса, либо, через вульгарное рикардианство, к концепции маржинализма. Посткейсианцы на словах выбирают первый путь, но на деле сбиваются на второй, постоянно заимствуя много из методологического багажа неоклассиков, и тем самым противореча собственным высказываниям о марксистской теории стоимости, предназначенной вовсе не для подсчета цен, а для объяснения капиталистического способа производства. [7; 73, 74]

Выход из кризиса современных теорий внешнеэкономической деятельности определил необходимость создания качественно новой теории этой деятельности. В ней структура указанной деятельности представлена в форме двух относительно самостоятельных моментов, косвенно связанных друг с другом. Первым из них является создание каждым ассоциированным национальным обобществлением труда товаропроизводителем предпосылок внешнеэкономической деятельности в процессе производства им товаров. Вторым моментом этой деятельности выступают стоимостные отношения между её индивидуальными субъектами в системе современного всемирного товарного хозяйства, возникшего в результате многотысячелетнего спиралевидного саморазвития исторически исходной субстанции стоимости, которая через свое другое, через капиталистическую кооперацию труда пришла к самой себе, но уже в форме субстанции современной всемирной интернациональной стоимости.

Научный потенциал новой теории внешнеэкономической деятельности оценивается открытием субстанции современных всемирных

стоимостных отношений, определяющих сущность внешнеэкономической деятельности ее индивидуальных субъектов. Выражает эту сущность основной экономической закон современных всемирных экономических отношений - закон стоимости, в соответствии с которым всемирный товарообмен осуществляемая на основе величины кристалла субстанции всемирной интернациональной стоимости, овеществленного в каждом обмениваемом товаре и выраженном в его всемирной интернациональной цене.

Следовательно, основной экономической закон современного товарного хозяйства выражает сущность современных всемирных стоимостных отношений между их индивидуальными субъектами по поводу косвенного, стихийного включения каждого из них в систему всемирного разделения труда и присвоение его результатов. Это включение осуществляется в условиях ожесточенной всемирной конкурентной борьбы, вынуждающей каждого его участника постоянно развивать свои национальные производительные силы и особенно в отраслях, осуществляющих производство товаров на экспорт.

Тенденция развития производительных сил и на этой основе получение преимуществ во всемирной конкурентной борьбе отчетливо проявляется на примере осуществления неоиндустриализации в развитых капиталистических странах. С Губанов определяет ее как исторически закономерный процесс развития производительных сил, который разворачивается после завершения в основном первой фазы индустриализации – электрификации. Он представляет собой вторую фазу индустриализации, т.е. автоматизацию и компьютеризацию производственного аппарата.

Благодаря компьютеризации автоматизированной становится не только рабочая машина, но и управляющая, а производительные силы принимают форму технотронной триады: работник – ЭВМ – автоматизированные средства производства. [2; 13].

Немецкая и американская модель неоиндустриализации станут практическим воплощением технотронного подхода и эволюции производственных систем, что в огромной мере усилит конкурентные позиции их национальных фирм на современном всемирном рынке, а успешная реализация на нем своих товаров будет противодействовать тенденции

нормы прибыли к понижению в указанных странах.

Практические результаты неоиндустриализации в Германии являющейся лидером мировой обрабатывающей промышленности, отчетливо демонстрирует германский концерн. Сименс, где компьютеры контролируют 75% создания готовой продукции. Осуществляют этот контроль 1000 автоматических контрольных датчиков, расположенным по всем сборочным линиям. Работники заняты только надзором за состоянием автоматизированной системы и устраняют непредвиденные сбои. Внутри производственной системы осуществляется обмен данными между компьютерами, которые указывают оборудованию, как где и кем должна быть изготовлена продукция, а оборудование системы управления о состоянии и параметрах технологических процессов, что позволит создать динамические сети, состоящие из миллиардов и триллионов устройств взаимодействующих между собой. [13; 15].

В США - лидере новых технологий, особенно в информационно-коммуникационной сфере неоиндустриализация проводится уже более 5 лет. В стране разработана стратегия развития промышленности до 2030г., после реализации, которой заработает вся система компьютеризованной промышленности, а управление будет перенесено с уровня цеха на уровень фирмы. Ныне после цифровой или технотронной модернизации цикл производства компании сократился до 8 недель, а запасы склада уменьшились на 80% [13; 19].

Неоиндустриализация в огромной мере повышает производительность труда в странах ее осуществляющих и усиливает их конкурентные преимущества в системе современного всемирного товарного хозяйства. Однако, она обостряет неразрешимую в условиях капитализма проблему безработицы. Отмечая этот факт, С. Толкачев пишет: «По законам капиталистического хозяйства потребуется, очевидно, либо создание псевдопроизводительных рабочих мест в сфере услуг или третичном секторе экономики, либо непосредственное дотирование растущей армии безработных на нерыночных условиях.

Неоиндустриализация объективно будет содействовать трансформации социального устройства в направлении противоположном принципу рыночной экономики т.е. соизме-

рению стоимостных затрат и результатов как основе распределения произведенных благ.

По диктатуре закона стоимости будет нанесен очередной мощный удар, после которого возникает действительно новая модель социального устройства, которую некоторые теоретики предпочитает называть постэкономической формацией: [13; 22].

В приведенном суждении С. Толкачева игнорируется существование нынешнего предельно развитого обобществления труда – субстанции современной всемирной интернациональной стоимости и присущего ей антагонистического противоречия, разрешение которого явится единственно возможной формой перехода к более высокому обществу труду. Такой формой труда станет труд не постэкономической формации, а кооперация труда единой всемирной хозяйственной общины производителей с экономическими отношениями братского сотрудничества и взаимопомощи. Вся деятельность этой общины будет внутренней.

Некоторые исследования предсказывают будущее развитие человечества в форме всемирной капиталистической системы хозяйства, возникшей в результате эволюции интеграционных социально-экономических объединений, которые якобы смогут растворить в себе национальные государства.

Так, А. Грязнова и Т. Чечелева, отмечают, что интеграционные процессы в перспективе растворят в себе национальное государство как устаревшую форму организации общественной жизни. Выполнив свою историческую миссию, государство уйдет со сцены как предшествующие ему княжества и тому подобные территориально-политические образования. В перспективе крупные интегральные социально-экономические объединения, разрастаясь вширь, будут постепенно интегрироваться в единую глобальную систему – мировой хозяйственный организм не раздельный государственными границами. [15; 252-253].

Предсказание будущего гармоничного всемирного капиталистического хозяйства лишено, национальных государств равносильно попытке мелкобуржуазного теоретика Прудона обосновались утопическую идею сохранения хороших сторон товарного хозяйства и устранения плохих его сторон. Многотысячелетнее спиралевидное развертывание антагонистического противоречия

исторически исходной субстанции стоимости отчетливо демонстрирует несостоятельность таких попыток.

Некоторые исследователи современного всемирного товарного хозяйства обосновывают идею о необходимости представлять в качестве индивидуальных субъектов современных всемирных стоимостных отношений, не ассоциированных национальным обобществлением труда товаропроизводителей в лице национального государства, а транснациональные корпорации или даже какие – то международные органы. Так, отмечая, что ТНК играют сейчас важнейшую роль в соединении многих национальных экономик и создании интегрированной производственной системы – производительного ядра глобализуемой мировой экономики, С. Долгов делает вывод о том, что глобализация, с необходимостью, будет вести к ограничению прав суверенных государств и передачи части их функций каким-то международным, или даже (в перспективе) национальным органам [3; 199, 203].

Идею ограничения суверенитета национальных государств в осуществлении своей внешнеэкономической деятельности обосновывает и Ю. Шишков. «Возникает потребность в глобальной регулируемой системе, пишет он, - в которой национальное государство сможет играть весьма скромную роль, да и то лишь на первых этапах её формирования». [14; 66]. Причем определяющую роль в будущей системе регулирования внешнеэкономической деятельности стран, по мнению Ю. Шишкова, должны играть крупнейшие транснациональные корпорации. [14; 64].

В российской научной литературе глубоко раскрыта несостоятельность идеи С. Долгова и Ю. Шишкова о необходимости передачи процесса регулирования внешнеэкономической деятельности той или иной страны в ведение транснациональных корпораций. «Деятельность ТНК, - пишет. А. Кокошин – преимущественно ограничена экономическим (финансово-экономически) полем». Ни одна даже самая мощная ТНК не обладает ни военно-морским флотом, ни ударной авиацией, ни силами специального назначения, ни тем более ядерным оружием. И экономические возможности транснациональных корпораций специфические – они существенно отличаются от того, что может себе позволить государство – нация. ТНК свои специальные

интересы как правило, обеспечивают, когда это считается необходимым, через политику соответствующих государств, где находятся штаб – квартиры этих корпорации.

При всем возрастании роли негосударственных факторов мировой политики в ней ведущая роль по-прежнему принадлежит нациям с собственными национальными интересами, в том числе интересами национальной безопасности [5; 9].

В процессе осуществления своих функций национальное государство использует и транснациональные корпорации. В частности деятельность их филиалов внутри той или иной страны повышает уровень развития национальных производительных сил и тем самым создает материально-вещественные предпосылки для роста эффективности её внешнеэкономической деятельности. Кроме того, организация транснациональными корпорациями своих дочерних предприятий в различных странах углубляет кооперацию труда между ними и расширяет международный рынок сбыта товаров.

Функционирование ТНК внутри той или иной страны, как и любые другие формы создания предпосылок её эффективной внешнеэкономической деятельности, должны регулироваться национальным государством. Указывая на различные возможности воздействия государства и рынка в процессе регулирования национальной экономики, Л. Ралдыгин, Ю. Сумачёв, Р. Энтов пишут: «Как признание провалов рынка» не призывает отказаться от рыночных отношений, так и указание на «провалы государства» не может и не должно восприниматься как отрицание его важнейших экономических функций. Более того, многие негативные явления и неэффективные подчас чрезвычайно расточительные операции связаны с недостаточной активностью государства во многих жизненно-важных сферах» [9; 47].

Отсутствие в системе современного всемирного товарного хозяйства единого всемирного государства вполне соответствует идее либеральных и нелиберальных теоретиков о необходимости устранения его из хозяйственной жизни человечества. Несостоятельность этой идеи эмпирически продемонстрировал мировой финансово-экономический кризис 2007-2009гг. Ведь только предоставление ведущими капиталистическими государствами своим транснациональ-

ным корпорация и транснациональным банкам многотриллионных денежных субсидий помогло избежать разорения многих из них и тем самым не допустило полного хаоса в развитии современного всемирного товарного хозяйства, который имел бы непредсказуемые социально-экономические последствия для всего человечества. Постоянно повторяющиеся мировые финансово-экономические кризисы отчетливо демонстрирует также кризис современных теорий внешнеэкономической деятельности, которые не могут предсказать пути выхода из этих кризисов. Потеря научного потенциала предсказательной функции этих теорий вызвана прежде всего их попыткой доказать возможность возрождения всемирного капиталистического хозяйства, которое в результате отрицания исторически исходной субстанции стоимости ушло в безвозвратное прошлое.

Концептуальное ядро новой теории внешнеэкономической деятельности стран мира отчетливо демонстрирует превосходства научного потенциала своей объяснительной и предсказательной функций. В этой теории внешнеэкономическая деятельность её субъектов определена как форма осуществления и развёртывания антагонистического противоречия субстанции современной всемирной интернациональной стоимости противоречия между интернациональным трудом всемирной общественной рабочей силы и национальным трудом индивидуальных субъектов современных всемирных стоимостных отношений. Его разрешение предсказано как неизбежный переход современного всемирного интернационального труда в свою противоположность в кооперацию труда единой всемирной хозяйственной общины.

**Коваленко В.П.**

#### **Назарияи муосири фаъолияти савдои хоричӣ**

Дар мақола моҳияти назарияи муосири савдои хоричӣ ошкор карда шудааст. Таваҷҷуҳи ҳос барои муайян намудани иқтидори илмӣ ва амалии он дода шудааст.

**Вожаҳои калидӣ:** Замина назарияҳои муосири фаъолияти савдои хоричӣ, назарияи Хекшер-Олин, парадокси Леонтьев, модели стандартии назарияи тиҷорати байналмилалӣ иқтисоди микӯси истехсолот, назарияи афзалияти рақобатпазир М.Портер, имқониятҳои назарияҳои муосири фаъолияти савдои хоричӣ, раванди неоиנדустриализатсия, корпоратсияҳои чандмиллиятӣ.

**Kovalenko V.P.**

#### **The modern theory of foreign trade activities**

The paper reveals the essence of the modern theories of foreign trade. Particular attention is paid to the definition of the scientific and practical potential.

**Keywords:** Background of modern theories of foreign trade activities, the Heckscher-Ohlin theory, Leontief paradox, the standard model of international trade theory of the economies of scale of production, the theory of competitive advantage M.Portera, the potential of the modern theories of foreign trade activities, neoindustrialization process, transnational corporations.

#### **ЛИТЕРАТУРА:**

1. Бартнев С.А. Экономические теории и школы. – М., 1996.
2. Губанов С.А. Новая индустриализация и сектор рециклинга. Экономист 2011 №12
3. Долгов С.А. Глобализация экономики: новое слово или новое явление. М. 1998
4. Киреев Н.П. Международная экономика. В 2-х ч. Ч.1. Микроэкономика: движение товаров и факторов производства. М. 1997
5. Кокошин А.А. Национальные интересы, реальный суверенитет и национальная безопасность. Вопросы философии 2015 №10
6. Колесов В.П. Кулаков М.В. Международная экономика. М. 2004
7. Отмахов П.Л. Современная американская политическая экономия. М. 1991
8. Портер М. Конкурентные преимущества стран. М. 2008
9. Ралдыгин А., Сумачёв Ю., Энтов Р. Государственная компания: сфера проявления провалов государства или провалов рынка. Вопросы экономики. 2015 №1
10. Рикардо Д. Начала политической экономии и налогового обложения. Соч. в 3 т. Т.1. М., 1995
11. Смит А. Исследование о природе и причинах богатства народов. М., 1962
12. Сорвина Г.Н. Экономическая мысль XX столетия. Страницы истории. М., 2000
13. Толкачев С. Две модели неоиндустриализации: Германия индустрия 4.0, -США - промышленный интернет. Экономист. 2015 №9
14. Шишков Ю.В. Национальное государство: становление, развитие, закат что дальше? М. 2011
15. Экономическая теория национальной экономики и мирового хозяйства. Под редакцией А.Г. Грязновой, Т.В. Чечелевой. М., 1998.

## **Трансформация средневековой исламской экономической мысли в трудах имама Абу Ханифы и его сподвижников**

В данной статье речь идет о том, что исламская экономическая мысль, как и любое другое общественно-научное явление не возникла на пустом месте. Она являлась результатом длительного процесса переоценки экономических отношений и событий на основе сложившейся новой системы мировоззрения и религиозно-духовного начала в средневековом обществе. Также говорится о том, что исламская экономическая модель представляет большой интерес для таджикского общества в силу многих обстоятельств, поэтому изучение идей таких видных мыслителей как Абу Ханифы, оказавших огромное влияние на формирование религиозных знаний и мировоззрения таджикского народа призвано восполнить существующие пробелы и давать более глубокое понимание сущности происходящих сегодня событий в обществе.

**Ключевые слова:** исламская экономическая концепция, исламская экономическая модель, мазхаб, социально-экономическая доктрина, ханафитская школа, закят, мусульманское налогообложение.

Сущность трансформационных процессов отражается во взаимодействии ряда политико-экономических явлений и событий в обществе, которые приведут в конечном итоге к превращению неуклонно накапливающихся количественных преобразований в качественные изменения, больше соответствующие по форме и содержанию требованиям времени.

На заре VII века в Аравийском полуострове зародилась новая мировая религия, которая в сравнительно короткие по историческим меркам сроки распространилась далеко за пределами Аравии. Территория нового государственного образования охватывала не только этот отсталый регион, пребывавшего на стадии первобытного общества и находящегося вдали от основных магистралей мировой цивилизации, но и самые передовые страны, в частности, Сасанидского Ирана, где уже господствовали феодальные отношения.

В силу этого в течение первых двух столетий распространения видными богословами-правоведами была кодифицирована система мусульманского права, которая включала, в том числе и круг экономических вопросов. На основе этой системы юриспруденции, основным кодификатором которой является Имам Абу Ханифа, были разработаны общие экономические принципы, которые базировались на теории социальной справедливости.

Абу Ханифа и его ученики были в числе первых богословов, создававших наиболее успешную правовую школу, где решались

многие вопросы экономического характера. При этом, успех данной школы во многом было обусловлено тем, что она формировалась в более прогрессивной городской среде, усилиями представителей многих неарабских народов. Таким образом, этим ученым удалось разработать социально-экономическую доктрину, которая больше других существующих мазхабов соответствовала возникающим спектрам экономических вопросов.

Экономическую доктрину Оксфордский словарь определяет как «убеждение или набор убеждений и учения, которые представлены посредством церкви, одной политической группы или группой ученых»[6].

Принципы школы – это принципы, на которых настаивают группа ученых настолько, что эти принципы формируют интеллектуальную идентичность данной группы. Внутри одной школы могут присутствовать много других школ и направлений. Арабский термин «мазхаб» является синонимом школы.

Таким образом, когда по отношению какого-нибудь экономического направления применяется термин «школа», это означает свод фундаментальных экономических принципов, в которых убеждены группа мыслителей-экономистов. По их мнению, основополагающие принципы их школы определяют интеллектуальную идентичность их самих. Например, в школе капитализма, такие принципы, как невмешательства государства, экономическая свобода и частная собственность являются одним из основополагающими принципами. Отсюда можно сделать вывод, что набор основных принципов и правил

относительно экономической жизни, называется экономическая школа.

Особенности доктринальных принципов заключается в том, что они имеют ценностный аспект. Поэтому, эти принципы не в состоянии описать внешний мир и отношения между переменными. Эти принципы говорят о том мире, который должен существовать и говорят об идеальном состоянии. Отсюда экономическая школа также излагает ценностным принципом суть экономической жизни. Ценности школы могут иметь различное происхождение, но одним из его принципов является принцип отношение к человеку и к обществу. К темам экономической школы относятся такие вопросы, как экономическое существо, мотивация экономической деятельности, экономические цели, экономическая свобода, границы частной собственности, взаимоотношение индивида и государства, справедливые цены, справедливая заработная плата и т.п.

Несмотря на то, что основные течения и школы в исламе сформировались в первые три века его появления, в сегодняшней экономической науке ученые не идут дальше Газали, Ибн Халдуна или Ибн Таймийи, ограничиваясь экономическими идеями этих ученых, и это при том, что указанные ученые не создавали отдельные экономические работы. Скорее всего, их трудам был свойственен междисциплинарный характер, эти ученые изучали экономические вопросы в контексте таких проблем, как взаимоотношения между правителями и подданными, между мусульманами и представителями других конфессий.

На наш взгляд, следует чуть-чуть раздвинуть вглубь хронологические рамки возникновения исламской экономической мысли и довести ее до времен формирования первой и крупнейшей богословско-правовой школы – ханафизма. Потому что, во-первых, основатель данного течения – Имам Абу Ханифа был первым кодификатором шариата, а основанная его школа – ханафизм была популярна тем, что ее представители решали на правовом поле многие житейские вопросы экономического характера рациональным образом.

Во-вторых, двум главным ученикам Абу Ханифы – Абу Юсуфу и Мухаммад ибн Хасану удалось собрать экономические решения своей школы и в первую очередь решения своего наставника в виде отдельных сочине-

ний. Кади Абу Юсуф написал первый трактат экономического содержания под названием «Китаб ал-Харадж» (Книга о мусульманском налогообложении) [1], а Мухаммад ибн Хасан книгу «Ал-Иктисаб фи ризки ал-мустатаб» (Приобретение дозволенных средств к существованию)[3]. Несмотря на то, что экономические вопросы рассматривались ими чисто на политико-правовом поле, эти два сочинения были первыми работами мусульманских авторов, посвященных непосредственно экономическим вопросам.

В – третьих, Абу Юсуф и Мухаммад ибн Хасан поочередно исполняли должности главного судьи в халифате, поэтому их решения приобретали непосредственно юридическую силу. В силу этого они непосредственно влияли на формирование государственной финансовой, налоговой и фискальной политики.

Исходя из этого, нам кажется, что следовало бы считать появление богословско-правовых школ, в особенности самой крупной - ханафитской школы, начальным этапом формирования исламской экономической мысли. Ведь для всякой экономической модели, в том числе исламской, является очень важным определение исторических рамок ее формирования.

Конечно, нам следует подчеркнуть, что для всех мусульманских авторов на первом месте всегда стояла поиск и обозначение истинных норм шариата, все остальные вопросы рассматривались ими в данном контексте. Не являлись исключением Абу Ханифа и его ученики, тем более, что они стояли у истоков формирования исламских научных школ. Они всегда ставили цель определить наиболее правильное и близкое решение по религиозным канонам, для них всегда приоритетным считалось соблюдение установленных предписаний, а не изобретение новых путей достижения благополучия для населения.

Тем не менее, из всех существующих богословско-правовых школ и направлений в раннем халифате больше всего представителям ханафизма удалось найти решение многих житейских проблем. Этому способствовало то, что, во-первых, Абу Ханифа был представителем более высокой на то время цивилизации, выходцем из иранской благородной семьи, получившим достойное образование и прекрасно знающим тонкости торговли и сделок по купле-продаже. Иранская

культура и цивилизация того времени намного опережала арабскую, и очень сильно повлияла на ее формирование. Сасанидская империя, павшая под натиском арабских завоевателей, как мы отметили выше, была первым государством с господствующим феодальным укладом. Об этом писали в свое время основоположники марксизма, называя ее «упорядоченным... царством»[4]. Поэтому основанная Абу Ханифой школа объединяла религиозных ученых с более широким кругозором и мировоззрением. С другой стороны ханафитская школа по сравнению с другими школами и течениями в исламе больше всех учитывала права и собственность представителей других религий. Она отличалась от других школ своей мягкостью, доступностью, терпимостью и толерантностью.

Таким образом, начало первого этапа формирования и развития исламской экономической мысли следует отнести к VIII веку, а не к XI-XV в., как полагает большинство ученых-экономистов, в частности, авторы брошюры под названием «Исламская экономическая модель» [5]. Потому что, как подчеркнули выше, намного раньше, чем ал-Газали, основатели ханафизма создавали произведения, специально посвященные экономическим вопросам.

Именно Абу Ханифа тщательным образом изучал и отдавал фетвы по трем основным вопросам – об обязательности выплаты закята, о полном запрете ростовщичества, о правах наследства, на которых основывается современная исламская экономическая модель. Абу Ханифа всеми учеными признается как кодификатор исламского права. Он классифицировал все вопросы по характерным признакам и разложил шариата на такие составные части, как боб-ул-акида (основы веры), боб-ут-тахорат (правила и порядки омовения), боб-ус-салот (правила, порядки и количество ежедневных, обязательных и приветствуемых молитв), боб-ус-савм (правила и порядки соблюдения поста), боб-ул-фароиз (правила и порядки разделения наследственного имущества, налогообложение, наследственное право) и т.п. Таким образом, Абу Ханифа кодифицировал шариата по частям, начиная с омовения, соблюдения поста, порядки и условия совершения паломничества (хадж), взимание закята, денежно-товарное взаимоотношение между мусульманами и немусульманами и т.п. До него никто из числа

ученых сподвижников или их последователей (тобеин) не кодифицировал шариата таким образом.

Некоторые высказанные Абу Ханифой и Абу Юсуфом идеи в «Китаб ал-Харадж» до сих пор не утратили свое значение. Они первыми объяснили социальную сущность закята - специального налога в пользу немущих слоев населения. Абу Ханифа был прогрессивным и свободомыслящим человеком, обладающим широким кругозором. Он никогда не впадал в религиозный догматизм. Да и невозможно было это для человека, который строил свои методы обучения на основе полемики. Он терпимо и с пониманием относился к любым мнениям и внимательно изучал доводы здравомыслящих людей. Метод Абу Ханифы состоял в том, что он, прежде всего, строил свое суждение и выдавал правовые предписания на основании аятов Корана, затем Сунны пророка и его сподвижников.

К периоду жизни Абу Ханифы мусульманское общество прогрессировало и стали появляться многочисленные вопросы, которые не находили своего буквального отражения в Писании. Поэтому Абу Ханифа ввел метод аналогий различных проблем с буквальными смыслами Откровения. Абу Ханифа не оставил после себя фундаментальных книг. Несколько небольших брошюр, которые ему приписываются, выражают только общие мировоззренческие принципы и постулаты его учения. Почти все его наследие было передано им в устной форме своим ученикам, которые начали работу по систематизации и записям всего того огромного научного наследия, которое оставил после себя

Учитель. Его ученики сделали все от них зависящее, чтобы наследие этого величайшего человека не было передано забвению и их усилиями начала формироваться мировоззренческо-правовая школа (мазхаб) ханафизм, которому было суждено стать одной из самой распространенной в ортодоксальном Исламе.

Вслед за ним идет влияние различных суфийских движений, оставшийся очень глубокий след в формировании исламской цивилизации. Такое насыщенное морально-этическое содержание исламской экономики во многом формировалось благодаря ученикам суфизма. [5]

Общеизвестно, что трансформация может быть обусловлена экзогенными и эндогенными факторами. Отсюда на наш взгляд, мусульманскую историю можно условно делить на две крупные периоды: а) когда мусульманские государства были самостоятельными и б) когда все государства с преобладающим мусульманским населением находились в колониальной зависимости от европейских держав. Соответственно с этим, мусульманскую научную мысль тоже можно условно делить на такие периоды. Первому периоду характерно в общих чертах самобытное развитие, а второй период означает, что исламская научная мысль развивалась как бы в ответ колониалистам. Исходя из этого, мы условно обозначили два периода развития исламской экономической мысли - эндогенный и экзогенный.

Понятие «эндогенный» означает, что некое явление происходит внутри одного общества и как следствие внутренних проблем данного общества. В ответ на это явление реагируют ученые данного общества и предлагают различные пути и способы решения.

Поэтому до того, как новая цивилизация эпохи Возрождения сталкивалась с исламской цивилизацией, все теории и учения мусульманских ученых являлись эндогенными, в силу чего данного периода можно назвать эндогенным. В это время экономические мысли мусульманских мыслителей протекали естественным путем, но начиная с того времени, когда западная цивилизация столкнулась с исламским миром, больше интеллектуальные течения и идеи мусульманских ученых формировались под сильным воздействием внешнего фактора, потому второго периода можно обозначить, как экзогенный. Это объясняется тем, что проблемы и вопросы не возникали во внутренней среде общества самостоятельно, а мнения, позиции и идеи в исламском мире возникали как бы в ответ на научные течения в западном обществе.

Таким образом, во времена победного шествия социалистических идей и развития идеологического мышления религиозные и экономические вопросы в исламском мире почти приобретали социалистическую окраску. Когда с распадом социалистического лагеря марксистская идеология постепенно утратила прежние позиции, в исламской экономике начали преобладать либералистические и рыночные концепции. Отсюда можно

заключить, что исламская экономическая мысль в экзогенном этапе полностью формировалась под воздействием внешней среды.

Сами ученые – сунниты предлагают разные виды периодизации истории экономической мысли мусульман. Например, известный суннитский ученый Саид Рифат ал-Авза разделил историю исламской экономической мысли на семь периодов[7]:

1. Период распространения, когда исламское сообщество находилось под властью пророка.

2. Первый век хиджры, период после смерти пророка. По мнению Авза этот период в свою очередь делится на два: времена праведных халифов и правление Омеядов.

3. Второй – середина четвертого века хиджры, когда по мнению Авза начали создаваться произведения экономического, финансового, налогового содержания, где рассматривались вопросы государственной политики в этих сферах. В данном периоде главную роль играли мусульманские правоведы. Этот период считается золотым веком мусульманского правотворчества. Экономические вопросы решались мусульманскими богословами в контексте правовых решений – фетв.

4. Четвертый период начинается со второй половины четвертого века хиджры до девятого. Хотя по части законовещения этот период известен как век подражания, тем не менее, в данном периоде жили и создавали свои произведения очень известные ученые. В частности можно упомянуть об Ибн Халдуна, Ибн Таймийе и др. ученых, которые специфические исследовали экономические вопросы.

5. Пятый период охватывает IX-XII в.х. (XV-XIX вв.) В этот период все без исключения мусульманские государства превратились в колонии европейских стран.

6. XIX – первая половина XX вв. период, когда еще продолжалась колониальная зависимость мусульманских народов, но вместе с тем, повсеместно усиливались национальные движения, в том числе содержащиеся экономическое направление.

7. Этот период по классификации Авза охватывает вторую половину XX и начало XXI вв. Данный период отличается от предыдущих тем, что его можно назвать периодом расцвета исламской экономической мысли. В этом периоде создавались экономи-

ческие произведения, организовывались международные научно-теоретические и научно-практические конференции и симпозиумы, посвященные исламской экономикой.

Таким образом, исходя из вышесказанного, можно утверждать, что мусульманские ученые, правоведы, богословы, мудрецы и известные суфии занимались с различных позиций анализом вопросов экономического содержания. Они, как и в других областях науки успешно занимались проблемами экономической науки.

Также можно отметить, что первоначально трансформация исламской экономической

мысли происходила эндогенным образом, в основном за счет внутренних факторов и предпосылок. Этот период соответствует по времени периоду формирования богословско-правоведческих школ, самой крупной из которых была ханафитская школа. Основателям этой школы удалось выработать и адаптировать к специфике исламского сообщества права и нормы хозяйственных отношений, порядок управления государственными финансами, основы денежно-кредитных отношений и целый ряд других не менее важных вопросов экономического характера.

**Убайдуллоев Ф.К.**

**Дигаргун созии мафкураи иқтисодии асри миёнагии исломӣ дар корҳои эмом Абӯ Ханифа ва пайравони ӯ**

Дар мақолаи маҷур суҳан дар бораи он маравад, кимафкураи иқтисодии исломӣ, ҳамчун дигар падидаҳои илмӣ – ҷамъиятӣ дар ҷойи ҳоли пайдо нашудааст. Он ҳамчун натиҷаи раванди тулонии аз ҳад зиёди муносибатҳои иқтисодӣ ва ҳодисаҳо дар асоси низоми кунунӣ ва дунёи нави принсипи динӣ ва рӯҳонӣ дар ҷомеаи асри миёнагӣ ба ҳисоб мерафт. Инчунин, дар бораи модели иқтисодии исломӣ бо сабаби баъзе ҳолатҳо аҳамияти бузург барои ҷомеаи тоҷик дорад, бинобар ин омӯзиши ақидаҳои ҷунин мутафаккирони намоён чун Абӯханифа, ки таъсири бузург ба ташаккули донишҳои динӣ ва ҷаҳонбинии халқи тоҷик расонидааст, қабул шудааст ки такмил додани ғосилаҳои вучуддошта ва додани фаҳмиши чуқури моҳияти ҳодисаҳои баамаломатаи имрӯза дар ҷамъият суҳан равад.

**Вожаҳои калидӣ:** консепсияи иқтисодии исломӣ, модели иқтисодии исломӣ, мазҳаб, доктринаи иҷтимоӣ-иқтисодӣ, мактаби ханафия, закот, андозбандии исломӣ.

**Ubaydullov F.K.**

**Transformation of medieval Islamic economic thought in the works imam Abu Hanifa and his companions**

Certainly, the Islamic economic thought, like any other social-scientific phenomenon did not arise out of nowhere. It was the result of a long process of revaluation of economic relations and events based on the current system and the new world of religious and spiritual principle in medieval society. Islamic economic model is of great interest for the Tajik society due to many circumstances, so the study of the ideas of such prominent thinkers as Abu Hanifa, had an enormous influence on the formation of religious knowledge and the Tajik people world designed to fill the gaps and provide a deeper understanding of the essence of the events taking place today in society.

**Keywords:** Islamic economic concept, of the Islamic economic model, madhhab, socio-economic doctrine, the Hanafi school, zakat, the Muslim taxation.

**ЛИТЕРАТУРА:**

1. Абу Йусуф Йа'қуб б. Иброҳим ал-Куфи. Китаб ал-Харадж (Мусульманское налогообложение). Пер. с арабского и коммент. А. Э. Шмидта; супракоммент. к пер. А. С. Боголюбова; подготовка к изд., вступит. ст. и указ. А. А. Хисматулина. - СПб.: «Петербургское Востоковедение», 2001. - XXXIII + 415 с. («Памятники культуры Востока», XVI), 2001
2. Гаффари Хади, Абул-Хасани Асгар. Торих-и андешаҳои иқтисодии мутафаккирони мусулмон (История экономической мысли мусульманских мыслителей). – Тегеран: Паям Нур, 2011, первое издание. -292с.
3. Исламская экономическая модель: перспективы реализации в мусульманском и немусульманском сообществах. – М.: изд. Дом «Шанс», 2004. – 15 с.
4. К. Маркс, Ф. Энгельс. Соч. Т. 28. –С. 222
5. Мухаммада ибн Хасан Шайбани «Ал – Иқтисаб фи-ризки ал-Мустатаб» (Приобретение дозволенных средств к существованию). Сост. и корректура Мухаммад ибн Самоа. Пред. и супракомментарий полей Махмуд Арнус. – Бейрут: Дор-ул-кутуб-ул-илмия. 1986. – 88 с.
6. Оксфордский словарь [электронный ресурс] <http://www.oxforddictionaries.com/ru>
7. Содик Абул Хасан, Идият Газоли. Акоиди иқтисади андешамандони мусулмон (Экономические идеи мусульманских мыслителей). Пер. с ар. на перс. Ахмад Шаабани. – Тегеран: Изд-во университета Имама Садик. 1385 х.ш.

## **Организационная культура как социально-экономическое явление**

В статье рассмотрены проблемы толкования понятия сущности и функций организационной культуры. Проанализированы характерные особенности толкования различных авторов (как российских, так и западных), с помощью которых были выявлены общие мнения и недостатки для полного понимания организационной культуры в современном мире. На основе исследования, автором предлагается наиболее полное определение понятия организационной культуры и ее основных функций. Автор статьи подчеркивает, что в современных условиях, знание особенностей организационной культуры позволяет оценить степень стабильности предприятия, ее конкурентоспособность и предположить достижение запланированных результатов. В своей статье автор использовал мнения таких авторов как Х. Шварца, Г. Хофстеда, Н. Штейна, Э. Шейна, Ю. Варнеке, П. Роббинза, Т.О. Соломанидиной и др.

**Ключевые слова:** организационная культура, убеждения, символ, поведение, инновация, мотивация, внутренняя среда, внешняя среда, конкурентоспособность.

В современных условиях, знание особенностей организационной культуры позволяет оценить степень стабильности предприятия, ее конкурентоспособность и предположить достижение запланированных результатов.

К пониманию сущности и содержания организационной культуры существуют различные подходы. Нельзя сказать, что все авторы расходятся во мнении по поводу того, что есть организационная культура, просто каждый делает акцент на том, что считает наиболее важным в своей работе.

Например, Х. Шварц характеризует культуру организации как комплекс разделяемых членами организации убеждений, которые формируют нормы, в значительной степени определяющие поведение в организации отдельных личностей и групп [8,16].

Г. Хофстеде называет организационную культуру «коллективным программированием мыслей, которое отличает членов одной организации от другой» [3,19.].

По мнению Е.Н. Штейна организационная культура это «набор приёмов и правил решения проблем внешней адаптации и внутренней интеграции работников, правил, оправдавших себя в прошлом и подтвердивших свою актуальность» [5, 8].

С точки зрения Э. Шейна культура организации – это «совокупность основных убеждений – сформированных самостоятельно, усвоенных или разработанных определенной группой по мере того, как она учится разрешать проблемы адаптации к внешней среде и внутренней интеграции – которые

оказались достаточно эффективными, чтобы считаться ценными»[10,15].

Несмотря на различные предложенные определения организационной культуры, все авторы подчеркивают, что одной из ее основных черт являются разделяемые членами организации убеждения и правила, которые отличают их от других организаций.

В связи с этим, на наш взгляд, можно дать организационной культуре следующее, более полное определение. Организационная культура – это комплекс разделяемых членами организации мнений, эталонов поведения, настроений, символов, отношений и способов ведения бизнеса, обуславливающих индивидуальность компании, а также ценностей, норм, стандартов и принципов культуры управления, поведения, коммуникаций и труда.

Необходимо отметить, что проблемы культуры организации стояли не только на Западе, но и во время существования СССР. В те годы функционировала эффективная культура труда, влияние которой мы можем ощущать и по сей день в крупных промышленных предприятиях стран СНГ. В 1929 г. Республика Таджикистан стала самостоятельной в составе СССР и с этого периода до начала перестройки в нашей стране, как и во всех странах бывшего Советского Союза, было выпущено множество книг в рамках научной организации труда, посвященных советской формулировке организационной культуры – «культуре производства и труда» и «качеству трудовой жизни». В данных работах изучалось влияние на производитель-

ность труда таких факторов как идеология, воздействие коллектива на личность, психологический климат, лидерство и т.д., что мы сегодня относим к области организационной культуры.

Во времена существования Советского союза, руководители государства осознавали силу культуры для регулирования поведения персонала предприятий. На уровне государства пропагандировались нормы поведения рабочего человека, ценности, на предприятиях проводились социалистические соревнования и т.д.

Все это воздействовало на внутреннюю среду предприятия, создавая единообразную организационную культуру, понятную представителям разных предприятий, унифицируя их основные ценностно-нормативные характеристики, облегчая взаимодействие их между собой и ускоряя вторичную адаптацию перемещенных работников.

В связи с утратой коммунистической партией главенствующих позиций и появление новых партий повлекло за собой освобождение предприятий от влияния партийных органов, что в свою очередь определило развитие многообразия организационных культур предприятий, т.к. организационные культуры предприятий стали иметь развитие по собственным принципам в зависимости от руководителей, сфер деятельности и т.д. Следовательно данное явление, в свою очередь, обусловило и создало более неопределенную окружающую среду. Если раньше культуры различных предприятий были более или менее похожи, то теперь они стали больше отличаться, при усилении конкурентности, ненадежности партнеров, политических и финансовых ситуаций в стране. Более не существует пропаганда основных ценностей, образов, идеалов, особенно в сфере производства, нет целенаправленной политики относительно образа рабочего со стороны государства. Нестабильность рыночной экономики требует от современных организаций иметь способность быть гибкими, адаптивными системами, где решающую роль играют человеческие ресурсы.

Развитие рыночной экономики и переход к информационному обществу требует знаний, квалификацию и самое главное мотивацию персонала. Ведь без мотивации персонала невозможно реализовать знания, идеи и инициативу работников.

В настоящее время организационная культура оценивается как мощный мотиватор, регулятор и индикатор деятельности персонала в организации.

Многие исследователи сходятся во мнении, что большинство проблем, связанных с невозможностью добиться каких-либо изменений, даже при наличии желания сделать это, возникают под влиянием организационной культуры.

В связи с этим, нами проведен анализ различных мнений авторов по поводу основных функций организационной культуры. В литературе посвященной исследованию теоретических и практических проблем организационной культуры встречаются различные подходы к выделению функций этого явления. Так, например, Х. Ю. Варнеке выделяет следующие функции [1, 59]:

- организационная культура является выражением индивидуальности организации;

- служит носителем здравого смысла предприятия, который чаще всего проявляется в привычках;

- способствует формированию коллективной преданности организации, лояльности или патриотизма работников;

- служит психологическим гарантом стабильности социальной системы организации.

На наш взгляд, эти функции являются необходимыми, но при этом они упускают из виду внешнюю среду организации.

Также несколько ограниченным в плане описания внешних функций представляется нам и набор функций организационной культуры, представленный Стивеном П. Роббинзом [7,322]:

- разграничительная — указывает на отличия данной организации от других;

- идентифицирующая — создает у служащих ощущение уникальности их организации;

- побуждающая к лояльности и развитию — формирует преданность работников своей организации и заставляет их стремиться к чему-то большему, чем достижение личных целей;

- стабилизирующая — повышает стабильность социальной системы;

- скрепляющая — задает служащим определенные стандарты, на которые они должны ориентироваться в своих словах и поступках;

- формирующая — механизм, формирующий представления и поведения людей, определяющий «правила игры».

Более полный перечень функций предложен Т.О. Соломанидиной [9, 18–19]. В данном случае появляется функция ориентированная на внешнюю среду. Перечислим все функции, выделенные автором:

- познавательная — позволяет человеку познать самого себя, определить свой статус, силы, потенциал, реализовать себя в рамках конкретной организации;

- ценностеобразующая — личностные ценности развиваются или изменяются, преломляясь сквозь призму ценностей определенной социальной группы;

- коммуникационная — установление и использование эффективных для данной организации коммуникационных потоков, обеспечивающих взаимодействие и взаимопонимание в оценке любого рода информации;

- нормативно-регулирующая — задает определенные нормы поведения работнику, делая это поведение предсказуемым и управляемым;

- мотивирующая — принадлежность к сильной оргкультуре само по себе является сильным стимулом к желанию действовать на благо своей организации;

- стабилизационная — развитие системы социальной стабильности, рост сплоченности коллектива и

- инновационная — основу этой функции составляют система целей, ориентированная на потребности клиентов, готовность к риску и внедрению инноваций, социальная ответственность, характеризующая внешнюю среду организации. Результатом ее является создание позитивного имиджа организации и завоевание высокого авторитета, как у поставщиков, так и у потребителей.

Ряд авторов [4, 6, 11] предлагает объединить все функции организационной культуры в две большие группы:

1. функции внутренней интеграции — эта группа обеспечивает целостность организации и внутреннее единство ее членов;

2. функции внешней адаптации — обеспечивают приспособление организации к условиям внешней среды и выживание в ней.

К первой группе относят такие функции как:

- охранная — специфическая система организационных ценностей — это «иммунная система», распознающая и отторгающая негативные, губительные для организации ценности внешней среды [6, 115];

- интегрирующая — объединяет интересы членов организации, формирует ощущение принадлежности, идентичности, вовлеченности в дела организации;

- нормативно-регулирующая — обеспечивает управляемость и предсказуемость поведения членов организации;

- замещающая — организационная культура — эффективный инструмент управления, который способен заменять формальные, официальные механизмы управления;

- адаптивная — речь идет об усвоении новичками новых для них культурных ценностей, о приобщении к климату организации и рабочему окружению;

- образовательно-познавательная — фирмы с сильной оргкультурой ориентируют работников на постоянное развитие и профессиональное самосовершенствование, тем самым, пополняя человеческий капитал компании;

- мотивирующая — развитая оргкультура, проповедующая чувство принадлежности и сопричастности благородной миссии организации повышает уровень трудовой мотивации сотрудников;

- коммуникативная — в ходе погружения в оргкультуру сотрудники познают нормы поведения и средства общения, что способствует быстрому взаимопониманию, восприятию информации и единообразию ее трактовок;

- функция управления качеством — чувства сопричастности и принадлежности неизбежно рожают чувство ответственности за качество продукта или услуги;

- рекреативная — или «терапевтическая» [4,124] состоит в том, что организационная культура способствует созданию психологического комфорта, восстановлению душевных сил сотрудников.

Ко второй группе относят следующие функции:

- инновационная — реализация данной функции предполагает постоянный поиск новшеств, обеспечивающих конкурентное преимущество;

- формирование положительно имиджа организации — создание благоприятного впечатления о фирме в обществе;

- ориентация на потребителя — реализация принципа «клиент всегда прав»;

- регулирование партнерских отношений — формирует уважительное отношение к партнерам по бизнесу (в том числе и к конкурентам);

- приспособление организации к нуждам общества — обеспечивает интеграцию организации в социальные структуры.

Легко заметить, что многие из описанных различными авторами функций, имеющие разные названия, совпадают в своих трактовках, а некоторые, имеющие одинаковое название, раскрываются абсолютно по-разному.

Исходя из анализа различных мнений, мы согласны с тем, фактом, что функции организационной культуры бывают внутренними и внешними. Взяв это за основу мы решили систематизировать имеющиеся классификации функций организационной культуры.

Таким образом, мы считаем, что организационная культура как системное явление выполняет ряд функций:

**Имиджеобразующая** – создает у сотрудников ощущение уникальности их предприятия, а для внешнего окружения – способствует упрощению привлечения финансовых средств, облегчения заключения сделок, усиления влияния рекламы и т.д.

**Инновационная** – применение творческих возможностей и знаний сотрудников органи-

зации, что в свою очередь мотивирует людей на эффективную деятельность.

**Мотивирующая** – способствует формированию коллективности, преданности и проповедует чувство принадлежности и сопричастности, побуждая действовать всех сотрудников во благо своей организации.

**Стабилизационно-когнитивная** – рост сплоченности коллектива и положение человеческого капитала компании, что способствует снижению текучести кадров.

**Социальная** – первичная консультация новичков и их адаптация и усвоение организационной культуры предприятия.

В случае выполнения данных функций организационная культура — станет тем инструментом, который, во-первых, помогает выжить, адаптироваться к внешней среде (группа адаптационных функций) и быть ею признанным (группа идентификационных функций), во-вторых, с его помощью организация может эффективно работать как единая команда (группа интеграционных функций).

Понимание роли организационной культуры и эффективное использование ее функций, по нашему убеждению, обеспечит организации повышение конкурентоспособности, узнаваемый бренд, устойчивое развитие, как единой команды и достижение поставленных целей.

Саломова Т.И.

#### **Маданияти ташкилот ҳамчун падидаи иҷтимоӣ-иқтисодӣ**

Дар мақола масъалаи шарҳи мафҳуми моҳият ва вазифаҳои маданияти ташкилот баррасӣ шудааст. Хусусиятҳои ҳоси шарҳи муаллифони гуногун (ҳам русиву ҳам хориҷӣ), ки тавассути онҳо назари умумӣ ва нуқсонҳои оиди дарки пурраи маданияти ташкилот дар ҷаҳони муосир муайян шудаанд, таҳлил карда шудааст. Дар асоси тадқиқотҳо аз ҷониби муаллиф таърифи комилан пурраи мафҳуми маданияти ташкилот ва вазифаҳои он, пешниҳод шудааст. Муаллифи мақола қайд мекунад, ки дар шароити муосир донишмандони маданияти ташкилот имконият медиҳад, ки дараҷаи устувории корхона ва рақобатпазирии он ба ҳоғузурӣ шуда, роҳҳои ба даст овардани натиҷаҳои нақшавӣ тарҳрезӣ шаванд. Дар мақолаи худ муаллиф аз нуқтаи назари муаллифон Х.Шварк, Г. Хофстед, Н.Штейн, Э.Шейн, Ю. Варнеке, П. Роббинз, Т.О. Соломаниди ва дигарон истифода бурдааст.

**Вожаҳои калидӣ:** маданияти ташкилот, ақида, рамз, рафтор, инноватсия, ҳавасмандкуни, муҳити дохилӣ, муҳити беруни, рақобатпазири.

Salomova T. I.

#### **Organizational culture as a socio-economic phenomenon**

This article deals with the problems of interpretation of the concept of organizational culture and the essence of functions. Analyzed the characteristics of the different interpretations of the authors (both Russian and foreign), by which the identified common views and disadvantages for a full understanding of the organizational culture in the modern world. Based on the study, the author offers the most comprehensive definition of organizational culture and its core functions. The author emphasizes that in modern conditions, knowledge of the characteristics of organizational culture allows us to estimate the degree of stability of the enterprise, its competitiveness and to assume to achieve planned results. In article, the author used the opinions of the authors like H. Schwartz, G. Hofstede, H. Stein, E. Shane, J. Warnecke, P. Robbins, T.S. Solomanidinoy and others.

**Keywords:** organizational culture, beliefs, character, behavior, innovation, motivation, internal environment, external environment, competitiveness

**ЛИТЕРАТУРА:**

1. Варнеке, Х.-Ю. Революция в предпринимательской культуре. Фрактальное предприятие/ Х.-Ю. Варнеке; пер. с немецкого. — М.: МАИК "Наука/Интерпериодика", 1999. — 280 с.
2. Макаренко, М.А. Методология и методика проектирования культуры фирмы в процессе создания гибких организационных структур/ М.А. Макаренко. — СПб: Изд-во СПбГУЭФ, 2004. — 159 с.
3. Максименко А.А. Организационная культура: системно-психологические описания. — Кострома: КГУ им. Н.А. Некрасова, 2003. — С.19.
4. Одегов, Ю.Г. Организационная культура: возможности реализации/ Ю.Г. Одегов, Г.Г. Руденко// Управление корпоративной культурой. — М.: Издательский дом «Гребенников». — 2010. — №2 (6). — с. 69–80.
5. Организационная культура/ И.В. Грошев, П.В. Емельянов, В.М. Юрьев. — М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2004. — С. 8.
6. Организационная культура/ Под ред. Шаталовой Н.И. — М.: Издательство «Экзамен», 2006. — 652 с.
7. Роббинз, С.П. Основы организационного поведения/ С.П. Роббинз пер. с английского. — М.: Издательский дом «Вильямс», 2006. — 448 с.
8. Романишин Л.Л. Система процессов организации и управление ими. Журнал «Вопросы управления предприятием» №1, за 2003 год, с. 16
9. Соломанидина, Т.О. Организационная культура компании/ Т.О. Соломанидина. — М.: ИНФРА-М, 2009. — 624 с.
10. Стоянова В.А. Оценка влияния организационной культуры предприятия на эффективность производственной деятельности// Менеджмент в России и зарубежом. - 2005. № 1.
11. Шэйн, Э. Организационная культура и лидерство/ Э. Шэйн; пер. с английского под ред. Т.Ю. Ковалевой. — СПб.: Питер, 2008. — 336 с.
12. [Davies B., Philp, Warr P. CCQ Manual and User's Guide. Thames Ditton, Surrey, UK: Saville and Holdsworth, 1993].

**Джонакова Г.А.**

## **Теоретические аспекты исследования качества жизни населения**

В данной статье рассмотрены вопросы уровня и качества жизни населения, обобщены труды отечественных и зарубежных экономистов. Анализирована количественная и качественная характеристики уровня и качества жизни, определяющие систему индикаторов, которые позволяют проводить исследования реального уровня и качества жизни населения.

**Ключевые слова:** благосостояние, уровень жизни, качество жизни, дифференциация доходов, заработная плата.

История изучения проблемы уровня и качества жизни начинается с XVIII. Этой проблемой занимались такие известные ученые, экономисты и философы как А. Смит, Д. Рикардо, К. Маркс и современные исследователи XX века Ф. Хайек, П. Таунсенд и др. Место и роль человека в экономической жизни общества, его стремления к росту уровня и качества жизни стали предметом исследования таких ученых, как Дж. Бенгам, А. Вагнер, Т. Мальтус и др. Исследованию этих проблем большое внимание уделяли основоположники классической экономической науки А. Смит и Д. Рикардо. В их произведениях была основана концепция «экономического человека» и роль рынка в удовлетворении общественных потребностей. Проблемы уровня и качества жизни населения, структуры доходов и расходов бюджета семьи всегда привлекали внимание экономистов разных стран и эпох.

В работах А. Смита [1] выявлена относительная природа бедности через связь бедности и социального стыда, т.е. разрыва между социальными стандартами и материальной способностью придерживаться их. В XIX веке было предложено вычислять черту бедности на основе семейных бюджетов и ввести тем самым критерий абсолютной бедности, связать критерии определения бедности с уровнем доходов и удовлетворением основных потребностей индивида, связанных с поддержанием определенного уровня его работоспособности и здоровья. Значительный вклад в исследования проблем уровня и качества жизни внесли как экономисты, так и социологи, большинством которых была признана закономерность существования разного уровня жизни людей в обществе.

Первые исследования уровня жизни разных социальных групп населения в России были проведены в 1909 году А.М. Стопани.[2] Поэтому обследованию самые низкодоход-

ные группы (ниже 250 руб.) тратили на физиологические потребности более трех четвертей всех доходов, в то время как самые высокодоходные (более 900 руб.) чуть больше половины, а также специально исследовались бюджеты безработных. В 1918 г. был составлен первый минимальный бюджет семьи. В 1927 г. были обследованы бюджеты городских рабочих и служащих, а в 1929 г. бюджеты колхозников, но последние были в значительной мере фальсифицированы. В дальнейшем данные обследования были запрещены, т.к. результаты резко отличались от тех описаний уровня жизни, которые давались официально. Самый «неприличный» факт, с точки зрения властей, - быстрый рост потребления алкоголя в ущерб жизни расходам семьи. В послевоенное время в СССР была опубликована единственная работа сотрудников Института труда Г.С. Саркисяна и Н.П. Кузнецовой, касавшаяся проблем бедности, но при употреблении только термина малообеспеченности, который продолжал употребляться до 1990 года. [3]

Исследование теоретических и практических вопросов обеспечения достойного уровня жизни населения нашли свое отражение также в научных трудах таких зарубежных экономистов, как: Н.А. Беляева-«Уровень и качество жизни. Проблемы измерения и интерпретации», Л.А. Гончаренко - «Мобильность населения и качество жизни», В.М. Жеребина- «Уровень жизни населения как он понимается сегодня», О.В. Старовертов-«Условия жизни и межгрупповая мобильность //Экономика и математические методы» и др. Среди научных трудов отечественных экономистов можно отметить: Д.С. Амонова- «Методические рекомендации по определению бюджета прожиточного минимума в Республике Таджикистан», Д.Б. Кадыров - «Доходы населения как фактор роста благосостояния», Х.У. Умаров - «Повышение

уровня занятости как фактор ускорения динамики и эффективности национальной экономики» и др.

Рассматривая историю изучения проблемы уровня и качества жизни населения, важно выяснение их понятия и сущности в современных условиях перехода к рыночным отношениям.

Уровень жизни - это комплексная социально-экономическая категория, которая отражает уровень развития физических, духовных и социальных потребностей, степень их удовлетворения и условия развития и удовлетворения этих потребностей.[4]

Уровень жизни - многогранное явление, которое зависит от множества разнообразных причин, начиная от территории, где проживает население, то есть географических факторов, и заканчивая общей социально-экономической и экологической ситуацией, а также состоянием политической обстановки в стране. На уровень жизни в той или иной степени может влиять и демографическая ситуация, и жилищно-бытовые и производственные условия, объем и качество потребительских товаров. Все наиболее значимые факторы можно объединить в следующие группы:[4]

- политические факторы;
- экономические факторы;
- социальные факторы;
- научно-технический прогресс.

Определение уровня жизни - сложный и неоднозначный процесс, так как он, с одной стороны, зависит от состава и величины потребностей общества, а с другой, ограничивается возможностями по их удовлетворению, исходящих из различных факторов, экономического, политического и социального характера в стране. Сюда относятся эффективность производства и сферы услуг, состоянием научно-технического прогресса, культурно-образовательным уровнем населения, национальными особенностями и др. [4]

Уровень жизни определяется системой показателей, каждый из которых дает представление о какой-либо одной стороне жизнедеятельности человека. Существует классификация показателей по отдельным признакам: [4] общие и частные; экономические и социально-демографические; объективные и субъективные; стоимостные и натуральные; количественные и качественные; показатели про-

порций и структуры потребления; статистические показатели и др.

К общим показателям относятся размеры национального дохода, фонда потребления национального богатства на душу населения. Они характеризуют общие достижения социально-экономического развития общества. К частным показателям можно отнести условия труда, обеспеченность жильем и благоустройство быта, уровень социально-культурного обслуживания и др.

Экономические показатели характеризуют экономическую сторону жизнедеятельности общества, экономические возможности удовлетворения его потребностей. Сюда можно отнести показатели, характеризующие уровень экономического развития общества и благосостояние населения (номинальные и реальные доходы, занятость и др.). Социально-демографические показатели характеризуют половозрастную, профессиональный состав населения, физическое воспроизводство рабочей силы.

Деление показателей на объективные и субъективные связано с обоснованием изменений в жизнедеятельности людей и разделяются в зависимости от степени субъективности производимой оценки.

К стоимостным показателям относятся все показатели в денежной форме, а натуральные характеризуют объем потребления конкретных материальных благ и услуг в натуральных измерителях.

Для характеристики уровня жизни большое значение имеют количественные и качественные показатели. Количественные определяют объем потребления конкретных материальных благ и услуг, а качественные - качественную сторону благосостояния населения.

Важную роль при определении уровня жизни играют статистические показатели, которые включают обобщающие показатели, показатели доходов, потребления и расходов, денежных сбережений, накопленного имущества и жилища населения и ряд других. Понятие уровня жизни неразделимо связано с понятием качества жизни.

Уровень жизни оценивает качество жизни населения и служит критерием при выборе направлений и приоритетов экономической и социальной политики государства. По мнению большинства социологов [5] основным определением качества жизни является сле-

дующее: качество жизни - это совокупность показателей общего благосостояния людей, характеризующих уровень материального потребления (уровень жизни), а также потребление непосредственно не оплачиваемых благ.

Качество жизни населения определяется жизненным потенциалом общества, входящих в него социальных групп, отдельных граждан и соответствием характеристик процессов, средств, условий и результатов их жизнедеятельности социально позитивным потребностям, ценностям и целям. Проявляется качество жизни в субъективной удовлетворенности людей самими собой и своей жизнью, а также в объективных характеристиках, свойственных человеческой жизни как биологическому, психическому (духовному) и социальному явлению».[6]

Высокое качество жизни отдельного гражданина – это, когда у него:[6]

- имеется высокий жизненный потенциал (крепкое здоровье, чувство самоэффективности, стремление к активной осмысленной жизни, наличие способностей, хорошее образование);

- сформирована система личностно значимых и, при этом, социально позитивных смысло-жизненных ориентаций, ценностей, интересов, целей и стилей поведения;

- удовлетворены базовые физиологические и психологические потребности;

- приоритетными являются вторичные потребности – личностного роста и созидательной деятельности, имеются условия для их реализации;

- осуществляется осмысленная жизнедеятельность с этапными и конечными достижениями, преобладают положительные эмоции и чувства.

Высокое качество жизни общества – это, когда:[6]

- имеется высокий жизненный потенциал общества, то есть, абсолютное большинство граждан идентифицируют себя с обществом и при этом, чувствуют себя в безопасности во всех отношениях, а их жизнедеятельность соответствует описанным выше критериям высокого качества жизни отдельного гражданина;

- удовлетворены базовые потребности всех членов общества на уровне не ниже минимального социального стандарта, то есть, отсутствует нищета;

- осуществляется политическая, общественная, предпринимательская, производственная, хозяйственная, научная, культурная деятельность по всем направлениям социально-экономического развития с этапными достижениями, дающими вклад в качество жизни всего населения;

- абсолютное большинство населения удовлетворены своей страной и тем, что в ней происходит, испытывают чувство гордости за нее.

Качество жизни предполагает:[6]

- чистую окружающую среду;
- личную и национальную безопасность;
- политические и экономические свободы.

Качество жизни рассматривается как система показателей, характеризующих степень реализации жизненных стратегий людей, удовлетворения их жизненных потребностей. Улучшение качества жизни - это увеличение возможностей людей решать свои проблемы, добиваться личного успеха и индивидуального счастья.[7]

Во многих зарубежных странах под качеством жизни, кроме вышеуказанных критериев понимается финансовая безопасность общества, единство с природой, ответственность перед будущими поколениями и многое другое.[7]

К основным сферам качества жизни относятся (критерии определены ВОЗ-ом):[7]

- трудовая жизнь;
- сфера развития способностей людей;
- семейная жизнь;
- быт и поддержание здоровья;
- жизнь нетрудоспособных;
- досуг;
- окружающая среда;
- жизнь в экспериментальных экономических ситуациях.

Характеризуя сущность качества жизни как социально-экономической категории, необходимо подчеркнуть ее основную особенность: качество жизни - это социологическая категория, охватывающая все сферы общества, поскольку все они заключают в себе жизнь людей и ее качество.

Качество жизни имеет две стороны: объективную и субъективную (**Индекс качества жизни** (англ. *quality-of-life index*) разработанной компанией Economist Intelligence Unit, основывается на методологии, которая связывает результаты исследований по субъективной оценке жизни в странах с объектив-

ными детерминантами качества жизни в этих странах. Индекс был подсчитан в 2013 году. Он включает в себя данные по 80 странам). Критерием объективной оценки качества жизни служат научные нормативы потребностей и интересов людей, по соотношению с которыми можно объективно судить о степени удовлетворения этих потребностей и интересов. С другой стороны, потребности и интересы людей индивидуальны, и степень их удовлетворения могут оценить только сами субъекты. Они не фиксируются статистическими величинами и практически существуют лишь в сознании людей и, соответственно, в их личных мнениях и оценках.

Качество жизни показывает степень развития и полноту удовлетворения всего комплекса потребностей и интересов людей, проявляющихся как в различных видах деятельности, так и в самом жизнеощущении и, так же как и уровень жизни, включает в себя условия, результаты и характер труда, демографические, этнографические и экологические аспекты существования людей.[7]

Одной из важнейших предпосылок, обеспечивающих достижение максимально высокого качества жизни населения, является проведение эффективной политики благосостояния населения. Центральное место в политике благосостояния занимают доходы населения, их дифференциация, постоянный рост качества жизни граждан.

Количественную характеристику уровня и качества жизни определяет система индикаторов, которые позволяют проводить анализ реального уровня и качества жизни населения, рассчитывать их показатели по регионам, по социально-демографическим группам населения, определять тенденции показателей и осуществлять международные сопоставления. Интегральными индикаторами уровня и качества жизни являются:

- реальные доходы на душу населения;
- реальная заработная плата;
- поступления доходов от вторичной занятости;
- от реализации продукции личного подсобного хозяйства, дивидендов (по акциям и облигациям);
- процентов по вкладам населения,
- пенсий, пособий, стипендий.

С помощью этих индикаторов изучаются и прогнозируются уровень, динамика и структура доходов из различных источников.

Дифференциация доходов и заработной платы позволяет оценить происходящие социальные изменения, уровень социальной напряженности и определить характер политики доходов и заработной платы.

Индикаторами дифференциации доходов и заработной платы являются:[8]

- распределение населения по уровню среднедушевых доходов — показатель удельного веса или процента населения в тех или иных заданных интервалах среднедушевых денежных доходов;

- распределение общего объема денежных доходов по различным группам населения - показатель (в процентах) доли общего объема денежных доходов, которой обладает каждая из 20%-ных (10%-ных) групп населения;

- децильный коэффициент дифференциации доходов - соотношение среднедушевых денежных доходов, выше и ниже которых находятся десятые доли наиболее и наименее обеспеченного населения;

- коэффициент дифференциации доходов населения по субъектам страны -соотношение наибольшего и наименьшего уровня среднедушевых доходов в субъектах страны;

- коэффициент дифференциации заработной платы - соотношение наибольшего и наименьшего уровней заработной платы между отраслями, регионами, профессиями, внутри отраслей и предприятий и т.д.

Одним из наиболее распространенных индикаторов дифференциации доходов является также коэффициент концентрации доходов (индекс Джини), который представляет собой величину отклонения фактического распределения доходов населения от их равномерного распределения.[9]

К частным индикаторам уровня жизни относятся показатели потребления отдельных товаров и услуг - на душу населения, семью, по социальным группам, регионам, - показатели обеспеченности товарами длительного пользования, жильем, коммунально-бытовыми удобствами. Среди них выделяются натуральные и стоимостные индикаторы.[9]

Натуральные индикаторы непосредственно характеризуют уровень потребления, обеспеченности теми или иными благами. Для того чтобы получить представление об уровне удовлетворения конкретной потребности, может быть использовано несколько показателей. Например, для того чтобы оха-

рактизовать уровень удовлетворения потребностей в продуктах питания, необходимы данные о количестве потребляемых человеком продуктах и их калорийности, их сопоставление с научно обоснованными нормами.

При этом, потребление основных продуктов питания на душу населения определяется с учетом потребления как произведенных в стране, так и импортированных продуктов независимо от вида потребления и способа продажи продуктов населению.

Уровень удовлетворения потребностей в услугах школьного образования характеризуется с помощью данных о доле детей школьного возраста, посещающих школы, численности учащихся в платных и бесплатных школах и обучающихся за границей. Важно учитывать также техническое состояние и благоустройство учебных заведений, уровень образования преподавательского состава.

Стоимостные индикаторы отражают затраты на удовлетворение конкретных потребностей и их динамику. Эти индикаторы группируются по видам потребностей, например, затраты на питание, оплату жилья, коммунальных услуг, одежду, предметы длительного пользования, отдых, удовлетворение культурных потребностей и т.д.

Общее потребление материальных благ и услуг в стоимостном выражении включает все расходы на приобретение товаров и услуг, и денежную оценку потребленных благ собственного производства, например продукции личного подсобного хозяйства. Расчет этого показателя позволяет рассматривать уровень и структуру потребления во взаимосвязи с совокупными доходами населения и дает достаточно полную характеристику удовлетворения его личных потребностей.

К интегральным, обобщающим, индикаторам качества жизни относятся индекс развития человеческого потенциала (индекс человеческого развития), индекс интеллектуального потенциала общества, человеческий капитал на душу населения, коэффициент жизнеспособности населения.[10]

Важнейшим индикатором является индекс развития человеческого потенциала. Он представляет собой среднеарифметическое трех индексов - ожидаемой средней продолжительности жизни, уровня образования и ВВП на душу населения (в долларах, по паритету покупательной способности).

Важным индикатором качества жизни, является также индекс интеллектуального потенциала общества. Интеллектуальный потенциал общества отражает уровень образования населения и состояния науки в стране. При расчете индекса интеллектуального потенциала учитываются уровень образования взрослого населения, удельный вес студентов в общей численности населения, доля расходов на образование в ВВП, удельный вес занятых в науке и научном обслуживании в общей численности занятых, удельный вес затрат на науку в ВВП.

Индикатором качества жизни является также человеческий капитал на душу населения. Он отражает уровень затрат государства, предприятий и граждан на образование, здравоохранение и другие отрасли социальной сферы в расчете на душу населения. Чем выше уровень экономического развития страны, тем больше уровень человеческого капитала и его удельный вес в структуре всего капитала. Человеческий капитал даже в бедных странах превосходит воспроизводимый, включающий материально-вещественные условия производства.

К индикаторам качества жизни относится и коэффициент жизнеспособности населения. Он характеризует возможности сохранения генофонда, интеллектуального развития населения в условиях проведения социально-экономической политики, осуществляемой в момент обследования в стране. Этот коэффициент измеряется по пятибалльной шкале.

Частные индикаторы характеризуют отдельные стороны качества жизни. К ним относятся следующее:[10]

1) социально-демографические — продолжительность жизни, динамика заболеваемости, рождаемости, смертности;

2) экономической активности населения — уровень безработицы, миграция населения и ее причины;

3) социальной напряженности — участие в политических мероприятиях, забастовках, доля теневой экономики в ВВП, динамика преступности;

4) развития социальной сферы — доля расходов на образование, науку, здравоохранение и культуру в ВВП, число учащихся и студентов, в том числе обучающихся бесплатно и платно, среднее число учащихся на одного преподавателя;

5) экологические — содержание вредных веществ в атмосфере, почве, воде, продуктах питания, доля затрат на экологию в ВВП, инвестиции в основной капитал, направленные на охрану окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов.

Существуют страны, в которых благосостояние населения является главным вопросом и находится на очень высоком уровне, но этого, к сожалению, пока не наблюдается в Таджикистане, но мы будем изучать, и искать пути повышения уровня и качества жизни населения в нашей стране.

**Ҷонакова Г.А.**

**Ҷанбаҳои назариявии таҳқиқи сифати зиндагӣ ва аҳолии.**

**Шарҳи мухтасар.** Дар мақолаи мазкур масъалаҳои сатҳ ва сифати зиндагии аҳолии ва қорҳои илмӣ иқтисодчиёни ватанӣ ва хориҷӣ дида баромада шуданд. Тавсифи миқдорӣ ва сифатӣ сатҳ ва сифати зиндагии аҳолии таҳлил шудааст, ки системаи индикаторҳо муайян мекунад, ки имконияти таҳқиқи сатҳи воқеӣ ва сифати зиндагии аҳолиро мебахсад.

**Вожаҳои калидӣ:** неқӯаҳолии, сатҳи зиндагӣ, сифати зиндагӣ, тафрикаи (дифференсиасия) даромадҳо, музди меҳнат.

**Dzhonakova G. A.**

**The economic cooperation of Tajikistan with international organizations.**

**Abstract.** This article discusses the scientific works of domestic and foreign economists who study theoretical and practical issues of the level and quality of life of the population. The quantitative and qualitative characteristics of the level and quality of life defining the system of indicators that allows the analysis of the real level and quality of life of the population.

**Keywords:** well-being, quality of life, quality of life, income differentials, wages.

**ЛИТЕРАТУРА:**

1. Смит. А. Исследование о природе и причинах богатства народов, кн. I, гл. 8, кн. V, гл. 2.
2. Экономика труда: учебник/ред. А. Винокуров, Б. Горелов, 2004. - С. 655
3. Амонова Д.С., Анваров А.К. Методические рекомендации по определению бюджета прожиточного минимума в Республике Таджикистан. - Душанбе: 2001.
4. Доклад № 3 Исследовательского института социального развития ООН (UNRISD) (Женева, 1996, стр.8)
5. Демографический энциклопедический словарь. М; 1985.- С.499
6. Стёпин В. С., Качество жизни - Новая философская энциклопедия: В 4 тт. М.: Мысль. 2001.
7. Зубец Алексей Николаевич. Истоки и история экономического роста /М.: Изд-во "Экономика", 2014.- 463 с. ISBN 978-5-282-03354-0
8. Электронная библиотека RoyalLib.Com, 2010-2016 (Psylab.info – энциклопедии психодиагностики)
9. Р.М. Садыков Уровень и качество жизни населения как фактор обеспечения социальной безопасности территориальных образований. //Фундаментальные исследования. – 2014. – № 11-1. – С. 201-205
10. Л.А. Беляева «Уровень и качество жизни. Проблемы измерения и интерпретации», журнал «Социологические исследования» № 1. - 2009 год.

**Экономическое сотрудничество Таджикистана с международными организациями**

1. **ЭСКАТО: встреча групп экспертов по макроэкономическим трендам, вызовам политики и устойчивому развитию в азиатско-тихоокеанском регионе.** 1 декабря 2016 года в Бангкоке произошла встреча экспертов для того, чтобы дать оценку главному печатному изданию ЭСКАТО “Экономический и Социальный обзор Азии и Тихого Океана”, которое будет опубликовано в 2017 году. Естественно, речь шла о проектах отдельных глав этого издания, которое должно быть обогащено с учётом комментариев и предложений, известных в областях мегаэкономики и макроэкономики, экспертов. Эта встреча также была призвана укрепить профессиональную сеть экспертов по вопросам развития азиатско-тихоокеанского региона. На встрече важнейшие вопросы развития региона обсуждались на фоне необходимости достижения устойчивого развития во всех субрегионах с учётом анализа передового опыта по ключевым вопросам экономического и социального развития.

На отдельных сессиях обсуждались отдельные главы вышеназванного обзора. Встреча прошла под руководством г-на Хамза-Али Малик, руководителя Отдела Макроэкономической политики и финансирования развития ЭСКАТО. При презентации главы проекта под названием “Двигаясь по пути устойчивого развития”, эксперты заметили, что в этом проекте обсуждаются экономическое развитие и направления политики для того, чтобы развиваться в направлении более устойчивого развития. В нем определенное внимание уделяется оценке локомотивов развития и рисков в краткосрочном периоде. В проекте также обсуждаются проблемы среднесрочного развития, связанные с занятостью, социальной защитой и устойчивостью окружающей среды в спектре демонстрации полной картины проблем и трудностей перехода к рыночному развитию. В проекте этой части обзора также рассматривается целый ряд разновидностей экономической политики, включая монетарные и фискальные меры для поддержки спроса и структурных реформ,

что важно для ускорения роста производительности.

Было отмечено, что благодаря умелой экономической политики удалось добиться стабильного развития экономики в Российской Федерации, Казахстане и Азербайджане, каждый из которых ведёт весьма взвешенную и открытую экономическую политику, одним из результатов, которых является низкий уровень инфляции. На встрече обсуждались вопросы сбалансирования локомотивов экономического роста – Индии, КНР, стран Юго-Восточной Азии. Отмечалось, что страны-локомотивы предпринимают меры для достижения сбалансированного и эффективного экономического развития в условиях нарастания возможностей внешних шоков, среди которых самым главным является всемирный финансово-экономический кризис. В сложившихся условиях взвешенная экономическая политика, как показывает достигнутый опыт стран – локомотивов регионального развития, выступает в качестве действительного фактора поддержки высоких темпов экономического роста.

В этих условиях, по мнению многих экспертов, экономическая политика должна рассматриваться в качестве главного инструмента обеспечения устойчивого роста. Поэтому были поставлены в центре обсуждений такие вопросы, которые вытекают из неокейнсианского мировоззрения. К ним, в частности относятся; – насколько широким представляется фискальное пространство?, - каковы приоритеты осуществления структурных реформ? -какова социально-экономическая природа системы социальной защиты – про бедняцкая или направленная на ускорение динамики экономического роста? -что может дать переход к низкому уровню выпуска карбона? -не может ли ударить такой переход по мероприятиям, связанным со снижением уровня бедности?

Эксперты были почти единодушны в том, что отмеченные выше вопросы возникают в условиях, когда экономика всего азиатско – тихоокеанского макрорегиона ориентируется

на утверждение устойчивого темпа развития. Это означает что увеличение пенсий и пособий, например, должны рассматриваться с учётом того, что все категории населения должны осознать необходимость самым зарабатывать ресурсы для обеспечения достаточной социальной защиты. Такая политика призвана создавать возможности для активизации тех групп населения, которые относятся к категориям с низкими доходами. Это требует повышения уровня квалификации, которое должно сопровождаться массовым созданием рабочих мест, применяющих сложные виды труда. С этих позиций были рассмотрены возможности совмещения быстрых темпов экономического роста с утверждением устойчивых темпов развития.

Презентация проекта другой главы Обзора “О перспективах развития субрегионов” также вызвал шквал комментариев, вопросов и рекомендаций. Это, естественно, связано с широким разбросом разнообразий в самом азиатско-тихоокеанском регионе. Она привела к оживлённой дискуссии по ключевым вопросам экономического и социального развития, а также по вопросам экономической политики в разрезе субрегионов. Сама дискуссия была сфокусирована на некоторые вызовы относительно нужд развития субрегионов. В среднесрочном контексте, она включала внедрение экономических нововведений для устойчивого развития экономик Восточной и Северо-Восточной Азии, углубление экономической интеграции с целью диверсификации экономик Северной и Центральной Азии, уточнение фискальной политики для улучшения состояния здоровья в островных государствах Тихого Океана, осуществление структурных преобразований для инклюзивного развития в Южной и Юго-Западной Азии, уменьшение различий в экономическом развитии посредством достижения более высоких темпов развития и улучшения качества инфраструктурных отраслей в Юго-Восточной Азии.

Выступившие в порядке дискуссии эксперты отмечали, что макроэкономические шоки имели разнонаправленные результаты. Так, под их воздействием, начиная с 2004 года во многих странах имело место снижение тарифов на электроэнергию. Это те страны, которые смогли успешно приспособить энергетическую инфраструктуру к названным шокам, особенно внешним. Другие страны смогли

быстрыми темпами развивать транспортную инфраструктуру с целью постановки широких связей с соседними странами для выхода из замкнутого географического местоположения. Эксперты из республик Центральной Азии отмечали, что в этом субрегионе период дезинтеграции региональной экономики подходит к концу. Народы и правительства этого субрегиона на основе накопленного в течение двух десятилетий опыта поняли, что дезинтеграция экономики региона ничего хорошего не сулит, кроме как снижение уровней эффективности устойчивости развития. В ходе дискуссии была дана оценка многим благоприятным возможностям, которые стоят перед экономиками отдельных субрегионов. К последним относятся: возможности быстрого экономического роста, успешного социального развития, быстрого повышения показателей экономической эффективности, совершенствования в использовании природных ресурсов и т.д. В этом ряду стоят и возможности устойчивого развития. Однако, самым трудным представляется ответ на вопрос насколько реальным представляется гармонизация указанных возможностей. Звучали предложения о проведении такого эксперимента на примере одной малой экономики. Этот вопрос, видимо, нуждается в дальнейших обсуждениях.

Специальный доклад был посвящён презентации проекта главы Обзора “Лучшее Управление в поддержке финансирования для развития”. Этот вопрос имеет особо важное значение почти для всех стран азиатско-тихоокеанского макрорегиона. Известно, что мобилизация дополнительных доходов и эффективная ориентация существующих ресурсов является серьёзным фактором достижения Повестки для Устойчивого развития. Не подлежит сомнению, что негативное воздействие слабого управления фискального менеджмента и финансового сектора экономики представляют значительный риск для достижения целей Повестки 2030 года. Поэтому в данной главе Обзора будет уделено внимание роли эффективного управления в увеличении результатов управления, укреплении фискального менеджмента развития финансовых рынков. Отсюда и необходимость обеспечения в проекте данного раздела рекомендаций государствам – членам ЭСКАТО как совершенствовать механизмы управления с целью поддержки процессов устойчивого развития.

В этом плане три вопроса приобретают жизненно важное значение: 1) оптимально запланированные структуры государственных институтов; 2) сбалансированная политика управления финансовыми ресурсами и 3) растущие способности всех составляющих финансового сектора экономики. В этом плане, весьма важным представляется затраты на развитие образовательной системы, здравоохранения и социальной защиты населения. В условиях таких стран, как Кыргызстан, Таджикистан, Шри-Ланка и Непал, государственная система охраны здоровья населения может улучшить свои качественные показатели лишь на базе повышения эффективного использования бюджетных затрат. То же самое относится и к системе образования.

Структурные преобразования, рост занятости трудоспособного населения и снижение занятости могут быть достигнуты только путём повышения производительности труда.

Последняя сессия экспертной встречи была посвящена выработке ключевых рекомендаций, вытекающих из обсуждения Проекта Экономического и Социального Обзора развития азиатско-тихоокеанского региона, выпуска 2017 года. В ней были представлены широкие перспективы, связанные с реализацией отмеченных рекомендаций по поддержке государств-членов ЭСКАТО с целью достижения более инклюзивного и устойчивого развития.

Работа экспортной группы показала, что ЭСКАТО, как составная часть ООН, ныне располагает широкими возможностями соединения высоких темпов экономического и социального развития азиатско – тихоокеанского региона с потребностями перевода экономики на рельсы устойчивого развития. Такие возможности постепенно превращаются в действительность, о чем свидетельствуют многочисленные статистические данные. Не вызывает никакого сомнения, что в этом имеется большой вклад персонала Экономической и социальной комиссии ООН для Азии и Тихого Океана (ЭСКАТО) во главе с профессором Шамшод Ахтар. Её участие в работе ряда сессий экспертной встречи стало фактором возвышения творческого начала при анализе, освещении проблем и выработке практических рекомендаций.

В ходе экспертной встречи состоялась презентация опубликованного недавно доклада

ЭСКАТО “Экономический и социальный Обзор Азии и Тихого Океана. 2016”. Ознакомление с этим Обзором может представлять огромный научный и практический интерес для исследовательских институтов экономического профиля и соответствующих правительственных структур.

2. **Экономический Форум СПЕКА 2016 года “Повышение эффективности осуществления ЦУР на основе сотрудничества” (Гянджа, Азербайджан, 22-23 ноября 2016 года).** СПЕКА (Специальная Программа ООН для экономик Центральной Азии) представляет из себя международный институт, который оказывает содействие странам Центральной Азии в формировании жизнеспособных экономических систем путём ориентации коллективной мысли учёных и специалистов на разработку наиболее адекватных социально – экономических реформ. На настоящем этапе она уделяет внимание вопросам реализации Повестки 2030 года, представляющая благоприятные возможности для обсуждения путей развития и эффективного достижения целей устойчивого развития (ЦУР), которые предусмотрены в этой Повестке.

Своей деятельностью СПЕКА доказала, что она является механизмом анализа и соответствующей работы на региональном и глобальном уровнях в рамках Повестки 2030 года. Экономический Форум СПЕКА 2016 года собрался для того, чтобы выяснить каким образом в масштабе региона идёт процесс реализации ЦУР и совершенствовании методов этой работы. Каждая страна – член СПЕКА ныне разрабатывает базовый план, выполнение которого позволяет произвести количественную оценку результатов реализации Повестки 2030 применительно к данному этапу. На Форуме обсуждались и условия, которые важны для успешного функционирования СПЕКА в качестве общей платформы для субрегионального сотрудничества.

В течение двух дней в рамках Форума обстоятельно обсуждались такие вопросы, как возрождение и восстановление сбалансированного экономического роста с учётом анализа инициатив по укреплению трансграничных взаимодействий и приоритетных политических реформ, восстановление сбалансированного развития в целях обеспечения равенства, всеобщего взаимодействия и социальной справедливости, обзор реализации

ЦУР на национальных уровнях, экологическая устойчивость и эффективность использования ресурсов, статистическая оценка и потребность в расширении возможностей использования статистических данных. Заседание руководящего совета СПЕКА было посвящено оценке деятельности СПЕКА и обсуждению Проекта Гянджинской Декларации “Повышение эффективности осуществления ЦУР на основе сотрудничества”.

Форум СПЕКА констатировал, что все страны – члены этой организации оказались способными проводить связи между ЦУР и национальными планами развития. Было, в частности, отмечено, что Цели устойчивого развития нашли своего отражения в Стратегии национального развития Таджикистана до 2030 года. Это выразилось в положениях Стратегии о развитии промышленно – инновационных кластеров, развитие транспортно-го и ИТ секторов, совершенствование финансового сектора, создание независимых регуляторов в сфере энергетики и телекоммуникации, либерализации секторов услуг и финансов, улучшение условий ведения бизнеса и инвестиционного климата, совершенствование доступности качества и эффективности системы здравоохранения, стимулирование активного образа жизни, повышение качества и доступности образования, совершенствование обслуживания и защиты уязвимых слоев населения, в том числе, женщин и инвалидов, развитие экологически чистого производства и инновационных отраслей, повышение уровня привлекательности экологического бизнеса, повышение качества управления рисками катастроф и т. д. В докладах и выступлениях представителей Таджикистана отмечалось, что под вышеотмеченными связями в стране подведены и необходимые институциональные основы. К последним относятся совершенствование государственного управления и государственной службы, государственного финансового администрирования и меры по снижению уровня коррупции.

Форум уделял особое внимание укреплению национальных институтов в соответствии со следующими приоритетами:

а) повышение роли и значения местной власти, что важно для улучшения согласованности и гармонизации национальных и субнациональных планов развития;

б) добровольные участие правительств в соблюдении прав человека, основанных на

принципах участия, подотчётности, недискриминации, расширение возможностей устойчивости и уважения к законам. Было отмечено, что в качестве отправной точки необходимо закрепить эти принципы в национальном законодательстве;

в) совершенствование системы социальной защиты для обеспечения социальной сплочённости и стабильности. Этот приоритет важен, поскольку в масштабе всего макрорегиона в обозримом будущем темпы экономического роста останутся достаточно слабыми, поэтому институциональный капитал должен быть направлен на достижение вышеотмеченной цели;

г) достижение полного понимания международными организациями институциональной динамики в деятельности как формальных, так и неформальных институтов. Это важно для внедрения опыта международных институтов в республиках Центральной Азии. В частности, большее внимание необходимо уделить факторам, которые формируют политический процесс и стимулам, которые будут продвигать реформы в сфере управление государственным финансами с учётом потенциала устойчивого развития;

д) укрепление национальных институтов, поддерживающих разработку политики по таким трансграничным вопросам, как инфраструктурное взаимодействие в сферах дорог, электричество, ИКТ, снижения риска стихийных бедствий и рационального использования водных ресурсов;

е) оценка потенциала разрыва в субрегионе при осуществлении Повестки дня 2030 года. Это необходимо, в первую очередь, для осуществления мероприятий по совершенствованию системы планирования и реализации политики. Имеются целый ряд недостатков как отсутствие поощрения подходов, основанных на правах человека и нацеленных на принципы подотчётности, недискриминации, расширения прав и возможностей женщин, и других уязвимых групп населения, экологической целостности и устойчивости, уважения к верховенству закона и т. д. Устранение недостатков способствует реальной оценке их масштабов;

ж) повышение уровня статистического потенциала в каждой стране – члене СПЕКА. Выполнение Повестки 2030 зависит от наличия своевременных надёжных данных, позволяющих дать реальную оценку тем или иным

явлениям. На Форуме было указано на необходимость наличия некоторых специализированных статистических данных, которые еще предстоит создать. Речь, например, идет о таких показателях, как гендерное насилие, скрытой занятости, наличии трущоб, торговле по неофициальным каналам и т.д.

Форум уделил большое внимание поручениям и рекомендациям ЭСКАТО (Экономическая Комиссия ООН по азиатскому и тихоокеанскому макрорегиону), которые способны придать новый импульс субрегиональному сотрудничеству и интеграции в Северной и Центральной Азии. К последним, в частности, относятся: - региональное взаимодействие в целях беспрепятственного потока товаров, услуг и трудовых ресурсов, создание региональных торговых и инвестиционных коридоров, взаимовыгодной региональной экономической интеграции и сотрудничества с Россией, Китаем и Японией. В этом плане рекомендации ЭСКАТО совпадают с китайской идеей Экономического Пояса Великого Шёлкового пути, на которой в порядке дискуссий обратили внимание некоторые участники Форума. На наш взгляд, возможности такого совпадения нуждаются в дальнейших обсуждениях;

- равенство и социальная справедливость за счет укрепления социального управления. Были рассмотрены три взаимно пересекающиеся тренды – социальная защита и сокращение бедности; гендерное равенство и расширение прав и возможностей женщин; миграция. Отмечено, что уровень бедности в регионе СПЕКА за 2000-2012 г.г. снизилось на семь процентов, в то время как в масштабе азиатско-тихоокеанского региона данная тенденция была более существенной – 12,7%. Противоречивые данные обнаружены и по коэффициенту Джинны (степень расслоения общества по отношению к доходам и потреблению). В одних странах этот коэффициент показывает устойчивый тренд к снижению, в других - к повышению. В докладе, посвященный данному вопросу отмечается высокий уровень бедности среди работающего населения. Более 1/3 рабочей силы в пяти из семи стран СПЕКА отнесены к категории незащищенных занятых, с низкой оплатой труда и минимальной или нулевой правовой и социальной защитой. Страны, зависящие от денежных переводов мигрантов, особенно Таджикистан, Кыргызстан и Узбекистан пока-

зывают большую степень незащищенности мужского населения, а Афганистан демонстрирует значительно большую степень незащищенности занятости женского населения;

- обеспечения взаимосвязанного снабжения населения пищей, водой и энергией которое исходит из принципа неделимости ЦУР. Это важно для мобилизации политической воли к дальнейшему расширению масштабов сотрудничества и координации между правительственными структурами в бассейнах крупных рек Центральной Азии. Это также, особенно, важно для адаптации экономики и населения субрегиона к глобальному потеплению и осуществления эффективных мер по снижению рисков стихийных бедствий.

На Форуме большое внимание было уделено повышению уровня инфраструктурного взаимодействия для обеспечения конкурентоспособности торговли и инвестиций. Поэтому серьезному обсуждению подвергались вопросы строительства газопровода ТАПИ – между Туркменистаном, Пакистаном и Индией, линии электропередачи CASA – между Кыргызстаном, Таджикистаном, Афганистаном и Пакистаном. Была отмечена необходимость существенного ускорения строительства названных инфраструктурных объектов. Кроме того, некоторыми выступившими была указана на необходимость возвращения к американскому проекту строительства трансафганской железной дороги, которая может служить в качестве главного фактора избавления Афганистана и стран Центральной Азии от замкнутости географического местоположения. Была дана положительная оценка строительству железной дороги Туркменистан – Афганистан – Таджикистан. Отмечалось, что строительство глубоководного порта Чабахар в Иране при техническом и финансовом участии Индии может способствовать существенному расширению торгово-экономического сотрудничества между Индией и другими южно-азиатскими странами с Центральной Азией.

Рассматривая механизмы выработки политики по трансграничным вопросам участники Форума не только говорили о необходимости создания адекватных механизмов институциональной координации на национальных уровнях, но и предлагали пути повышения эффективности использования международных и региональных институтов

наподобие ПРООН, ЕЭК, ЭСКАТО и СПЕКА в целях повышения уровней политической согласованности и последовательности между странами субрегиона. Это, в особенности, касается вопросов упрощения торговых процедур, согласованного строительства транспортных коридоров, приспособления к глобальному потеплению и снижения риска стихийных бедствий.

На Форуме было принято решение об оценке деятельности СПЕКА. Данная оценка будет проведена в соответствии с известным решением Генеральной Ассамблеи ООН об оценке деятельности этой организации в декабре 2014 года. Такая оценка будет проведена в 2017 году и она, безусловно, окажет серьезное воздействие на повышение эффективности функционирования этой субрегиональной организации.

После Форума 23 ноября 2016 года состоялось Одиннадцатая сессия Руководящего совета СПЕКА, который одобрил Гянджинскую Декларацию «Повышение эффективности осуществления ЦУР на основе сотрудничества». В ней была дана высокая оценка роли СПЕКА в качестве соединяющей основы между региональными и глобальными механизмами осуществления Повестки дня на период до 2030 года. Недавний запуск крупных инфраструктурных проектов в области энергетики, обеспечения беспрепятственных трансграничных перевозок, развития ИКТ и энергетической инфраструктуры, безусловно, являются важными достижениями СПЕКА и направлены на реализацию целей устойчивого развития. Руководящий совет выразил надежду на то, что и в будущем СПЕКА останется эффективным механизмом развития регионального сотрудничества в сфере пересечения границ и таможенных процедур, упрощения транзитных формальностей посредством использования международно признанных инструментов и передовой практики для развития торговли, обеспечения взаимосвязей «вода-продовольствие-энергия-экосистемы», более активного участия в осуществлении Программы по Евразийским транспортным коридорам.

**3. Встреча экспертной группы ЭСКАТО по вопросам выполнения Венской Декларации и Программы действий для замкнутых развивающихся стран.** 30 ноября 2016 года в Бангкоке (Таиланд) состоялось заседания экспертной группы ЭСКАТО по обсуждению

хода выполнения Венской Программы действий для замкнутых развивающихся стран за период 2014-2024г.г.

На встрече присутствовали видные эксперты из региона (Азия и Тихий океан) и за его пределами. Они обсуждали опыт выполнения Венской Программы действий по наращиванию способности стран региона по удовлетворению специальных потребностей, ответили на вызовы, которые имели место в последнее время. Результаты обсуждений на данной встрече по замыслу ее организаторов могут быть доведены до сведения участников 73-й сессии ЭСКАТО, который состоится в мае 2017г.

На встрече экспертов особое внимание уделялось вопросам инвестирования на инфраструктуру для инклюзивного и устойчивого развития. На первой сессии обсуждались вопросы выполнения Венской программы действий в макрорегионе Азия и Тихий океан за период 2014-2024 гг, а также выполнение Повестки дня Устойчивого развития на период до 2030г.

Участники дискуссии обращали особое внимание вызовам и возможностям оказания содействия усилия стран названного макрорегиона в самых приоритетных областях развития инфраструктуры. На заседании этой сессии были освещены вопросы, связанные с ролью секретариата ЭСКАТО в поддержке способностей различного рода институтов в наименее развитых странах региона. Говоря о значимости инфраструктуры развития экспорта указывали на необходимость всемерного развития производственного сектора в регионе как главного фактора ускорения динамики уровня жизни населения. В этом плане существенное значения придавалось вопросам оценки человеческого и производственного потенциалов региона. Некоторые эксперты отмечали необходимость более пристального внимания оценке биоклиматического потенциала региона как фактора быстрого инклюзивного и устойчивого развития экономики.

Выступившие в порядке дискуссии также уделяли внимание вопросам диверсификации промышленного и сельскохозяйственного экспорта, необходимости повышения эффективности производства. В этой связи, отдельные эксперты выразили недоумение тем, что международные и региональные финансово-экономические организации при оценке про-

ектов, которые финансируются ими недостаточное внимание уделяют динамике и факторам движения эффективности производства, и прежде всего, производительности труда. При рассмотрении проблем развития инфраструктуры особое внимание было уделено необходимости кластеризации вокруг «точек роста», вдоль международных и региональных транспортных коридоров.

На второй сессии эксперты обсуждали различные вопросы, связанные с транзитной политикой. Было отмечено, что наименее развитые страны названного макрорегиона встречаются с многочисленными физическими и нефизическими барьерами при пресечении межгосударственных границ. К последним относятся: нехватка современных механизмов контроля, многосложные формальности и процедуры, высокие и многочисленные поборы при пресечении границ и при транзите товаров, недостаточность координации между контролирующими инстанциями и заинтересованными организациями, различные технические стандарты применительно к транспортным средствам в разных странах. В процессе обсуждения большое внимание уделялось важности укрепления сотрудничества на базе взаимных интересов между странами с замкнутой географией и транзитными странами. Эксперты из Таджикистана отмечали необходимость строительства дорог вдоль всего Евразийского континента на базе единых технических стандартов. Было отмечено важность в ведении в действие компенсационного механизма передвижения по автомобильным дорогам тяжелых и сверх тяжелых автопоездов. В целом отмечалось необходимость в ведении в действия механизмов гармонизации между грузоподъемностью автомобилей и состоянии дорог.

Особо была отмечена необходимость фокусирования внимания на нефизические барьеры транзита. Некоторые страны из-за последних потеряли, например, зарубежные рынки вина, цитрусовых, винограда, дынь и цветов и это из-за такого рода ни чем не обоснованных барьеров. В ходе обсуждения говорили о недостатках придорожной инфраструктуры, которые создают неудобства, и для водителей, и для пассажиров. Чувствуется нехватка мест для питания, для технического ухода за автотранспортными средствами, для отдыха водителей и пассажиров. К тому же в имеющихся объектах качества об-

служивания нуждается в существенном улучшении. Многие выступившие отмечали что принцип «единого окна», введенная в работе таможенных организаций из-за отсутствия координации на межгосударственных границах не дает желаемых результатов.

Отдельные эксперты ставили вопрос о необходимости инициирования со стороны ЭСКАТО двусторонних встреч по обсуждению проблем транзита между отдельными странами - темы у которых до сих пор существуют разногласия по вопросам транзитной политики. При этом некоторые дискуссанты одобряя данное предложение вносили дополнение, гласящее что в таких встречах лучше обращать больше внимания не сразу всем проблемам транзита, а решению отдельных проблем, следуя пошаговой тактике (например вопросам снятия либо физических, либо нефизических барьеров).

Третья сессия экспертной встречи была посвящена вопросам развития международной торговли, путей ее ускорения в кризисных условиях и осуществления структурных экономических преобразований. На сессии подчеркивалось, что расширение масштабов интеграции между наименее развитыми странами Азии на путях региональной торговли и производственных цепочек, а так же расширение сотрудничества между странами, по которым проходит транзит являются жизненно важными для роста их конкурентоспособности, совершенствования их связанности, гарантированного их экономического роста. К тому же наименее развитые Азиатские и Тихоокеанские страны нуждаются в наиболее полной реализации их торгового и экспортного потенциала для осуществления мер, которые могли бы способствовать структурным преобразованиям в их экономике. Это важно для снижения негативного влияния внешних шоков и замкнутого географического местоположения. Эксперты с уверенностью подчеркивали, что ускоренное развитие отраслей с высоким уровнем добавленной стоимости и диверсификации экономики являются основными факторами вышеназванной структурной диверсификации экономики. При этом на сессии подчеркивалось необходимость пристального внимания к последствиям осуществления таких мероприятий. Они, безусловно призваны способствовать сокращению масштабов и уровней бедности, ускорить темпы экономического роста, их энклазив-

ности и устойчивости чтобы экономики вышеназванных стран оказались в состоянии нейтрализовать отрицательные воздействия мирового финансового экономического кризиса и неблагоприятного географического расположения.

Четвертая сессия была посвящена вопросам региональной экономической интеграции и сотрудничества. Страны региона, как отмечалось экспертами, нуждаются в согласованной деятельности для того чтобы ускорить процессы региональной интеграции, провести последовательную и гармонизированную региональную политику, создать благоприятные условия для совершенствования транзитно-транспортных связей и обеспечить динамичное возрастание международной торговли. В этом ракурсе очень важным представляется осуществление общей регуляторской политики, сотрудничество между пограничными властями, гармонизация таможенных процедур для углубленного вхождения в региональные рынки. На этой сессии большое внимание уделялось вопросам региональной интеграции экономики между странами Южной и Юго-Восточной Азии а так же странам Центральной Азии, Южной Азии и Переднего Востока. Таджикский эксперт выступая на этой сессии ставил вопрос о необходимости выработки единой концепции транзитной политики в масштабе всего Азиатско-Тихоокеанского макрорегиона. Недостатки в транзитной политике отдельных стран являются следствием отсутствия названной единой концепции. Он также подчеркнул жизненно важную необходимость отделения межгосударственных экономических отношений от политических. Привел примеры того что порою от ненормальных политических отношений между двумя странами страдают экономические отношения третьих стран. Неважные политические связи между Индией и Пакистаном оказывают отрицательное влияние на эффективность экономических отношений между малыми странами Южной, Центральной и Северной Азии. Так, при прохождении грузов через так называемый «Пакистанский коридор» каждый контейнер из Таджикистана достиг бы Индию в течение двух с половиной суток, вместо 25-30 суток через Туркменистан, Узбекистан и Иран.

Специальная сессия встречи была посвящена обсуждению доклада ЭСКАТО о разви-

тии стран со специальными нуждами (CSNDevelopmentReport 2017). При этом тщательному обсуждению подвергались вопросы инвестирования для энклазивного и устойчивого будущего этих стран. Этот вопрос представляется крайне серьезным. Свидетельством этого является потребность всего региона в инвестициях только на инфраструктуру, которые определены в сумме 30 триллионов долларов до 2030 года.

Из действующих финансово-экономических структур 100 миллиардов долларов выделяется Азиатским банком инфраструктурных инвестиций, 100 миллиардов долларов - Новым Банком развития, 40 миллиардов долларов – Фондом инфраструктуры Шелкового пути. Свою лепту будут вносить АБР, ВБ, Инфраструктурный Фонд АСЕА-На, Евразийский банк развития, Фонд развития СААРКа, Инфраструктурный Фонд Тихоокеанского региона, Намечается участие отдельных стран в финансирование проектов по развитию инфраструктуры.

На этой сессии дискуссии, помимо анализа текущей ситуации, развернулись вокруг смыслов целей развития. При этом особое внимание уделялось вопросам мобилизации финансовых ресурсов для развития инфраструктурных объектов, поскольку все еще резко ощущается недостаточный доступ к долгосрочным финансовым ресурсам. В итоге дискуссии было достигнуто лучшее взаимопонимание путей поощрения новых региональных, субрегиональных и многосторонних институтов финансирования инфраструктурного развития. Во время обсуждения данных вопросов основное внимание экспортов было сфокусировано на теоретические вопросы воздействия инфраструктуры на энклазивный рост и устойчивое развитие, политики государства региона на формирование уровней и тенденций развития всех пяти разновидностей инфраструктуры - транспорта, энергетики, водной инфраструктуры и санитарий, информационные технологии и институциональной инфраструктуры.

В итоге были выработаны рекомендации, которые будут представлены в 73-ю сессию ЭСКАТО.

## **Опыт инновационного развития экономики Республики Корея и возможности его применения в условиях Республики Таджикистан**

В представленной статье об «Опыте инновационного развития экономики Республики Корея и возможности его применения в условиях Республики Таджикистан» дается анализ «экономического чуда», достигнутого государством Южной Кореи за последние пять с половиной десятилетий при темпов роста экономики преимущественно свыше 8% и ВВП (ППС) на душу населения более 30 тысяч долларов. Страна с ограниченными источниками собственных природных ресурсов, опираясь на человеческие ресурсы, добилась невероятных экономических успехов, накопила большие валютные резервы, что стало примером для других развивающихся стран мира.

**Ключевые слова:** экономическое чудо, инновационный путь развития, номинальный и реальный ВВП, ППС на душу населения, экспорт, импорт, коррупция, человеческие ресурсы, природные ресурсы, валютные резервы.

Республикой Корея в 1992 г. установила дипломатические отношения с Республикой Таджикистан. В 2015 г. в Сеуле официально было открыто посольство Таджикистана. В апреле 2015 г. состоялся рабочий визит Президента Республики Таджикистан, Лидера нации Эмомали Рахмона в Сеул для участия на 8-ом Международном водном форуме в ходе которого прошла встреча таджикского Президента с Президентом Южной Кореи Пак Кын Хе.

Население Республики Корея на декабрь 2016 г. насчитывалось около 51 млн. человек. Денежная единица – вона. В стране действует президентское правление. ВВП страны на 2015 г. равен 1,377 триллионам долл. США. ВВП по ППС -1,85 трлн. долл. США, ВВП на душу населения - 27440 долл. США, ВВП на душу населения по ППС-34 387 долл. США. Уровень бедности 13% по оценкам ЮНЕСКО (2014г.) Уровень безработицы - 3,6% (июль 2016г.) Уровень грамотности - 97,9% (2013г.) Проникновение интернета 85,7% на 2016 г.

**Структура экономики.** Темпы экономического роста на 2015г.-2,6%, (2014 г. - 3,3%). Легкость ведения бизнеса по рейтингу Всемирного Банка Doing Business-5-е место в мире. Структура экономики на 2017г. по направлениям развития промышленности: судостроение, полупроводниковая промышленность, автомобилестроение, сталелитейная промышленность, нефтехимия.[1]

Быстрорастущие рынки на 2014 г.: IT-технологии и связь; Транспорт и логистика; Банковский сектор; Рынок услуг. Функционируют и такие сектора, как Атомная энерге-

тика; Теле- и радиовещание, которые являются закрытыми для иностранных инвестиций.

**Торговля и важнейшие партнеры.** Экспорт Южной Кореи в 2015 г. составил 535,5 млрд. долл. США (621 млрд. долл. в 2014 г.), а импорт - 430,8 млрд. долл. США (528 млрд. долл. в 2014 г.).

Южная Корея проводит активную внешнеторговую политику, направленную на увеличение объема экспорта путем открытия рынков со странами-партнерами в области промышленного производства, сельского хозяйства, сферы услуг, а также в сырьевом и энергетическом секторах. Традиционно стратегия роста южнокорейской экономики основывается на экспорте в развитые страны (США, Япония и ЕС), однако в последнее время Южная Корея прилагает усилия к установлению многостороннего экономического сотрудничества и расширению торговых отношений со странами АСЕАН и БРИКС.

Структура экспорта (основные товары): электрическое и электронное оборудование, транспортные средства, продукция машиностроения и ядерные реакторы, минеральное топливо (каменный уголь, нефть и нефтяные остатки (мазут) и суда.

Основные партнеры по экспорту на 2014г.: Китай, США, Гонконг, Вьетнам, Япония, а по импорту: Китай, США, Япония, Саудовская Аравия.

Структура импорта на 2015 г. (основные товары): минеральное топливо, электрическое и электронное оборудование, продукция машиностроения, ядерные реакторы, металлургическая продукция, оборудование.

Южная Корея стремится привлечь иностранных инвесторов за счет поддержки своих восьми Свободных экономических зон (СЭЗ): 1). Инчхон (будет образована в окрестностях аэропорта Инчхон в 2020г.); 2). Пусан/Чинхэ, в провинции Южный Кёнсан; 3). Бухта Кваньян в провинции Южный Кёнсан; 4). Желтое море, в провинции Южный Чунчхон; 5). Тэгу/Кёнбук, будет образована в провинции Северный Кёнсан в 2020г.; 6). Сэмангым/Кунсан, в провинции Северная Чолла; 7). Восточное море, в Донхэ и Канрун, будет завершена в 2024г.; 8). Чонбук, в провинции Северный Чунчхон, будет завершена в 2020г.

Помимо свободных экономических зон в Южной Корее действуют зоны иностранных инвестиций и зоны свободных инвестиций.

#### *Приоритеты экономического развития*

I. Ключевые направления экономической политики:

1. Поддержка экспортно-ориентированных отраслей экономики;

2. Привлечение иностранного капитала в экономику;

3. Оживление рынка недвижимости;

4. Внедрение IT-технологий в отрасли экономики.

II. Согласно трехлетнему плану экономических реформ, целями является

достижение следующих показателей:

1. Рост ВВП до 4% в год;

2. Увеличение среднегодового дохода на душу населения до 40 тыс. долл. США;

3. Увеличения уровня занятости до 70% экономически активного населения.

Высокая экспортная зависимость, ограниченный внутренний рынок и быстро стареющее население являются основными угрозами дальнейшему экономическому росту, который в настоящее время обеспечивается в основном за счет экспортных поставок.

Вместе с тем правительство Южной Кореи продолжает сосредотачивать свои усилия на развитии национального та при обеспечении и разработке эффективных мер регулирования и контроля в сфере экономики и финансов. Государство также осуществляет контроль над ценами на базовые продукты питания и горюче-смазочные материалы.

Огромное значение уделяется инновационному развитию экономики и реформиро-

ванию госсектора, дальнейшему развитию рыночной экономики и построению сети социальной безопасности. Важной задачей является дерегулирование, призванное способствовать увеличению иностранных инвестиций в перспективные сферы услуг. Также планируется провести реформы рынка труда, образования, финансовой сферы.

В Южной Корее в 1961 г. пришел к власти генерал Пак Джон Хи. В 1963 г. С его приходом начались очень бурные изменения и преобразования по улучшению экономики страны. Основной идеей его реформ в Южной Корее, было создание экспортно-ориентированной экономики.

При решении стратегических целей государства Президент Пак Джон Хи делал ставку на две задачи. 1. Идеализация чиновника. 2. Чиновник - это позитивная фигура. Им был выбран курс на «диктатуру развития». Он ввел в обиход пятилетки. Правительственный курс на поддержку экспорта, подразумевал льготные кредиты, освобождение от налогов, льготные тарифы на электричество, воду и транспорт, госфинансирование промышленной инфраструктуры и т. д. За три десятилетия Корея превратилась из развивающейся страны в развитую. Президент Пак Джон Хи, как сильный политик усилил роль государства и ввел централизованное планирование. Он беспощадно боролся с коррупцией.

В шестидесятые годы, в начале президентства генерала Пак Джон Хи, одновременно началась и реализация «южнокорейского экономического чуда». Страна совершила беспрецедентный прорыв вперед и поднялась от отсталого аграрного государства южно-азиатского региона до высших ступеней мировой экономики. Страна стала одним из мировых лидеров в сферах автомобильной, судостроительной, сталелитейной, химической промышленности и по выпуску высокой технологии и электроники. Локомотивом развития южнокорейской экономики тогда стал крупный национальный, малый и средний бизнес.

Это не секрет, что Сеул никогда не испытывал проблем с инвестициями и кредитами, в этом ей никогда не отказывали США, Япония и Западная Европа за то, что Южная Корея во время войны 1950-1953 гг. между двумя Кореями была на стороне западных стран против СССР и КНР.

Таблица 1.

**Прямые иностранные инвестиции в экономику Южной Кореи за 2001-2015гг.  
(в млрд.долл. США)**

Годы	2001	2005	2010	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Инвестиции</b>	11,3	11,6	13,1	13,7	17,8	10,7	19,003	20,908

Источник: Министерство торговли, промышленности энергетики Республики Корея, март 2016.

При этом надо отметить, что прямые инвестиции Южной Кореи за рубеж, согласно статистике страны, за последний пятилетний период (2011-2015 гг.) ежегодно составляли примерно на 50-80 % больше, чем поступали в страну.

В 2000-ые годы, с переходом на путь инновационного развития экономики, страна смогла практически с нуля построить всемирно известные «Чеболи» (корпорации), такие как Samsungelectronics, LGelectronics, HyundaiMotors, PJSCO, HyundaiHeavyIndustries, Daewoo, LuckyGoldStar. Наиболее ярким примером «Чеболи» является «Самсунг электроникс» - международная транснациональная компания по производству электроники, полупроводников, телекоммуникационного оборудования, чипов памяти, жидкокристаллических дисплеев, мобильных телефонов, мониторов. Данная компания имеет в более 60 стран мира около 90 офисов, где работают свыше 160 тысяч рабочих и специалистов. В 2013 г. компания при 425 тысяч сотрудников и с финансовым оборотом в 295.8 млрд. долл., имела чистую прибыль 31.926 млрд. долл. В 2011 г. Самсунг электроникс смогла продать 300 млн. мобильных телефонов за 1 год. Ранее такое удавалось только японской компании «Nokia».

О бурном развитии экономики Южной Кореи свидетельствуют такие макроэкономические цифры. ВВП Южной Кореи в 2006 г. по паритету покупательной способности составил около 1 180 млрд. долл. (11-е место в мире), темпы роста экономики-4.8%, инфляция-2.2%. По ВВП на душу населения страна заняло 46-е место с показателем-24 200 долл. на чел. Для сравнения в России тогда эта показатель выглядела почти в 2 раза меньше –

12 100 долл. (81 место), а в Китае меньше почти в 3 раза -7600 долл. на чел.

Индустриально развитые государства Азии, включая Южная Корея, представляют собой феномен юго-восточного капитализма, которые многие называют их азиатскими «тиграми». В силу своей мощной индустрии, этому государству удалось сравнительно за короткий срок, преодолеть тяжелейшие последствия финансового кризиса 1997-1998 гг., подтвердить конкурентоспособность экономики своей страны, добиться впечатляющих экономических успехов и войти в элиту мировой экономики.

Если золотовалютные резервы страны в конце 1997 г. составили 20,4 млрд. долларов, то к концу первого квартала 2011 г. превысили отметку в 300 млрд. долларов и на конец указанного года по этому показателю Южная Корея заняла 8-е место в мире после Китая, Японии, России, Тайваня, Бразилии, Швейцарии и Индии. Кстати, эта показатель в 2008 г. была равна более 600 млрд. долларов. Однако резервы намного сократились на начало президентства Пак Кын Хе, точнее к середине 2013 г., но после ее прихода к власти они частично были восстановлены и достигли 530 млрд. долл. Тем не менее, сокращение продолжалось и на февраль 2016 г. они сократились до 365.8 млрд. долл.[2; 216]

Республика Корея входит в десятку крупнейших стран-участниц мировой торговли, занимая 8-е место в мире по объему внешней торговли. Общий объем внешнеторгового оборота Южной Кореи за 2014 г. составил примерно 1,098 трлн. долл. Экспортировано товаров на общую сумму 572,6 млрд. долл. (7-е место в мире), импортировано на сумму 525,5 млрд. долл. (9-е место в мире).

Таблица 2.

**Валютные резервы Южной Кореи за 1970-2016гг. (в млрд. долл. США):**

Годы	1970	1980	1990	2007	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Валютные резервы</b>	0,6	6,6	14,8	96,2	291,5	308,6	600	530	454,2	368,5	365,8

Страна показывает устойчивую международную конкурентоспособность в сферах производства мобильных телефонов, полупроводников, компьютеров и периферийных устройств, и поддерживает стремление сохранить свою лидирующую позицию в этих секторах в мире. Например, во внешнеторговом обороте инфраструктуры связанной с мобильными коммуникациями и информационными технологиями в 2011-12 гг. зафиксировано положительное сальдо более 70 млрд. долл.

В силу этих показателей, международные финансовые организации положительно относятся к экономическим достижениям Южной Корея, отметив устойчивые высокие темпы роста, умеренную инфляцию, высокий уровень национальных сбережений, незначительный дефицит внешнеторгового баланса и существенное положительное сальдо государственного бюджета.

Всегда принимаются меры для проведения реформ в финансовом и реальном секторах экономики, чтобы укрепить доверие иностранных инвесторов, сохранить приверженность рыночной экономике, реструктурировать систему, основанную на крупных транснациональных корпорациях и повысить гибкость рынка труда.

**Ставка на науку и технологию.** В целях активизации развития передовой науки и технологий в 1966 г. был создан Корейский институт науки и технологий, а в 1967 г. Министерство науки и технологий. Будучи убежденным в том, что будущее страны зависит от развития людских ресурсов, науки и технологий, правительство 29 февраля 2008 г. создало Министерство образования, науки и технологий. В апреле 2011 г. была учреждена Государственная комиссия по науке и технологиям, которая отвечало за создание Национального плана науки и технологий, координацию и соединение трансправительственной политики в области науки и технологий на основе плана. Первоначально политика страны в области науки и технологий была сосредоточена в основном на внедрении, освоении и применении иностранных технологий. Однако, чтобы поднять уровень научных исследований и технологических разработок, в 80-е годы направление политики было изменено на планирование и осуществление национальных проектов в этих областях. В число проектов вошли программы, призванные

увеличить как государственные, так и частные инвестиции в развитие науки и технологий, подготовка высококвалифицированных кадров для этой сферы.

С начала 1990-х гг. правительство сосредоточило усилия на трех направлениях: а) развитие исследований в области фундаментальных наук; б) обеспечение эффективного распределения и применения научных и технологических ресурсов; в) расширение международного сотрудничества. Эти усилия были направлены на повышение конкурентоспособности Республики Корея в области современных технологий. По имеющимся данным, в 2009 г., общие инвестиции в развитие науки и технологий достигли 29,7 долларов США, что составило 3,6% от ВВП равному 834 млрд. долларов. А ныне (в 2016 г.) для развития науки и технологий выделили 5% от ВВП страны, равному более чем 1 триллиону долл. В суммарном выражении деньги выделялись для развития науки около 40 млрд. долл. [2; 214]

В развитых странах мира в развитие науки и экономики из их бюджетов страны выделяются ресурсы в пределах от 4 до 5%. Во время существования СССР и ныне в России для развития этой сферы выделяются до 3% денежных средств от ВВП. Сумма, которая выделяется от бюджета таджикского государства для развития науки в стране в размере 0,1%, равна 81 миллиону сомони (слегка больше чем 10 млн. долларов), не соответствует минимальным показателям международных стандартов, даже для развивающихся стран. По расчетам ученых нашей страны, если глава государства повысит эту сумму, хотя бы до 2% от ВВП, то наука Таджикистана выйдет на передний план.

В начале 2015 г. агентство Bloomberg выпустило Рейтинг 50 самых инновационных государств в мире с анализом их инновационного потенциала, среди которых Южная Корея заняла первое место. В анализе уделено главное внимание шести основным показателям, которые влияют на создание и развитие инноваций в стране: количество высокотехнологических компаний; расходы на НИОКР на душу населения; валовая добавленная стоимость обрабатывающей промышленности; число патентов и научных кадров на душу населения; структура высшего профессионального образования.

Еще один секрет инновационного прорыва Южной Кореи – это заметный рост числа научных публикаций в значимых международных научных журналах. Количество корейских публикаций в соответствии с индексом научного цитирования (ИНЦ) увеличилось с 27 в 1973 г. до 23048 в 2015 г.

С тех пор как промышленность в Южной Корее достигла высокого уровня развития, роль государства в стимулировании экономического развития сильно эволюционировала. Специально был создан Национальный Совет по науке и технике под председательством президента, определяющим направление политики в научно-технической области приоритетов для государственных инвестиций в НИОКР.

**Ставка на интеллект.** Республика Корея в 2009 г. привлекла в виде иностранных инвестиций 11,5 млрд. долларов. Растет интерес инвесторов к сфере науки и технологий. Страна делает огромные инвестиции в эти сферы, что помогает стране каждый год сохранять свое место в числе 10 ведущих стран мира. В 2007 г. страна вошла в четверку государств, лидирующих по количеству принятых заявок на международные патенты зарегистрированных во всемирной организации интеллектуальной собственности. По состоянию на 2008 г. количество заявок на получение патентов составило 227.666, а по итогам 2014 г. Республика Корея подала заявки на получение 210.292 патентов. Страна имеет мощные человеческие ресурсы. ВУЗ-ы страны ежегодно выпускают более 100.000 специалистов в области науки и инженерных специальностей. [2; 220]

Главная концепция государственной политики Южной Корея в области экономики, озвученная в начале 2011 г. – удержать лидирующую позицию во всем, создать экономическую систему, соответствующую 21 веку.

Генерал-реформатор Пак Джон Хи, был мудрым, смелым и немногословным президентом. По аграрной реформе: благодаря Корейской корпорации развития сел (Korea Rural Corporation) осуществлено порядка 500 внутренних и внешних международных ирригационных проектов; построено более 3 000 дамб и водохранилищ по отводу влаги для сельского хозяйства, промышленности и муниципальных нужд. Спустя 20 с лишним лет, после смерти президента Пак Джон Хи, в

продолжение его реформаторской политики, в Южной Корее было построено еще одно подобное грандиозное сооружение. Чтобы защитить страну от морской стихии, десятилетиями приносившей несчастий населению, 21 апреля 2012 г. было завершено строительство дамбы длиной 33,9 км, шириной 30 м, глубиной 15 м. Такая дамба имеется только в Нидерландах, с меньшей протяженностью - 32,5 км. [3; 63-90]

В начале 2011 г. объем экспорта страны впервые превысил 500 млрд. долл. Сегодня Южная Корея входит в 10-ку лидирующих экономик мира. Страна является крупнейшим производителем судов в мире, занимает 3-е место в мире по производству полупроводников и 4-е по выпуску цифровой электронной аппаратуры. По объему производства текстиля, стали, нефтехимической продукции и автомобилей Республика Корея занимает 5-е место. Кораблестроительная промышленность Кореи сильно развита, ее доля на сегодня составляет 40% от всех заказов, сделанных в мире на строительство судов. Корея выпускает в год свыше 3,8 млн. автомашин.

Еще в 2000 г. **технологии и инновации** в стране вышли на первое место среди стоящих перед страной задач. Для того, чтобы внедрить больше новейших технологий в промышленность, Южная Корея проводит политику, направленную на создание благоприятных условий для предпринимательской деятельности и расширения сотрудничества между крупными компаниями, малыми и средними предприятиями, создает налоговые льготы для привлечения иностранного капитала в страну.

**Ставка на технопарки, технополисы, инкубаторы и другие формы инновационной деятельности.** Основными организационными формами инновационной деятельности являются технопарки, технополисы, инкубаторы и ассоциации, стратегические альянсы, где формируют благоприятные условия для инновационной деятельности. Это означает, что поблизости располагаются учебные заведения, производственные предприятия, административные учреждения и т.п., что оказывает содействие сокращению цепи «**наука-производство**». В настоящее время в 17 крупных городах Южной Кореи созданы инновационные центры для креативных отраслей. Корея намерена привлекать зарубежный капитал в научный сектор экономики.

Технополисы - это города передовых (высоких) технологий, научных исследований и проектно-конструкторских разработок в соответствующих областях производства. Это нечто похожее на технопарк, однако, они представляют целостный научно-производственный комплекс, на базе отдельного города. Следующая форма, инкубатор – это сложный многофункциональный комплекс, который обеспечивает благоприятные условия для эффективной деятельности новообразованных малых инновационных предприятий, которые реализуют интересные научные идеи. Продолжительность пребывания новообразованной фирмы в инкубаторе ограничивается сроком до 3-х лет, до получения ими самостоятельной деятельности. Инкубаторы, которые не оправдали государственные кредиты, они обязаны вернуть долг.

Основу инновационного развития экономики Южной Кореи составляют нижеуказанные 6 технопарков, функционирующих в разных городах страны в т.ч в г.Ульсан (Ulsan), г.Ганвон (Gangwon-do), г.Чунгбук (Chungbuk), г.Кванджу (Gwangju), г.Ансон (Ansan-si), г.Гуенги (Gyeonggi).

Имеются также другие структуры инновационного развития: **Индустриальный инновационный центр KICOX** (Korea International Complex Gr/) в г.Чеджу, **Глобальный центр малого бизнеса** в г.Сувон (Suwon-si) провинции Кёнгидо. Кроме того в г. Сувон работают 6 инновационно-индустриальных кластеров.

**1. Технопарк** в г.Ульсан (Ulsan). Это крупнейший промышленный город, чья доля в промышленном производстве Южной Кореи составляет 15%. В различных сферах его экономики занято около 500 тыс. чел. Город является своего рода Меккой автомобилестроительной, нефтехимической, судостроительной и металлургической промышленности Республики Корея. Имеет инновационный центр автомобильных частей (APIC) с современным оборудованием для тестирования и технической поддержки клиентов. Основное направление деятельности - исследования и разработки для машиностроительной промышленности. Технопарк работает для таких гигантов автопрома, как SsangYong Motor Company, Hyundai Motor Company. В этих пределах также находятся крупные нефтеперерабатывающие заводы ряда компаний. Основной целью заводов данного технопарка

является повышение конкурентоспособности страны в указанной области. Кроме того технопарк ведет разработки в области химической промышленности и высоких технологий для кораблестроения.

**2. Технопарк** в г.Ганвон-до (Gangwon-do) богат ресурсами, используемыми в области высоких технологий и биомедицины, являющимися приоритетными направлениями для деятельности малых инновационных компаний в сфере медицинского приборостроения. В этой сфере создан проект «Видение развития промышленности медицинского оборудования 2020 Вончжу», который активно финансируется правительством страны. В последнее время увеличивается число предприятий, перерастающих с этапа завершения в крупные промышленные зоны. В ближайшем будущем этот город получит **право особого региона Зимних олимпийских игр и Свободной экономической зоны** побережья восточного моря.

**3. Технопарк** в г.Чунгбук (Chungbuk). <http://www.cbtp.or.kr/eng/sub101.html>. Основные направления деятельности Технопарка - это развитие Биотехнологии, Информационно-коммуникационной технологии (ИКТ)/ Медиа и мультимедиа / Телекоммуникации, Биологические науки / Меднауки, технологии / Здоровье.

**4.Технопарк** в г. Кванджу (Gwangju)- <http://english.gjtp.or.kr/index.sko>.

Современный мегаполис с обилием высотных зданий, крупных торговых комплексов и развитой инфраструктурой. В этом городе хорошо развиты отрасли текстильной промышленности, автомобилестроения, пивоварения и

выращивания риса. Основными направлениями деятельности Технопарка - это развитие химических технологий, электроники и микроэлектроники.

**5. Технопарк** в г.Ансон (Ansan-si), <http://www.gtp.or.kr/> провинции Гуенги (Gyeonggi). Здесь развиты такие отрасли промышленности как автомобилестроение, биотехнология, электроника и микроэлектроника, информационно-телекоммуникационная технология (ИКТ), Медиа и мультимедиа. Гуенги технопарк является родиной больше чем 80 исследовательских и научных институтов и лабораторий. Крупные корейские производители высокотехнологичной продукции также имеют здесь свои исследовательские

центры. Основа экономики — высокотехнологичное производство. Здесь располагаются производственные мощности нескольких корейских чеболей (корпораций). Гуенги технопарк нацелен на то, чтобы помочь региональному экономическому росту, основанному на новшестве высоких технических отраслей промышленности и оживление их местных отраслей и рынков. Для этого технопарк обеспечивает превосходную деловую среду интенсивной технологии и необходимые знания для компаний, помогает им вырастить свои фирмы через соответствующие инфраструктуры и профессиональное ноу-хау, которые сам технопарк готовит для них. **Основа экономики** составляет высокотехнологичные производства. Здесь располагаются производственные мощности нескольких корейских чеболей (корпораций). На территории технопарка Ансан создано два крупных промышленных комплекса - Панволь и Сихва, где, в общем работают 106 тыс. человек. Основные отрасли: электроника, машиностроение, текстильная промышленность, металлургия.

Кроме того в стране по направлению инновационного развития экономики функционируют следующие центры:

1. В г.Гуро (Guro-dong, Guro-gu), который является районом Сеула, расположен **Индустриальный инновационный центр KICOX** (Korea International Complex Gr/). В этом районе работает цифровой промышленный комплекс, играющий ведущую роль в промышленности, в основном в производстве текстильных изделий, в пошиве одежды и других трудоемких отраслей. Этот комплекс играет ключевую роль в экономическом росте страны, в связи с чем экономику страны называют «чудо на реке Ханган».

2. В г.Гуро успешно работают **6 кластеров** по следующим направлениям: Аэронавтика / Воздушно-космическое пространство / Аэронавтика, Электроника и микроэлектроника, Технологические системы / Автоматизация / Робототехника / Компонировка, Материалы / Новые материалы, Механика, Промышленный сервис: Индустриальный дизайн / Инженерия / Поддержка.

3. **Инновационный город Даедеок (Daejeon)**, Тэджон, 5-й в странегород по величине. <http://www.ddimnopolis.or.kr/>

В этом городе имеются три научно-исследовательских института, в частности

Институт исследований атомной энергии, Институт радиационных исследований и Институт исследований радиации в аграрной области, которые позже были объединены в Корейский Институт исследований ядерной энергии. В 1990 г. в этом городе открыли Национальный музей науки и техники Республики Корея. Развитие технологий: Биотехнологии, Электроника и Микроэлектроника, ИКТ / Медиа и мультимедиа / Телекоммуникации, Технологические системы / Автоматизация / Робототехника / Компонировка, Нанотехнологии, Оптика / Оптикоэлектроника / Лазеры.

4. **Международный центр развития** в г.Чеджу. <http://english.jeju.go.kr/>

У земли Чеджу есть своя чистая окружающая среда, богатые природные ресурсы включая солнечный свет и ветер. По этим преимуществам Чеджу стало «тройной короной» победитель в рамках ЮНЕСКО в научной области с обозначениями Запаса Биосферы в 2002 г., в области Мирового Естественного Наследия в 2007 г. и в области Мирового Геопарка в 2010 г. Город Чеджу доказал свою выдающуюся ценность тем, что в очередной раз был признан как одно из Новых 7 Чудес природы в ноябре 2011. **Развитые технологии:** Биотехнология, Компьютеры и внешнее оборудование, Индустрия культуры, Технологии сервиса, Энергетика и возобновляемые источники энергии, Окружающая среда, ИКТ / Медиа и мультимедиа / Телекоммуникации.

5. **Глобальный Центр малого бизнеса - Суwon** (Suwon-si), <http://www.gsbc.or.kr/ENG00000N.do?> В городе расположен исследовательский центр ведущих подразделений компании Самсунг Электроникс. **Развитые технологии:** Биотехнологии, Электроника и микроэлектроника, Окружающая среда, ИКТ / Медиа и мультимедиа / Телекоммуникации.

В условиях глобального финансового кризиса, большинство государств сохранило докризисные объемы финансирования инновационной сферы. Более того ряд стран, в частности США, Германия и Южная Корея, рассматривая инвестиции в инновации в качестве важного инструмента антициклической политики, нарастили объемы государственной финансовой поддержки инновационной деятельности.

Для продвижения инновационного процесса развития, как утверждают в своих научных трудах ученые - экономисты России Ерошкин А.М. и Казахстана Галым Мутанов, необходимы адекватные механизмы и инструменты. [4]

1). Под механизмом реализации инновационной политики понимается совокупность финансовых организационных инструментов, а также система методов и средств воздействия на инновационные и экономические процессы, их регулирования. Должен быть механизм обеспечения экономической интеграции хозяйствующих субъектов и активности предприятий.

2). Все инструменты инновационной политики могут быть условно поделены на две группы: а) общие и б) специализированные.

К общим инструментам в большей степени относятся нижеперечисленные инструменты, воздействующие на характеристики институциональной среды:

1. Поддержка развития промежуточных (посреднических) институтов

2. Развитие системы патентования

3. Укрепление связей между университетами и фирмами

4. Согласование мер региональной и национальной инновационной политики

5. Осуществление инвестиций в региональные инновационные системы

6. Комплексное развитие элементов национальных, региональных и инновационных систем.

К специализированной группе отнесены инструменты, направленные на отдельные области экономики: образование, рынок труда, политика в области международной торговли и т.д.

Специфические инструменты:

1. Образование

2. Развитие НИОКР

3. Стимулирование инноваций

4. Коммерциализация инноваций

5. Инновационный бизнес

6. Международная торговля

7. Инфраструктура

Если ученым НИР и специалистам экономического блока правительственных кругов Таджикистана смело взяться за освоение и применение положительного, передового научно-технологического и инновационного опыта корейцев, как это делает Казахстан, то страна получила бы большую возмож-

ность, прежде всего, по восстановлению индустриально-аграрной модели развития экономики, обеспечила бы население рабочими местами с достойными заработками и приостановила бы непрерывную трудовую миграцию наших соотечественников в Россию.

Положение Южной Кореи как мирового лидера в области информационных технологий (ИТ) подтверждается тем, что страна производит и отправляет на экспорт огромное количество продукции ИТ, в частности, 30% из этого объема составляют компьютерные микросхемы и мобильные телефоны. В 2011 г. Республика Корея возглавила рейтинг стран по уровню развития ИКТ, на втором месте оказалась Швеция, далее следовала Исландия.

Правительство разработало и реализовало общенациональную программу приобщения населения к компьютерам и интернету. В рамках этой программы прошли обучение 10 млн. корейцев, в том числе домохозяйки, военнослужащие, школьники и даже заключенные в тюрьмах и исправительных колониях. В стране, во всех школах было распределено более 1 млн. простых дешевых компьютеров, были созданы компьютерные классы с бесплатным высокоскоростным доступом в интернет.

Если в 1940-х гг. экономика Южной Кореи опиралась преимущественно на сельское хозяйство и легкую промышленность, то в 70-80 годах развитие шло в сторону тяжелой промышленности. Переходный период занял около 30-40 лет.

За 30 лет после того, как президент страны Пак Джон Хи в 1962 г. объявил о принятии первой пятилетки, экономика страны стала расти высокими темпами. Рост в экономике достигал 6,5 % в год, повысилась заработная плата населения, но в то же время выросла и инфляция.

В начале декабря 2016 г., когда в российской прессе речь шла о южно-корейской политической обстановке, телепрограмма Россия-24 сообщила, что объем внешней торговли Южной Кореи за 2016 г. только с КНР составила 300 млрд. долл. КНР как импортер южнокорейских товаров среди других ее партнеров занимает первое место.

Макроэкономические показатели Южной Кореи, например в 2011 г. выглядели следующим образом: ВВП номинальный- 1,164 млрд. долларов, ВВП (по ППС)- 1,554 млрд.

долларов. Темпы экономического роста - 3,9%, ВВП на душу населения - 31 700 долларов. Инфляция - 4,2%. Средняя месячная заработная плата из расчета на 1 человека, за исключением фермерских хозяйств, в 2013 г. составила около 1 655 долл. США.

В октябре 1997 г. стабильное развитие экономики Южной Кореи было прервано в результате глобального экономического кризиса. Золотовалютные резервы страны были практически полностью исчерпаны. Для предотвращения полного краха экономики, правительство было вынуждено брать крупные займы у Международного валютного фонда в размере 21 млрд. долларов под определенные обременительные условия, при условии, что долг будет возвращен в течение 3-х лет. Серия мер, включая экономические реформы и реструктуризацию промышленности, позволили Республике Корея скоро выйти из кризиса. Однако страна была вынуждена сделать решительный шаг по выведению неэффективных предприятий с рынка, после чего реально продвинулась вперед. Удивительно то, что в это нелегкое время около 3,5 млн. граждан страны присоединились к компании по сбору золота, чтобы помочь правительству выплатить долг, заимствованный у МВФ. Всего было собрано 227 тонн золота. За короткий срок - 2 года, страна восстановила свои прежние темпы роста и уровень цен, а также сальдо текущего баланса. Мир поражался, наблюдая добровольное участие корейского народа в решительных усилиях по погашению национального долга. После преодоления экономического кризиса южнокорейская экономика продолжила устойчивый рост. Номинальный ВВП удвоился с 504,6 млрд. долларов в 2001 г. до 1 049,3 млрд. долларов в 2007 г., показав высокий темп роста 4-5% в год за исключением периода глобального экономического кризиса.

Можно выделить еще одно примечательное положение. В период с 2008 по 2010, когда большая часть населения мира испытывала опустошительный финансовый кризис, в этой стране были зафиксированы невероятные темпы экономического роста - 6,3%. Основные мировые СМИ называют эти достижения страны «учебником по выздоровлению». [5; 245-246]

Все же, каким образом Пак Джон Хи вел страну к успеху? Идея заключалась в следу-

ющем: брать кредиты у американцев, в чем они не отказывались, строить на эти деньги фабрики и заводы, закупать сырье и технологии. После получения прибыли он решил направить финансы на развитие инфраструктуры и образование, что было необходимо для следующего витка индустриализации. В итоге экономика росла как на дрожжах.

В этой связи, уместно вспомнить визит Президента Таджикистана в Южную Корею в 2015 г. после чего наша страна увереннее стала брать кредиты и инвестиции у Китая и частично у Запада. В результате уже запущены 3 завода в Яване по производству криолита, флюорита и серной кислоты, металлургические комбинаты запущены в производство в Гиссарском, Спитаменском районах, а в начале ноября с.г. приступили к реконструкции завода по производству минеральных удобрений (аммиак и карбамид) в Сарбанде. Все эти промышленные предприятия запущены на льготных кредитах КНР и ряда стран Евросоюза. Если южнокорейцам кредиты охотно дают американцы, то Таджикистану в этом не отказывают китайцы. Очередной десятый по счету цемзавод в стране, преступивший к работе в Дангаре, превратила страну из импортера этой продукции в экспортера, нефтеперерабатывающий завод в этом же районе, мощностью в пол млн. тонн нефти, предусмотренный к запуску в марте 2017 г., шоссейные автодороги, ж/д Душанбе-Яван-Курган-Тюбе-Куляб, тоннели, энергопроект КАСА-1000, перекрытие реки Вахш для официального начала строительства плотины Рогунской ГЭС и т.п., все свидетельствует о кредите доверия правительству Таджикистана и главе государства, что подтверждается поступлением прямых иностранных инвестиций.

В конце 2011 г., когда автор статьи «Корея: чудо продолжается» Александр Тараков спросил у представительницы производства судостроения о состоянии экономики их страны при тогдашнем мировом финансовом кризисе, то она с недоумением ответила, что как может влиять кризис на них, когда они имеют в плане заказ на построение 330 судов, так что у них работы хватит, по крайней мере, на 3 года. В те годы, в Южной Корее, несмотря на сильный удар кризиса, технический персонал в компании «Samsung электроникс» не сокращали, ибо в компании было принято сообщать разделять трудности. [3; 50-51]

В Южной Корее имеется большой промышленный и портовый город Пусан, где функционирует третья по величине сталелитейная компания, сокращено называемая POSCO. Данная компания надежно обеспечена заказами, причем в особо крупных размерах. Главный потребитель компании POSCO-это автомобилестроительный завод по имени Hyundai. Все делают автоматы и промышленные роботы. Благодаря такой скорострельности, 22 завода - компании, что размещены в нескольких странах, в том числе в США, способны выпускать до 4,5 миллионов автомобилей в год. Но пока потенциал используется не в полной мере, их выпускается около трех миллионов штук. [3; 48-49]

А продукция другой компании в системе Hyundai-«Хенде Хэви Индастриз», расплано на годы вперед. Здесь производят супертанкеры, контейнеровозы, плавучие заводы по переработке нефти и прочие махины океанского класса. Безусловный лидер мирового судостроения выпускает 45% судовых двигателей и 40% контейнеровозов.

О колоссальных возможностях «Хенде Хэви Индастриз» можно судить и по такому факту: компания построила и отправила заказчику крупнейшую в мире морскую платформу «Piltun-B» по добыче нефти и газа. Представьте параметры конструкции: высота-120 м (40 этажнй дом), длина-105 м, ширина-100 м, вес 33 000 тонн, а общая длина имеющихся на платформе труб-1200 км. Годовой план «Хенде» по судостроительству-119 судов спускать на воду. Есть и морская верфь, специализирующаяся на кораблях и подводных лодках, но информация о ней закрыта.

6 городов Южной Кореи имеют метрополитен: Сеул, Пусан, Тегу, Инчхон, Кванджу и Теджон. Главные порты страны: Чинхе, Инчхон, Кунсан, Масан, Мокпхо, Пхохан, Пусан, Тонгхе, Ульсан, Ёсу, Сокхчо (всего 11). В стране имеется 108 аэропортов. «Воздушные ворота» Южной Кореи признаются лучшими аэропортами мира.

Страна обеспечивает себя стратегическими продуктами – рисом и ячменем. Во всем мире славятся корейские многосерийные телесериалы. Пластическая хирургия продолжает победоносное шествие по планете, с её помощью нуждающиеся граждане смело меняют свою внешность.

О взаимоотношениях Республики Таджикистан с Южной Кореей свидетельствует то, что торговый оборот РТ и Южной Кореи на январь-август 2016 г. составил скромную цифру - 104,6 млн. долл. Объем прямых инвестиций Кореи в экономику РТ незначительный, за 2016 г., он составил более 3-х млн. долл. Но начало заложено. В Таджикистане на сегодня созданы 221 совместных таджикско-корейских компаний, которые в ближайшей перспективе должны работать на инвестициях корейских бизнесменов, но на сегодня уже полностью работают 7 таджикско-корейских совместных фирм, включая проект Койка.

Реализации совместных малых и средних бизнес проектов с корейскими бизнесменами и поступлению прямых инвестиций откроет дорогу рабочий визит Президента РТ в Южную Корею в апреле 2015 г. при подписании 5 документов и начало функционирования Посольства Таджикистана в Сеуле.

В чем главный секрет? Все очень просто – развитие начинается в тех странах, где **власть** ставит задачи развития. Нет государственных задач, ничего не изменится. В этой связи приведем следующие цифры для сравнения. В 2016 году ВВП на душу населения у РФ составил 14 600, а у Кореи -36 500. В то время как, по данным Всемирного Банка и МВФ, эта показатели по Республике Таджикистан за последние три года не увеличились, а оставались в пределах 1000 долларов США (около 2500 долларов по ППС). Приведенные цифры говорят о том, что Таджикистану неотлагательно следует ориентировать свою экономику на поэтапный переход на индустриально- инновационную модель развития по примеру Южной Кореи.

Новые стратегические инициативы Главы государства Таджикистана и экономического блока Правительства страны твердо направлены на изменение экономического рейтинга Таджикистана в регионе к 2020 году по всем параметрам.

Для того, чтобы вывести Таджикистан из положения страны-поставщика сырья и сделать ее экономику экспортно-ориентированной, необходимо создавать совместные предприятия и компании с привлечением иностранной инвестиции и новой технологии. А если будут проблемы с этим вопросом, то надо найти инвестиции за счет собственных средств, т.е. за счет внутренних

накоплений, утверждает известный экономист страны, академик Н. Каюмов. [6; 47-72]

Президент Таджикистана, Лидер нации, уважаемый Эмомали Рахмон в своем Послании Парламенту и народу страны от 22.12.2016 на 2017 год по вопросу развития науки сказал следующее: «В современных условиях наука имеет ключевое значение, способствует развитию и прогрессу государства. К сожалению, в нашей стране все еще мало открытий и новаторства, незаметны достижения в точных, технических и технологических науках... В то время, когда наука и технология продвигаются космической скоростью, в таджикской науке редко наблюдаются инновации и научные инициативы, к точным наукам не привлекаются талантливые, изобретательные и ищущие личности, заказные темы не направлены на интересы государства. Развитие фундаментальных наук является важным и приоритетным, продвижение научно-исследовательских работ считается первостепенной задачей ученых этой сферы, и эта работа требует серьезного улучшения». В целях улучшения работы в этом направлении Президент предложил «учредить в структуре Академии наук Центр исследования инновационной технологии и привлечь к научно-исследовательским работам знатоков техники и технологии, талантливую и изобретательную молодежь. Одновременно возникает необходимость пересмотреть финансирование сферы науки и Правительству необходимо изучить этот вопрос и принять меры для его регулирования». [7] Новые задачи Главы государства должны способствовать принятию неотложных мер по удержанию продолжающейся утечки мозгов и радикально стимулировать возвращение ушедших умов в страну.

Президент Таджикистана в своем прошлогоднем январском 2016 года Послании Парламенту и народу страны на 2016 год, в части Стратегии национального развития Отечества сосредоточил внимание «на дальнейшем устойчивом развитии страны в индустриальной и инновационной форме». Имелось в виду, что с 2016 г. и дальше развитие экономики страны будет обеспечиваться не по аграрно-индустриальной, а по индустриально-аграрной модели.

Научно-технологическая политика Южной Кореи в период ускоренной модернизации и укрепления национальной независимо-

сти благодаря проведению социально-экономических реформ, предусматривающих развитие инновационной и экспортно-ориентированной политики страны, в течение последних тридцати лет продемонстрировала очень высокие и стабильные среднегодовые темпы роста экономики на уровне 8,6%. За это время ВВП страны, имеющей чрезвычайно ограниченные природные ресурсы, вырос в 290 раз, а среднегодовой доход на душу населения увеличился в 146 раз. Этому в значительной мере способствовала научно-технологическая политика государства, которая всесторонне поддерживала развитие науки и новых технологий, позволившая в кратчайшие сроки аккумулировать внутренние и внешние инвестиции и направить их на форсированную индустриализацию стратегических целей государства. Потраченные на науку миллионы позволяют стране зарабатывать миллиарды на высокотехнологичном экспорте. В 2014 г. страна выделила на науку 4,3 % ВВП – больше чем Япония или США. Корейцы не только выделяют много денег на исследования и конструкторские работы, но и эффективно их используют. Чтобы достичь «экономического чуда», корейцы работали по 350 дней в году. Жесткое централизованное управление идет на пользу экономики. Стать развитой страной Корею помог экспорт. Правительство Южной Кореи планирует увеличить расходы на НИОКР в 2017 г. до 5% ВВП.

Во внедрение инновационной политики в развитие экономики Таджикистана ключевую роль сыграют такие стратегические документы нашего государства как промежуточная «Концепция инновационного развития Таджикистана до 2020 года» и «Стратегия национального развития Таджикистана до 2030 года». Президент страны заверил народ, что по новому стратегическому курсу Правительства на индустриализацию Таджикистана, ВВП страны к 2020 году должен увеличиться почти в два раза - до 80 млрд. сомони, а среднегодовые темпы роста экономики прогнозируются на уровне 7-8%.

Еще два года тому назад точнее, в апреле 2014 года, Президент страны в своем Послании Парламенту и таджикскому народу заявлял о трансформации экономики страны от аграрно-промышленной в индустриально-аграрную форму и подчеркивал, что это зависит от приложения достаточных усилий к ре-

ализации соответствующих промежуточных государственных программы и стратегии национального развития страны. А начиная с 2017 года, Президент страны ставит новую задачу и видит дальнейшее устойчивое развитие страны в ее индустриально-инновационной форме.

Реализации предстоящих мер и задач в этом направлении реально поможет твердое заявление Главы государства перед населением страны в ходе его новогоднего телепоздравления о том, что в предстоящем 2017 го-

ду начнется Новый этап развития Таджикистана.

Вышеуказанные основополагающие директивные документы и установки Главы государства призваны вывести экономику страны из состояния отсталости и продвигать ее до устойчивого положения среди государств со средним уровнем социально-экономического развития. Естественно, для этого требуется огромная работа по адаптации многогранного опыта инновационного развития экономики Южной Кореи к специфическим условиям нашей страны.

Саъдалиев У.

### Таҷрибаи рушди Ҷумҳурии Корея ва истифодабарии он дар шароити Ҷумҳурии Тоҷикистон

**Аннотатсия.** Дар мақола ипешниҳод шуда тахти унвони «Дар бораи таҷрибаи рушди инноватсионии иқтисоди Ҷумҳурии Корея ва имконияти истифодаи он дар шароити Ҷумҳурии Тоҷикистон» таҳлили «мӯъҷизаи иқтисодии» аз ҷониби Кореяи Ҷанубӣ ба дас оварда шуда дар давоми панҷуним даҳсола дода шудааст, ки суръати рушди иқтисодӣ асосан беш аз 8% буда, ММД (МКҲ) ба ҳар сари аҳоли зиёда аз 30 ҳазор долларро ташкил кардааст. Мамлакат ба тариқи кофӣ ба захираҳои табиӣ худдоро набуда, вале ба захираҳои инсонӣ таъя намуда, ба муваффақиятҳои иқтисодии фавқуллода ноил гардидааст, тавонистааст захираҳои аъёри бузург ҷамъоварӣ намояд ва ин дастовардҳои аз ҷониби дигар кишварҳои рӯ ба тараққи чаҳон мисли мӯъҷиза ва ибрат қабул гардидааст.

**Вожаҳои калидӣ:** мӯъҷизаи иқтисодӣ, роҳи инноватсионии рушд, ММД-и рушди иқтисодии номиналӣ ва воқеӣ, муносибати қобилияти харидорӣ ба ҳар сари аҳоли, содирот, воридот, корруптсия, захираҳои инсонӣ, захираҳои итабӣ, захираи аъёр.

Saydaliev U.

### Experience of innovative economic development of Korea and the possibility of its application in the Republic of Tajikistan

**Annotation.** In the present article, "On the experience of innovation development of economy of the Republic of Korea and its possible application in the Republic of Tajikistan" provides an analysis of the "economic miracle", made by South Korea for the past five and a half decades when economic growth mainly in excess of 8% of GDP (PPP) per capita of more than 30 thousand dollars. The country is not having enough of its own natural resources, relying on the human resources, has achieved incredible economic success, it has accumulated large foreign exchange reserves, which was a miracle and an example for the other developing countries.

**Keywords:** economic miracle, an innovative way of development, the nominal and real GDP growth, PPP per capita, exports, imports, corruption, human resources, natural resources, foreign exchange reserves.

#### ЛИТЕРАТУРА:

1. Южная Корея. Азиатский вектор. (asiavector.ru/countries/south-korea/).
2. Сборник. Республика Корея. Цифры и факты. Экономика. - Сеул, 2011. Стр. 216.
3. Сборник. Республика Корея. Цифры и факты. Экономика. - Сеул, 2011. Стр. 214.
4. Сборник. Республика Корея. Цифры и факты. Экономика. - Сеул, 2011. Стр. 220.
5. Коллективный сборник. А. Тараков. «Корея: чудо продолжается». - Астана, 2012. Стр. 63-90.
6. А.М. Ерошкин Автореферат докторской диссертации. Мировой опыт формирования механизмов финансирования инновационного развития. - М., 2011; Галым Мутанов. Инновации: Создание и развитие. - Алматы, 2012.
7. Корея: вчера и сегодня. - Сеул. 2015. Стр. 245-246.
8. Сборник статей. А. Тарасов. «Корея: чудо продолжается». Танкер развития. - Астана, январь 2012. Стр. 50-51.
9. Сборник статей. А. Тарасов. «Корея: чудо продолжается». - Астана, 2012. Стр. 48-49.
10. Послание Президента Республики Таджикистан Э. Рахмона Парламенту и народу страны. Душанбе, 22.12.2016.
11. Н. Каюмов, журнал «Экономика Таджикистана», статья «Проблемы формирования индустриально-инновационной экономики». № 2-3, - Душанбе, 2014 г. Стр. 47-72.
12. Послание Президента Республики Таджикистан Э. Рахмона Парламенту и народу страны на 2014 г. - Душанбе, 23.04.2014.
13. Н. Каюмов. Статья «Сложно, но важно!». Народная газета, 23.11.2016. - Душанбе.
14. Л. Саидмуродов. Конфронси бахшида ба 25-умин солгарди Истиклолияти давлатии Ҷумҳурии Тоҷикистон дар мавзӯи «Накши пешвои миллат дар ташаккули фазои сармоязузорӣ ва рушди соҳибкорӣ». Брошюра на тадж. яз. - Душанбе, 05.08.2016.
15. А. Мирсаидов. Инновационный потенциал региональных промышленных систем. Управление экономическими системами: электронный научный журнал, №4, 2016.

**Хошмухамедова П.С.**

## **Международные аспекты современных миграционных процессов**

В статье рассматриваются исторические факты, причины и последствия миграции рабочей силы из Европы и Китая. Изучение модели миграции рабочей силы в Европейском Союзе и ее возможности применения в СНГ. Также рассматриваются основные направления международной миграции рабочей силы, причины и следствия современной миграции рабочей силы в Россию.

**Ключевые слова:** международная миграция рабочей силы, миграционные потоки, хартия, принципы равноправия, нелегальные трудящиеся, беженцы, иностранные работники, импорт рабочей силы, экспорт рабочей силы.

Массовая миграция населения стала одним из характерных явлений жизни мирового сообщества второй половины XX века. Миграция населения представляет собой перемещение людей через границы определенных территорий со сменой постоянного места жительства или возвращением к нему.

На начало 1995 г. в мире насчитывалось более 35 млн. трудящихся-мигрантов против 3,2 млн. в 1960 г. Если считать, что на каждого трудящегося-мигранта приходится 3 иждивенца, то численность мигрирующего населения в середине 90-х годов превышает 100 млн. человек. [1]

Международный рынок рабочей силы существует наряду с другими мировыми рынками: например, товаров и услуг, капитала. Рабочая сила, перемещаясь из одной страны в другую, предлагает себя в качестве товара, осуществляет международную трудовую миграцию.

Причинами миграции рабочей силы являются факторы как экономического, так и неэкономического характера. К причинам неэкономического типа относятся: политические, национальные, религиозные, расовые, семейные и др.

Причины экономического характера кроются в различном экономическом уровне развития отдельных стран. Рабочая сила перемещается из стран с низким уровнем жизни в страны с более высоким уровнем. Объективно возможность миграции появляется вследствие национальных различий в условиях заработной платы.

Существенным экономическим фактором, определяющим миграцию рабочей силы, является наличие органической безработицы в некоторых странах, прежде всего - слабо развитых. Важным фактором международной трудовой миграции является вывоз капитала, функционирование международных корпораций.

Транснациональные корпорации способствуют соединению рабочей силы с капиталом, осуществляя либо движение рабочей силы к капиталу, либо перемещают свой капитал в трудоизбыточные регионы.

В середине XIX века было отмечено самое значительное явление в истории современной миграции населения. В 40-е годы XIX столетия произошел взрыв эмиграции из Ирландии в США, вследствие т.н. «картофельного голода».

Широкомасштабная миграция в начале 80-х годов XIX в. из Италии и стран Восточной Европы в США была связана с падением цен на европейскую пшеницу. Поток миграции резко замедлился вследствие ухудшения экономической конъюнктуры в США и снова набрал силу в ходе экономического оживления. [2]

Причинами широкомасштабной миграции рабочей силы стали аграрное перенаселение в некоторых европейских странах, безработица, более благоприятные условия работы в США и, конечно, благоприятные условия для широкого развития собственного дела, повышения уровня жизни.

Новая волна миграции из Европы в США отмечена в 20-е годы. К уже упомянутым причинам следует добавить трудности послевоенной жизни в Европе.

После 2-й мировой войны отмечают три новых потока в миграции рабочей силы в США. Во-первых, это «утечка умов», устойчивый поток высококвалифицированных специалистов и членов семей в Северную Америку. Во-вторых, потоки беженцев из Венгрии (1956 г.) после подавления антикоммунистического восстания и из Вьетнама (1974-1975 гг.) после победы «северян» над «южанами», а также с Кубы (1980 г.). В-третьих, самым крупным потоком этого пе-

риода является наплыв рабочей силы из Мексики и стран Карибского бассейна.

Если в первых двух случаях причины были главным образом политические, переселенческие, то в последнем случае — чисто экономические. Так, число желающих мигрировать из Мексики точно соответствует спросу на дополнительных рабочих в США при плате 4 долл. в час.

Особую роль в процессах трудовой миграции XIX-XX вв. играет миграция населения из Китая в страны Юго-Восточной Азии и Северной Америки. Она носит в основном переселенческий характер и оценивается от 70 до 100 млн. человек.

В Европе после 2-й мировой войны, в особенности с начала 60-х годов, также отмечены достаточно интенсивные процессы миграции рабочей силы. Рабочая сила из Испании, Португалии, Греции, Югославии активно использовалась в экономике промышленно развитых стран Европы. Эти миграционные потоки рабочей силы, основанные на временной основе, не сопровождаемые натурализацией в стране-работодателе, становятся определяющими. Использование иностранной рабочей силы в настоящее время становится важным элементом нормального функционирования мирового хозяйства.

Можно выделить 5 направлений международной миграции рабочей силы:

- 1) миграция из развивающихся в промышленно развитые страны;
- 2) миграция в рамках промышленно развитых стран;
- 3) миграция рабочей силы между развивающимися странами;
- 4) миграция рабочей силы из бывших социалистических стран в промышленно развитые страны (сходна с миграцией из развивающихся в промышленно развитые);
- 5) миграция научных работников, квалифицированных специалистов из промышленно развитых в развивающиеся страны.

Особо следует отметить международную миграцию рабочей силы в рамках стран ЕС. В ЕС принята «Хартия основных социальных прав рабочих ЕЭС» (подписана 9 декабря 1989 г.).

В разделе I «Хартии» написано: 1) «Каждый работник ЕЭС должен иметь право свободного перемещения по территории Сообщества, подчиняясь правилам и ограничениям, обусловленным общественным поряд-

ком, общественной безопасностью и здоровьем»; 2) «Свобода перемещения должна давать право каждому работнику выбрать любое занятие или профессию в ЕЭС на основе принципов равноправия, касающихся трудоустройства, условий труда и социальной защиты в принимающей стране».

Изучение модели миграции рабочей силы в рамках ЕС весьма полезна для СНГ. В последние годы растет миграция рабочей силы между развивающимися странами. Главным образом это миграция между новыми индустриальными странами и странами арабских эмиратов, странами—членами ОПЕК, с одной стороны, и иными развивающимися странами — с другой. Так, например, в послевоенные годы (60-80-е годы) особенно был заметен приток рабочей силы в Гонконг из Китая, Вьетнама и других стран Юго-Восточной Азии. Активно импортировал рабочую силу Сингапур. В Кувейте и Саудовской Аравии, например, было занято до 1 млн. человек рабочих из Йемена. Эта миграция определялась в основном экономическими причинами: более высоким уровнем жизни, заработной платы в странах-импортерах рабочей силы. Кроме того, в азиатских «новых индустриальных странах», в богатых странах Персидского залива, постоянно ощущалась нехватка в малоквалифицированной рабочей силе.

Существует миграция рабочей силы из промышленно развитых в развивающиеся страны. В основном — это сравнительно небольшой поток квалифицированных кадров из стран Европы и Северной Америки в развивающиеся страны. Причины этой миграции как экономические (достаточно высокие заработки у преподавателей учебных заведений, инженеров, инструкторов и др., например, в странах ОПЕК), так и житейские (узнать мир, попробовать себя и т. п.).

Особо следует сказать о миграции рабочей силы в рамках бывших социалистических стран, а также в СНГ. В свое время бывший СССР импортировал рабочую силу из Болгарии, Вьетнама, Северной Кореи. С возникновением Российского государства к числу этих стран добавились рабочие из Китая. В настоящее время, по официальным данным, в России трудятся 40 тыс. китайцев. Наряду с организованным импортом рабочей силы из Китая, имеет место стихийный приток мигрантов из Китая на территорию России. По

некоторым оценкам российских специалистов, существует «опасность колонизации» российского Дальнего Востока и Сибири его многонаселенным соседом. Большой приток рабочей силы отмечается в столице России. В Москве работают иностранные рабочие и специалисты из 78 стран мира. Иммигранты составляют 46 процентов московских строителей, 34 процента работников столичного транспорта.

В середине 90-х годов активизировалась миграция рабочей силы в Россию из стран ближнего зарубежья: Украины, Беларуси, Молдовы. Причины этой миграции чисто экономические — рабочие из этих стран едут на заработки. Основные экспортеры рабочей силы в Москву: Украина — 32 процента от общей численности работающих иностранцев, Турция — 22 процента; СФРЮ — 8 процентов, Молдова — 4 процента, Беларусь — 3 процента.

Основными причинами привлечения иностранных работников на российские предприятия являются нехватка рабочих отдельных профессий и специальностей, а также нежелание местного населения выполнять предлагаемую работу. Такая ситуация характерна практически для всех отраслей производства, но чаще всего для предприятий добывающей промышленности, строительства, сельского хозяйства.

Наиболее актуальная проблема, которая возникла в области импорта рабочей силы из стран ближнего зарубежья к началу 2000 года, связана с волной нелегальных трудящихся-иммигрантов, которую трудно решить из-за «прозрачности» российских границ со странами СНГ и либерального иммиграционного законодательства. По данным Минтруда России, доля легальной иностранной рабочей силы в 1994 г. в общей массе иностранцев, работающих на российских объектах, не превышала 8%. Экстраполируя эти цифры на все народное хозяйство, можно прийти к заключению, что в середине 90-х годов Россия имела около 2 млн. иммигрантов-нелегалов.

Помимо миграции рабочей силы существует проблема беженцев и вынужденных переселенцев. По оценкам экспертов ООН, 7 млн. человек в республиках бывшего СССР покинули за последние 4 года (с 1991 г.) места своего постоянного проживания. В России, по различным оценкам, находится от 500 до

700 тыс. беженцев из дальнего зарубежья. Многие из них находятся на территории России незаконно, а количество беженцев и вынужденных переселенцев из стран СНГ, по оценкам специалистов, достигает 5 млн. человек. В странах СНГ проживает около 25 млн. русских. При неблагоприятной экономической и политической конъюнктуре в этих странах многие из них также могут оказаться в числе мигрантов.

Какое влияние оказывает миграция рабочей силы на страны, импортирующие и экспортирующие рабочую силу?

Страны, принимающие рабочую силу, получают при этом следующие преимущества:

— повышается конкурентоспособность производимых страной товаров вследствие уменьшения издержек производства, связанных с более низкой ценой иностранной рабочей силы;

— иностранные рабочие, предьявляя дополнительный спрос на товары и услуги, стимулируют рост производства и дополнительную занятость в стране пребывания;

— при импорте квалифицированной рабочей силы принимающая страна экономит на затратах на образование и профессиональную подготовку;

— иностранные рабочие часто рассматриваются как определенный амортизатор в случае кризисов и безработицы. Они первыми могут быть уволены;

— иностранные работники не обеспечиваются пенсиями и не учитываются при реализации разного рода социальных программ.

Организация экономического сотрудничества и развития (ОЭСР) утверждает, что иммигранты улучшают демографическую картину развитых стран, страдающих старением. Во Франции, Германии, Швеции 10% всех новорожденных появляются в семьях переселенцев. В Швейцарии — 24%, а в Люксембурге — почти 38%. Вместе с тем, хотя замедляется общий темп старения населения страны, на соотношение рождаемости и смертности коренных жителей эта статистика не влияет никоим образом.

Нельзя не сказать и о некоторых отрицательных моментах, связанных с импортом рабочей силы. К ним следует отнести возникновение элементов социальной напряженности в обществе (при занятии тех рабочих мест, на которые претендуют местные работники), межнациональная неприязнь и др.

Для стран, экспортирующих рабочую силу, в свою очередь, также имеется целый ряд преимуществ. Основные из них следующие:

1. Экспорт рабочей силы рассматривается как важный источник поступления СКВ в страну.

По данным МВФ, средняя норма прибыли при экспорте товаров составляет 20%, услуг — 50%, а от экспорта рабочей силы значительно выше. Так, бывшая Югославия в 80-е годы имела поступления от экспорта товаров и услуг ежегодно около 10 млрд. долл., фактическая прибыль от этого экспорта составляла примерно 2,5 млрд. долл. От экспорта же рабочей силы только в виде переводов страна получала 3,5 млрд. долл., а по возвращении работников домой из-за рубежа еще столько же. В итоге, фактические поступления достигали 7 млрд. долл. Экспорт рабочей силы являлся фактически главным источником валюты для Югославии.

Расчеты зарубежных специалистов показывают, что роль частных переводов особенно велика для стран со средним уровнем развития. Для этих стран экспорт рабочей силы представляет значительный источник валютного дохода, в отдельные годы превышающий поступления по остальным видам внешнеэкономических связей.

Поступления от экспорта рабочей силы в 90-е годы возрастают у развивающихся стран наиболее высокими темпами — 10% в год. Получая ежегодно значительные суммы от

этого источника, многие развивающиеся государства стали специализироваться на трудовых услугах, экспорт которых стал важнейшим источником валютных доходов. Так, например, для АРЕ эксплуатация Суэцкого канала в конце 80-х годов давала прибыль 970 млн. долл. в год, туризм — 600 млн. долл., переводы эмигрантов — более 3 млрд. долл. В Йемене переводы эмигрантов в отдельные годы в 30 раз превышали поступления от экспорта. По данным на начало 90-х годов, около 40 стран мира имели в своих поступлениях из-за рубежа не менее 100 млн. долл. от мигрантов, а 10 стран — более 1 млрд. долл. По данным МВФ, частные переводы, включаемые в доходную часть платежных балансов, на 90% состоят из поступлений от эмигрантов. [3]

2. Экспорт рабочей силы означает уменьшение давления избыточных трудовых ресурсов и, соответственно, социального напряжения в стране.

3. Бесплатное для страны-экспортера обучение рабочей силы новым профессиональным навыкам, знакомство с передовой организацией труда и др.

В то же время страны—экспортеры капитала сталкиваются и с некоторыми негативными явлениями. Главное — это «утечка умов», отток квалифицированных, инициативных кадров, столь необходимых национальной экономике.

**Хошмухамедова П.С.**

#### **Чанбаҳои байналмилалӣ муосири равандҳои муҳоҷират**

Дар мақола фактҳои таърихи, сабабҳо ва оқибатҳои муҳоҷирати қувваҳои кори аз Аврупо ва Хитой дида шудаанд. Омӯзиши модели муҳоҷирати қувваҳои кори дар Иттиҳоди Аврупо ва имконияти истифодаи он дар ИДМ. Хамчунин, самтҳои асосии муҳоҷирати байналхалқии қувваҳои кори, сабабҳо ва оқибатҳои муҳоҷирати муосири қувваҳои кори ба Русия дида мешаванд.

**Божаҳои калидӣ:** муҳоҷирати байналхалқии қувваҳои кори, ҷараёнҳои муҳоҷирати, ҳартия, принципҳои баробархуқи, меҳнатқашони ғайриқонуни, гурезагон, қормандони хориҷи, воридоти қувваҳои кори, содироти қувваҳои кори.

**Khoshmukhamedova P.S.**

#### **International aspects of contemporary migration process**

In the article there is reviewing historical facts, reasons and consequences of trade labour migration from Europe and China. Researching model of labor force migration in European Union and its possible usage in CIS. There is also scope the main directions of international labour force migration, reasons and consequences of contemporary labor force migration to Russia.

**Key words:** international labour force migration, migration flow, charter, equality principles, illegal workers, refugees, foreign workers, labor force import, labor force export.

#### **ЛИТЕРАТУРА:**

1. <http://freebooks.site/mirovaya-ekonomika-uchebnik/mejdunarodnaya-migratsiya-rabochey16425.html>
2. <http://mirovaja-ekonomika.ru/volny-mezhdunarodnoj-migracii-ra-bochej-sily/>
3. [http://studopedia.su/9\\_33917\\_kakoe-vliyanie-okazi-vaet-migratsiya-rabochev-sili-na-strani-importiruyushchie-i-eksportiruyushchie-rabochoy-u-silu.html](http://studopedia.su/9_33917_kakoe-vliyanie-okazi-vaet-migratsiya-rabochev-sili-na-strani-importiruyushchie-i-eksportiruyushchie-rabochoy-u-silu.html)
4. Зокиров Г.Н. Миграционные процессы и национальные отношения: вопросы взаимодействия и особенности развития – 1998 – С.34.

## Информационные материалы

### Краткие итоги социально экономического развития Таджикистана в 2016 году

23.декабря 2016г. в г.Душанбе, под председательством Президента Республики Таджикистан, Председателя Правительства страны Эмомали Рахмона, состоялось расширенное заседание Правительства На расширенном заседании Правительства были подведены итоги социально-экономического развития страны в 2016 году и определены основные задачи на 2017 год. В расширенном заседании приняли участие руководство и члены Правительства, Исполнительного аппарата Президента Республики Таджикистан, его подведомственных структур, руководители центральных государственных структур и органов, ведомств при Президенте и Правительстве страны, республиканских предприятий и учреждений, председатели областей, городов и районов, руководители высших учебных заведений, центров по реализации инвестиционных проектов, государственных и акционерных банков, официальных газет и журналов, другие официальные лица. Президент Республики Таджикистан Эмомали Рахмон, открыв заседание, отметил, что 2016 год для таджикского народа был поистине историческим и успешным годом, в целом, его показатели являются положительными. На заседании был заслушан отчет Премьер-министра страны Кохира Расулзода об итогах социально-экономического развития в 2016 году. Было подчеркнуто, что, несмотря на негативное влияние внешних факторов, сохранено стабильное экономическое развитие страны, в соответствии с приоритетными целями обеспечивается выполнение макроэкономических и социальных показателей. ВВП составляет более 54 млрд. сомони, его реальный рост – 6,9%. Несмотря на спад курса национальной валюты по отношению к иностранной валюте, цены на потребительском рынке сохраняются на нормальном уровне, инфляция составляет 6%. Было отмечено, что экономический рост, в частности, способствовал увеличению финансирования основного капитала в размере 17,4%, промышленной продукции – 16%, оборота розничной торговли – 6,0%, сельскохозяйственной продукции – 5,2%, план общего объема Государственного бюджета обеспечен на 95%, в бюджет поступило 16,8 млрд. сомони, что на 907 млн. сомони меньше запланированного. За отчетный период план

налоговых поступлений налоговым органом обеспечен на 98,2%, таможенной службой – на 90,1%. Также было отмечено, что при непосредственной поддержке Президента Республики Таджикистан Эмомали Рахмона в 2016 году 52% расходов бюджета, то есть 8,1 млрд. сомони, было направлено на повышение уровня жизни, улучшение качества социальной защиты населения. Глава государства дал конкретные поручения Премьер-министру, его первому заместителю и заместителям по устранению имеющихся недостатков, реальному подведению итогов социально-экономических отраслей в 2016 году. На заседании также были заслушаны отчеты министров экономического развития и торговли Нематулло Хикматуллозода, финансов Абдусалом Курбониена, председателя Налогового комитета Нусратулло Давлатзода. Президент страны Эмомали Рахмон выразил озабоченность в связи с несистематической деятельностью свободных экономических зон, невыполнением плана доходной части государственного бюджета, налогов, слабым продвижением научных работ, изобретений, инноваций, неполным обеспечением социальных обязательств государства, другими проблемами и недостатками, поручил ужесточить контроль над устранением имеющихся проблем и недостатков. Затем были заслушаны отчеты начальника Таможенной службы Абдуфаттоха Гоиба, директора Агентства по социальному страхованию и пенсий Сафарали Наджмиддинова о результатах деятельности этих ведомств в 2016 году. Также на заседании были заслушаны отчеты председателя Национального банка Джамшеда Нурмухаммадзода и председателя ГСБ «Амонатбанк» Рухулло Хакимово о мерах по улучшению банковской системы, эффективной денежно-кредитной политики, министра промышленности и новых технологий Шавката Бобозода о состоянии промышленных мощностей, строительстве и создании новых производственных цехов и предприятий. Глава государства, выразив беспокойство в связи с не функционированием в текущем году 450 малых и крупных промышленных предприятий, отсутствием мер в направлении развития ручного ковроткачества, производства текстильной и пищевой продукции, дал жест-

кие поручения и указания руководству министерства промышленности и новых технологий по усилению работ в этом направлении. Затем о ситуации в сфере энергетики, мерах по предотвращению чрезмерной потери электроэнергии, сборе средств за использованную электроэнергию, ходе строительства, реконструкции и модернизации гидроэлектростанций были заслушаны отчеты министра энергетики и водных ресурсов Усмонали Усмонзода, председателя ОАХК «Барки Тоҷик» Мирзо Исмоилзода, генерального директора ОАО «Рогунская ГЭС» Хайрулло Сафарзода. Министр внутренних дел Рамазон Рахимзода отчитался по вопросам соблюдения законов Республики Таджикистан «Об упорядочении традиций, торжеств и обрядов в Республике Таджикистан», «Об ответственности родителей за обучение и воспитание детей», а также об уровне преступности в сфере энергетики. В продолжение расширенного заседания правительства Республики Таджикистан об осенних полевых работах, возврате залежных земель в сельскохозяйственный оборот, экспорте фруктов и овощей был заслушан отчет министра сельского хозяйства Саттори Иззатулло, о предотвращении правонарушений в направлении использования земли – отчет председателя Государственного комитета по земельному управлению и геодезии Ахмадзода Раджаббоя, о реализации инвестиционных проектов и привлечении инвестиций в экономику страны – отчет председателя Комитета по инвестициям и управлению государственным имуществом Кодир Косим. Президент страны Эмомали Рахмон поручил министру образования и науки Саиду Нуриддину Саиду решить вопросы, связанные с нехваткой педагогических кадров и строительством новых школ, министру труда, миграции и занятости населения Сумангул Тагойзода – обеспечить охват населения занятостью и привлечением домохозяйств к обучению профессиям, министру здравоохранения и социальной защиты Нусратулло Салимзода – обеспечить доступ населения к медицинскому обслуживанию, директору Агентства по материальным резервам Нурмахамду Ахмадзода – принять меры по заготовке горючих материалов, продовольствия, строительных материалов, для обеспечения ими в необходимых случаях пострадавшее население. Также в ходе заседания были заслушаны отчеты председателя ГБАО Шодихона Джамшеда, председателей Хатлонской и Согдийской областей Давлатшоха Гулмахамдзода и Абдурахмона Кодир. Глава государства

Эмомали Рахмон дал конкретные поручения и указания председателям областей, городов и районов устранить проблемы в сфере использования орошаемых земель, ускорить строительные работы, выполнить план по осенним полевым работам. В ходе отчета председателя города Душанбе Махмадсаида Убайдуллоева Президент Республики Таджикистан привлек внимание руководства местных исполнительных органов государственной власти города и его районов на расширение работ по благоустройству, исполнению плана доходной части бюджета, скорейшему и полному подключению столичных объектов к системе отопления ТЭЦ «Душанбе-2». Были даны другие поручения по улучшению качества коммунальных услуг населению, усилению деятельности промышленных предприятий столицы, контролю работы комиссий по упорядочению традиций, торжеств и обрядов. На заседании также были заслушаны отчеты министра транспорта Шерали Ганджалзода, председателя Комитета по архитектуре и строительству Джамшеда Ахмадзода, министра культуры Шамсиддина Орумбекзода, председателя Комитета по телевидению и радиовещанию Махмадсаида Шохиена, председателя Комитета по делам молодежи, спорта и туризма Абдуллозода Ахтама Рустама, председателя Комитета по делам религии, упорядочения национальных традиций, торжеств и обрядов Сулаймона Давлатзода. Эмомали Рахмон также дал конкретные поручения председателям городов и районов республиканского подчинения по расширению созидательных работ и благоустройства. В завершение расширенного заседания правительства страны Эмомали Рахмон выступил с речью о подведении итогов социально-экономического развития Республики Таджикистан в 2016 году и задачах на 2017 год. Глава государства Эмомали Рахмон, подводя итоги деятельности во всех сферах народного хозяйства страны в 2016 году, поручил правительству страны, Исполнительному аппарату Президента Республики Таджикистан, министерствам и ведомствам, местным исполнительным органам государственной власти как можно скорее разработать план мероприятий по своевременному исполнению поручений и указаний, озвученных в очередном Послании.

Памяти Ученого

Достиев Г.

**Саҳми бузурги олими шинохта Пиров Саид Раҷабович  
дар рушди илми соҳаи кишоварзӣ**

**Хотирае аз устои зиндаёд Пиров Саид Раҷабович**

**Мачу Ибни Яман чуз некномӣ,  
Агар хоҳӣ, ки доим зинда монӣ.  
Намирад ҳар кӣ номи нек аз ӯ монд,  
Ҳамин бошад ҳаёти ҷовидонӣ.**

Воқеан ин гуфтаҳои Ибни Яман ба ҳаёту фаъолияти устои нақуноми мо Пиров С. Р., ки тамоми умри бобаракаати худро аз солҳои 70-уми қарни гузашта то охири рӯзи ҳаёташ дар Институти иқтисод ва демография Академияи Илмҳои Ҷумҳурии Тоҷикистон сарфи рушди илми иқтисодиёт ва тарбияю ба камол расонидани мутахассисони ин соҳа намудааст, рост меояд. Саид Раҷабович шахсе буданд, ки тамоми давраи фаъолияти меҳнатиашон мутахассисони риштаи соҳаи агросаноатии ҷумҳурӣ ӯро мешинохтанд ва эҳтиромаш менамуданд. Ман ҳам яке аз шогирдони устод ба шумор меравам, мегӯяд Маҳмадшариф Нозимов, номзади илмҳои иқтисодӣ, намояндаи мардум дар Шӯрои Олӣ солҳои 2011-2015. Мавсуф илова мекунад, шиносоиаш бо устод солҳои 1975-1976 ҳамчун як рӯйдоди хотирмон баргузор гашт, вақте ки он кас ба сифати муаллими факултаи иқтисодиёти Университети Давлатии ба номи В. И. Ленин дарс мегуфтанд. Баъдан аз соли 1976 то соли 1993 тахти роҳбарии бевоситаи устод дар Институти иқтисодиёти Академияи илмҳои Ҷумҳурии Тоҷикистон аз вазифаи лаборанти калон сар карда то ходими калони илмии ин муассиса кор кардааст ва шоҳиди фаъолияти меҳнати пурсамари марҳум ба ҳайси роҳбари бехтарин, беҳамто ва меҳрубону мушфиқ дар интиҳоб, тарбия ва ба камол расонидани кормандони илмии самти «Самаранокии истеҳсолоти хоҷагии қишлоқ» хизмати шоистае кардааст. Бо шогирдон ва кормандони илмие, ки тахти роҳбарии ӯ фаъолият менамуданд, хеле самимӣ ва ҳамчун падар буд ва ҳатто ба бисёрии онҳо ҳамчун мураббӣ аз мактаби оӣ то ба дараҷаи номзади илм расидан ҳам аз ҷиҳати иҷтимоӣ ва ҳам иқтисодӣ хизмати бевосита мерасонид.

Ман, мегӯяд М. Нозимов, хизмати падарона ва бегаразонаи устодро нисбати худам хеле хуб ва миннатпазирона дар ёд дорам ва нисбати дигарон низ, ки ҳамроҳи ман кор мекарданд, дарк намудаам. Инчунин як гурӯҳ шогирдон ва ҳамкорони устод низ аз мактаби одаму одамгарӣ, таҷрибаи бузурги кордонӣ корбарӣ, дилсузии бегаразона ва кӯмакрасониҳои бетамаъона, кадрпарварию ҳалимӣ, хоксории устод баҳра гирифтаанд ва он чиз намунаи ибрат аст, ки солҳои дароз устод бо сифатҳои бехтарини инсонӣ ва олимонаи худ ба як муассиса содиқ буданд. Аз ин лиҳоз, олимону шогирдони устои шодравон тасмим гирифтаанд, ки зиндагиномаи устои зиндаёдро ба некӣ ёдоварӣ намуда, онро ҳамчун дастурамал ба дигарон пешниҳод менамоянд. Устод тавонистаанд чорӣ кардани усулҳои илман асоснокро дар идоракунии истеҳсолот ва истифодаи таҷрибаи пешкадам дар соҳаи кишоварзӣ ворид намоянд ва ба дастовардҳои назаррас ноил гарданд. Даствардҳои олимони дар корҳои таҳқиқотӣ дар бахши селекция ва ба истеҳсолот пешниҳод кардани навъҳои **сили** пахта, ғаладона, мевачот, чорвои сермаҳсул, ташкили ҷимояи комплекси зироатҳо аз ҳашароти зараррасону алафҳои бегона ва чорво аз касалиҳо, самаранокии соҳаро сол ба сол баланд мебардоштанд. Махсусан, дар баланд бардоштани самаранокии пахтакорӣ, ки соҳаи асосии растанипарварии онвақта ба шумор мерафт, саҳми олимони соҳаи иқтисоди кишоварзӣ ва низ устои зиндаёд басо муҳим арзёбӣ мегардад.

Тавсияҳои олими шинохтаи соҳаи иқтисодиёти кишоварзӣ Пиров Саид Раҷабович оиди «Роҳҳои баланд бардоштани самаранокии соҳаи пахтакорӣ» мисоли гуфтаҳои болост.

Устод аз ташкили дурусти идоракунии истеҳсолот вобаста будани самаранокии соҳаро пайваста таъкид мекарданд. Ин тадбирро устод, олими онвақтаи ҷавон дар хочагии ба номи Ленини ноҳияи Пролетар гузаронида ба натиҷаҳои назаррас ноил гардид. Аз рӯи нишондодҳои оморӣ, ҷамъовариҳои ҳосили пахта дар соли таҷрибавӣ зиёда аз ду маротиба афзуд. Дар шароити якхелаи таъмини маводҳои истеҳсоли натиҷаи ноил гардидаи пахтакорон аз самарои ҷорӣ кардани дастовардҳои илм дар ташкили идоракунии истеҳсолот дарак медиҳад. Корҳои илмитаҳқиқоти Пиров С. Р. дар соҳаи самаранок будани истеҳсоли пахтаи маҳиннаҳ ҷолиби диққат мебошад. Мувофиқи таҳқиқот ин тадбир метавонист дар марҳилаи аввал, яъне дар истеҳсоли маҳсулоти ашёи хоми саноатӣ, даромаднокии соҳаи пахтакориро дар хочагиҳои пахтакории минтақаи Кӯлоб ба 1.5-2.5 баробар афзоёнад. Тарбияи кадрҳои соҳаи истеҳсолоти кишоварзиро яке аз тадбирҳои аввалиндарачаи таъмини идоракунии соҳа меҳисобид. Бо обрӯю эътибор дар назди роҳбарияти марказҳои илмии соҳавии берун аз кишвар, устод узви комилҳуқуқи Шӯрои илмии ВАСХНИИЛ буданд, дар ба камол расонидани кадрҳои илмии соҳавӣ сахми арзанда гузоштааст. Яке аз кӯшишҳои устод дар ҷодаи муназзам гардонидани идоракунии истеҳсолоти кишоварзӣ -ин аз ташкили кластерҳо дар бахшҳои гуногуни истеҳсолоти соҳа иборат мебошад.

Тавассути ҷорӣ кардани дастовардҳои илми-иқтисодӣ дар бахши идораи истеҳсолоти кишоварзӣ афзалият доштани ин тадбирҳо дар афзудани самаранокии соҳа хизмат намулда, бар зидди бӯҳрони тӯлони имрӯзаи соҳа равона гардид. Бо ин мақсад бо ташаббуси бевоситаи устод дар назди Институту иқтисодиёт ва демографияи АИ ҶТ «Маркази илми –истеҳсолии кластеронии бахши аграрӣ»-ро ташкил дод, ки зиёда аз 52 нафар олимону мутахассисони варзидаи соҳаи комплекси агросаноатӣ дар ҳамкорӣ мебошанд. То имрӯз маркази номбурда лоиҳаҳои «Кластери анор», кластерҳои маводҳои воридотиивазкунанда дар мисоли «Кластери қанд», «Кластери атриёт»-ро таҳия карда, ба сохтори марбута ҷиҳати омӯзиш равона карда шуд. Бо назардошти муҳимияти ҳалли масоили марбут ба беҳдошти замин ва **обёри**и ноҳияи Фархор дар деҳаи Қуҳандиёри ҷамоати деҳоти Ватан, дар масоҳати 70 га ва дар мавзеи Уртабуз деҳаи Гулшани ҷамоати деҳоти Гулшан дар масоҳати 20 га лоиҳаҳои пилотии «Обёрии қатрагӣ»-ро таҳия карда истодаанд. Имрӯз шогирдон дар соҳаҳои гуногуни иқтисодиёти кишвар фаъолияти босамар карда, ҳар кадом ҳамчун давомдихандагони воқеии роҳи илмии устод, дар пурзӯру устувор намудани соҳаи кишоварзӣ ва дар пайи ҳалли масъалаҳои марбут ба усулҳои идоракунии истеҳсолот дар асоси навгониҳо қарор дорад. Корҳои илмитаҳқиқоти олимони иқтисод дар ин ҷода бо ҷорӣ кардани тавсияҳои мучахҳаз барои рушди соҳаи истеҳсолоти кишоварзӣ таъсири мусбӣ хоҳад расонд.

**Наши авторы:**

- Каюмов Н.К.** - академик АН РТ, заведующий отделом Института экономики и демографии АН РТ
- Мирсаидов А.Б.** д.э.н., профессор, замдиректор Института экономики и демографии АН РТ
- Арифов Х.О.** - секретарь Таджикского национального комитета Международной комиссии по большим плотинам
- Шахматов А.А.** - главный геофизик Южной геофизической экспедиции Геологического управления Таджикистана
- Абдувосиев Ф.С.** - к.с/х.н., в.н.с. Института экономики и демографии АН РТ
- Бабаев А.А.** - к.э.н., в.н.с., заведующий сектором миграции Отдела демографии Института экономики и демографии АН РТ
- Хабибов С.Х.** - д.э.н., профессор, Таджикский Государственный Университет Коммерции
- Файзуллоев Х.** - аспирант
- Хоналиев Н.** - д.э.н., профессор, главный научный сотрудник Института экономики и демографии АН РТ
- Арабов З.У.** - к.э.н., Заместитель Директора Департамента управления рисками ОАО «Агроинвестбанк»
- Пулодова Х.Ш.** - доцент кафедры «Менеджмент и предпринимательство», Худжандский Государственный Университет имени академика Б. Гафурова
- Самадов Р.И.** - старший преподаватель кафедры финансы и кредит, Таджикского Государственного университета права, бизнеса и политики
- Коваленко В.П.** - к.э.н., в.н.с. Института экономики и демографии АН РТ
- Убайдуллоев Ф.К.** - ст. преподаватель каф. экономической теории Финансово-экономического института Таджикистана
- Саломова Т.И.** - Ассистент кафедры «Международного менеджмента и взаимной координации европейской системы образования» Технологического Университета Таджикистана
- Чонакова Г.А.** - с.н.с. Отдела демографии Института экономики и демографии АН РТ
- Умаров Х.** - д.э.н., профессор ТНУ
- Сайдалиев У.** - к.полит.н., в.н.с. Института экономики и демографии АН РТ
- Хошмухамедова П.С.** - соискатель Технологического Университета Таджикистана

**Уважаемые авторы и читатели журнала!**

Открыта подписка на журнал «Экономика Таджикистана».

Главная цель журнала – повысить уровень экономических знаний специалистов отраслей экономики, научиться принимать правильные управленческие решения. В журнале публикуются теоретические и практические статьи о ходе проводимых в стране реформ, с анализом состояния и ожидаемыми прогнозами социально-экономического развития, процессом приватизации, торгово-экономическим сотрудничеством Таджикистана с другими государствами.

Журнал публикует материалы по широкому кругу актуальных проблем развития мировой экономики, значительное место отводится консультациям в области бизнеса и предпринимательства, статистическим и другим материалам.

Руководители и специалисты министерств и ведомств, ученые, журналисты и все желающие могут сотрудничать с журналом и публиковать на его страницах материалы на актуальные темы. Объем статьи не должен превышать одного печатного листа. К статьям приложить аннотацию и ключевые слова на русском, таджикском и английском языках не более 1 страницы, выходные данные автора (фамилию, имя и отчество полностью, название и адрес организации, контактные телефоны и электронную почту) так же на трёх языках. Размер шрифта 14, Times New Roman. УДК статьи обязательно.

**Технический редактор и компьютерная верстка: З. А. Шералиев**

Адрес редакции: 734024, г. Душанбе, ул. Айни 44

Индекс журнала в каталоге агентства «Таджик Печать»: 77634

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)

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 ООО «Балогат»

Подписано в печать 25.12.2016 г. Бумага офсетная.

Формат 70x108/16. Печать офсетная.

Усл.печ. л.8,1;

Тираж 300. Цена свободная