

## ЭКОНОМИКА ТАДЖИКИСТАНА



3.2018



ISSN2310-3957

ИҚТИСОДИЁТИ ТОҶИКИСТОН

**ЭКОНОМИКА  
ТАДЖИКИСТАНА**

**3.2018**

**ДУШАНБЕ  
2018**

**Главный редактор:**

Н. К. Каюмов (академик АН РТ)

**Редакционная коллегия:**

Бобоев О.Б. (д.э.н., профессор).

Джонмахмадов Ш.Б. (д.э.н., профессор).

Бабаджанов Р.М. (ответственный секретарь, к.э.н., доцент),

Мирсаидов А.Б. (зам. глав. редактора, д.э.н., профессор).

Мухаббатов Х.М. (д.г.н., профессор),

Назаров Т.Н. (академик АН РТ),

Рахимов Р.К. (академик АН РТ),

Садриддинов Н. (д.э.н., профессор),

Саидмуродов Л.Х. (член-корр. АН РТ 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. Кошонов (академик НАН Казахстана), А.Г. Шеломенцев (д.э.н., профессор, Россия), Нуреев Р.М. (д.э.н., профессор, Россия), Цветков В. А. (д.э.н., профессор, член-корреспондент РАН, Россия), Пелях М. М. (Региональный Центр ПРООН, г. Стамбул, Турция)

**Учредитель:**

Институт экономики и демографии Академии наук Республики Таджикистан

Журнал «Экономика Таджикистана» включён в перечень ведущих рецензируемых журналов и изданий Высшей Аттестационной Комиссии (ВАК) Министерства образования и науки Российской Федерации от 23 июня 2016 г. Зарегистрирован в Министерстве культуры Республики Таджикистан. Свидетельство о регистрации № 0251/жр от 03 мая 2016 г.

МундариҷаНазарияи иқтисодӣ

- |    |                             |  |   |
|----|-----------------------------|--|---|
| 1. | Пелях М.М.,<br>Василеску Д. | Микронарративҳо ҳамчун воситаи потенциали<br>барои маҳаллисозии ХРҮ дар Тоҷикистон | 7 |
|----|-----------------------------|--|---|

Сохаҳо ва комплексҳои байнисоҳавӣ

- |     |   |   |    |
|-----|---|---|----|
| 2.  | Мирсаидов А.Б.,<br>Аҳдияи М.                      | Таъмини институционалии равандҳои тақрор-<br>истеҳсолкунӣ дар баҳши аграрии иқтисодиёти<br>Ҷумҳурии Тоҷикистон  | 13 |
| 3.  | Мирсаидов С.А.                                    | Муаммоҳои ҷорикунӣ роҳҳои экологӣ-иқтисодӣ ба<br>идоракунии заминистифодабарӣ   | 25 |
| 4.  | Авгонов Н.А.                                      | Пасандозҳои аҳоли ва хусусиятҳои идоракунии онҳо<br>бо мақсади сармоягузорӣ дар баҳши воқеии<br>иқтисодиёт: ҷанбаҳои назариявӣ                                    | 31 |
| 5.  | Азизов С.А.<br>Шарипов Б                          | Таҳаввулоти танзими идораи давлатӣ дар<br>иқтисодиёти бозоргонӣ бо воситаҳои иҷроиши<br>механизмҳои молиявӣ   | 38 |
| 6.  | Тилакмуродова С.                                  | Ташкилоти сиёсати ҳисоботӣ дар корхонаҳои бучетии<br>Ҷумҳурии Тоҷикистон  | 46 |
| 7.  | Шарифова Р.Н.<br>Султонова С.М.                   | Шартномаи маблағгузори ширкатҳои суғуртавӣ<br>Ҷумҳурии Тоҷикистон   | 49 |
| 8.  | Шаропов Н   | Дар бораи бозори суғуртавии Ҷумҳурии Тоҷикистон<br>ва вожаи «Суғурта»   | 54 |
| 9.  | Нажмиддинов М.А.                                  | Масъалаҳои бунёди низоми институтсионалии идораи<br>амволи давлатӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон  | 58 |
| 10. | Ғақеров Ҳ.Н.,<br>Ҳамроев Ф.М.                     | Методологияи таҳлил ва баҳодиҳии низоми<br>нишондиҳандаҳое, ки ҳолат ва рушди бозори<br>хизматрасониҳои нақлиётро тавсиф менамоянд                                | 65 |
| 11. | Мирзоева Ҷ.П.                                     | Асосҳои назариявии фаъолияти бозори хизматрасо-<br>нии ҳамлу нақли ҳавоии мусофирон   | 73 |
| 12. | Шералиев А.К.,<br>Шералиев З.А.                   | Имкониятҳои ташаккул додани кластерҳои<br>ҳавопаймой барои фароҳам овардани робитаҳои<br>мутақобилаи муҳочирати фарди инфиродӣ дар<br>қаламрави Тоҷикистону Русия | 78 |
| 13. | Ҳолматов М.М.                                     | Иқтисоди рақамӣ ҳамчун воситаи идоракунии<br>иқтисодиёти субъектҳои хоҷагидорӣ  | 87 |
| 14. | Ҳайдарзода М.И.<br>Ҷумъаев Б.М.<br>Ҷабборова З.М. | Баҳодиҳии самаранокии ташаккулёбии кластери мин-<br>тақавии бофандагӣ ва насочӣ дар Тоҷикистони мар-<br>казӣ  | 95 |

Тамоюлҳои имрӯзаи бозори меҳнатӣ

- |     |  |   |     |
|-----|--|---|-----|
| 15. | Мирзоева С.С.<br>Одинаев М.А.<br>Субҳонов А.И.<br>Кабиров Ш.Р. | Таҳлили омории динамикаи шумораи аҳоли ва<br>омилҳои рушди он                                 | 101 |
| 16. | Исломова З.  | Шугли ғайрирасмии аҳоли дар иқтисодиёти<br>давраи гузариши Ҷумҳурии Тоҷикистон                | 107 |
| 17. | Бабаев А.А.<br>Исламов С.И.                                    | Аҳамияти муҳочирон ва диаспораҳо дар ҷараёни<br>рушди иҷтимоиву иқтисодии Ҷумҳурии Тоҷикистон | 112 |

18.	Ионцев В.А. Субботин А.А.	Масъалаҳои рушди ояндаи демографияи ҷаҳон (дар мисоли Русия ва Олмон)	120
<u>Масъалаҳои иҷтимоӣ</u>			
19.	Бобочонов Р.М., Эшонкулова Ф.А.	Мушкилоти фарогирии неруӣ институтсионалии тандурустӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон дар заминаи рушди инноватсионӣ	131
<u>Иқтисодёти минтақавӣ</u>			
20.	Бобочонов Р.М., Аминҷонов Р.М., Олимов А.Л.	Механизми баланд бардоштани сатҳи некӯаҳволии аҳоли (низомии минтақавӣ)	135
<u>Иқтисодиёти хориҷӣ</u>			
21.	Алимов О.Б.	Мақом ва нақши Ҷумҳурии Тоҷикистон дар иқтисоди ҷаҳонӣ	141

### Содержание

#### Экономическая теория

1.	Пелях М., Василеску Д.	Микронарративы как потенциальный инструмент для локализации ЦУР в Таджикистане	7
----	---------------------------	---	---

#### Отрасли и межотраслевые комплексы

2.	Мирсаидов А.Б. Ахдияи М.	Институциональное обеспечение воспроизводственно- го процесса в аграрном секторе экономики Республи- ки Таджикистан	13
3.	Мирсаидов С.А.	Проблемы реализации экономико-экологического подхода к управлению землепользованием	25
4.	Авгонов Н.А.	Сбережения населения и особенности их управления с целью инвестирования в реальный сектор экономики: теоретические аспекты	31
5.	Азизов С.А. Шарипов Б.	Эволюция форм государственного регулирования рыночной экономики посредством использования финансовых механизмов	38
6.	Тилакмуродова С.Д.	Организация учетной политики в бюджетных учре- ждениях Республики Таджикистан	46
7.	Шарифова Р.Н., Султонова С.М.	Особенности налогообложения страховых компаний Республики Таджикистан	49
8.	Шаропов Н.	О страховом рынке Республики Таджикистан и о тер- мине «Сугурта»	54
9.	Нажмиддинов М.А.	Вопросы институционального построения системы управления государственным имуществом в Респуб- лике Таджикистан	58
10.	Факеров Х.Н., Хамроев Ф.М.	Методология анализа и оценки системы показателей, характеризующих состояние и развития рынка транс- портных услуг	65
11.	Мирзоева Дж.П.	Теоретические основы функционирования рынка пассажирских авиaperевозочных услуг	73

12.	Шералиев А.К., Шералиев З.А.	Предпосылки формирования пространственной миграционной связности отдельных авиапассажирских кластеров на пространстве “Таджикистан – Россия”	78
13.	Холматов М.М.	Цифровая экономика как инструмент управления экономикой хозяйствующих субъектов	87
14.	Хайдарзода М.И. Джумъев Б.М. Джабборова З.М.	Оценка эффективности формирования текстильно-швейного кластера в центральном Таджикистане	95

#### Современные тенденции рынка труда

15.	Мирзоев С.С. Одинаев М.А. Субхонов А.И.	Статистический анализ динамики численности населения и факторы ее роста	101
16.	Исломова З.	Неформальная занятость населения в переходной экономике Таджикистана	107
17.	Бабаев А.А., Исламов С.И.	Роль мигрантов и диаспор в процессе социально-экономического развития Республики Таджикистан	112
18.	Ионцев В.А. Субботина А.А.	Современные сценария демографического будущего мира (на примере России и Германии)	120

#### Социальные проблемы

19.	Бабаджанов Р.М., Эшонкулова Ф.А.	Проблемы формирования институционального потенциала здравоохранения в Республике Таджикистан в контексте инновационного развития	131
-----	-------------------------------------	--	-----

#### Региональная экономика

20.	Бабаджанов Р.М., Аминджанов Р.М., Алимов А.Л.	Механизм повышения уровня благосостояния населения (региональный аспект)	135
-----	---	--	-----

#### Зарубежная экономика

21.	Алимов О.Б.	Место Таджикистана в мировой экономике	141
-----	-------------	--	-----

#### Content

#### Economic theory

1.	Peleah M.M., Vasilescu D.	Micronarratives as a toll for sdfs localization in Tajikistan UNDP Istanbul regional HUB	7
----	------------------------------	--	---

#### Branches and interbranch complexes

2.	Mirsaidov A.B., Ahdiyai A.	Institutional provision of the reproduction process in the agrarian sector of the economy of the Republic of Tajikistan	13
3.	Mirsaidov S. A.	Problems of implementation of the economic-ecological approach to land use management	25
4.	Avgonov N.A	Savings of the population and features of management for the purpose of investment in the real sector of the economy: theoretical aspects	31
5.	Azizov S.A. Sharipov B.	Evolution of forms of state regulation of the market economy through the execution of financial mechanisms	38

6.	Tilakmurodova S	Accounting policy organization In the budgetary institutions of the Republic of Tajikistan	46
7.	Sharifova R. N. Sultonova S.M.	Peculiarities of taxation of insurance companies Republic of Tajikistan	49
8.	Sharopov N.	On the insurance market of the Republic of Tajikistan and on the term “Sugurta”	54
9.	Nazhmiddinov M.	Issues of the institutional construction of the state property management system in the Republic of Tajikistan	58
10.	Fakerov K.N., Khamroev F.M.	Methodology of analysis and evaluation of the system of indicators characterizing the state and development of the transport services market	65
11.	Mirzoeva J.P	Theoretical bases of functioning of the market of passenger air transportation services	73
12.	Sheraliev A.K. Sheraliev Z.A.	Prerequisites of formation spatial migration relatedness of individual air passenger clusters in the territory of Tajikistan Russia	78
13.	Kholmatov M.M.	Digital economy as management instrument by economy of managing subjects	87
14.	Haydarzoda M.I. Jumaev B.M. Jabborova Z.M.	Efficiency of textile-sewing cluster formation in Central Tajikistan	95
<u>Current labor market trends</u>			
15.	Mirzoev S.S Odinaev M.A. Subhonov A.I.	Statistical analysis of population dynamics, and factors of its growth	101
16.	Islomova Z.	Population informal employment Of in transition economy of Republic of Tajikistan	107
17.	Babaev A.A. Islamov S.I.	Role immigrants and diasporas in process Socioeconomic development Republic of Tajikistan	112
18.	Iontsev V. A. Subbotin A. A.	Current scenarios for the demographic future of the world: The cases of Russia and Germany	120
<u>Social problems</u>			
19.	Babajanov R.M., Eshonkulova F.A.	Problems of formation of institutional potential of healthcare in the Republic of Tajikistan in the context of innovative development	131
<u>Regional economy</u>			
20.	Babajanov R.M., Aminjanov R.M., Alimov A.L.	Mechanism of growth level of population welfare (regional aspect)	135
<u>Foreign economy</u>			
21.	Alimov O.B.	The place and role of Tajikistan in the world economy	141

## Экономическая теория

УДК 330.101.2

Пелях М.М.,  
Василеску Д.

### МИКРОНАРРАТИВЫ КАК ВОЗМОЖНЫЙ ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ЛОКАЛИЗАЦИИ ЦУР В ТАДЖИКИСТАНЕ ПРООН Стамбульский Региональный Офис

*Цели Устойчивого Развития универсальны и применимы ко всем странам, задают как глобальную повестку дня, так и включаются в национальные стратегии и программы. Однако, фактическое достижение ЦУР происходит на местном уровне, поэтому требуется адаптация глобальной повестки дня к местным условиям, а также создание местных инструментов для мониторинга и оценки. Для решения этих задач мы предлагаем использование микро-нарративов на основании очень общего вопроса «Как идут ваши дела?». Во-первых, они позволяют охватить все аспекты ЦУР и сконцентрироваться на конкретных взаимосвязанных проблемах, с которыми сталкиваются люди. Во-вторых, такая широта позволяет использовать их для различных групп, выявлять, таким образом, специфические проблемы. Наконец, так как предлагаемый инструмент также будет применяться в ряде других стран, открывается возможность для обмена опытом о преобразовании понимания, полученного из анализа, в конкретные эксперименты для поиска решений.*

**Ключевые слова:** цели устойчивого развития, локализация, качественные методы, количественные методы, нарративы, не оставить никого позади.

Цели Устойчивого Развития, принятые всеми странами мира на Генеральной Ассамблее ООН в 2015, ставят глобальные амбициозные задачи устойчивого развития. Важными принципами Целей Устойчивого Развития является «не оставить никого позади»<sup>1</sup>, которые обращают внимание не только на прогресс достигнутый «в среднем», но и на возможность приобщить к прогрессу всех, включая наименее привилегированных [1]. В отличие от Целей Развития на пороге тысячелетия эти цели универсальны и применимы ко всем странам, задают как глобальную повестку дня, так и включаются в национальные стратегии и программы.

Однако, фактическое достижение ЦУР происходит на местном уровне. Здесь следует отметить три важных аспекта. Первое, в случае ЦУР мы имеем дело со «сложным» и «запутанным» (а зачастую и «хаотическим») доменами.<sup>2</sup> Это означает, что мы не можем использовать (или можем использовать только ограниченно) подходы для простых систем, направленные на выявление «лучших практик». Для «сложного» домена, который характеризуется «известными неизвестными», взаимосвязь между причиной и следствием не вполне ясна и может существовать ряд правильных ответов.<sup>4</sup> То есть это домен «хороших практик», для которого требуется подход «ощути—проанализируй—реагируй». В случае «запутанного» домена, мы имеем дело с «неизвестными неизвестными» и новыми практиками, которые возникают по мере движения, фор-

<sup>1</sup> Принцип отмечается в нескольких местах в Декларации, особенно в п.4 и п.48:

4. Вступая на этот великий совместный путь, мы торжественно обещаем, что никто не будет забыт. Признавая основополагающее значение достоинства человеческой личности, мы желаем добиться того, чтобы эти цели и задачи были достигнуты в интересах всех стран и народов и всех слоев общества. И мы будем стремиться охватить в первую очередь самых отстающих.

48. [...] Для оценки достигнутого прогресса и обеспечения того, чтобы никто не был забыт, потребуются качественные, доступные, актуальные и достоверные разукрупненные данные. Такие данные крайне необходимы для процесса принятия решений. [...]

<sup>2</sup> Концептуальная схема Cynefin (Snowden and Boone, 2007) предлагает четыре контекста принятия решений или «доменов» - «очевидный» (до 2014 использовался термин «простой»), «сложный», «запутанный», «хаотический», которые помогают менеджерам определять, как они воспринимают ситуации и поведение, как их собственное, так и других людей. Концептуальная схема основывается на исследованиях теории систем, теории сложности, теории сетей и теории обучения.

мируя таким образом целый ряд новых вариантов правильных ответов.<sup>4</sup> В этом случае требуется подход «попробуй—ощути—реагируй».<sup>3</sup> Микронарративы представляют собой хороший инструмент для стадии «ощути» в обоих случаях, так как они позволяют улавливать «неизвестные известные» и «неизвестные неизвестные» и не ограничиваются предустановленными рамками исследования (как в случае «простого» домена). Во-вторых, неотъемлемой частью Целей Устойчивого Развития является подход «не оставить никого позади». В то время как средние достижения могут быть впечатляющими, отдельные группы людей могут оказываться в стороне от прогресса, в силу различных обстоятельств. Причем, как показывает опыт, такое отставание вызвано связанными и пересекающимися депривациями.[2] Ситуация осложняется тем, что многие группы являются гетерогенными<sup>4</sup>, что требует дополнительного рассмотрения неравенств, с которыми сталкиваются люди. Обычные статистические инструменты требуют серьезных усилий для получения всех возможных дезагрегаций и их комбинаций. [4] Наконец, достижение Целей Устойчивого Развития возможно только при участии всех действующих сторон – это задача не только для правительства, но и парламента, органов местной администрации, гражданского общества. Вовлечение всех сторон требует понимания их опыта, возможностей и интересов. Предпочтения и мнения людей тут играют важную роль. Например, исследователи из ОЭСР [3] использовали Индекс лучшей жизни ОЭСР<sup>5</sup> для оценки предпо-

<sup>3</sup> В случае «хаотического» домена связь причины и следствия неясны, и исследование паттернов невозможно. События в этой области слишком запутывают, чтобы ждать ответа, основанного на знаниях. Первым и единственным способом поиска адекватного ответа становится действие, то есть требуется подход «действуй—ощути—реагируй».

<sup>4</sup> На это можно посмотреть и с другой стороны – наши идентичности являются множественными, они сочетаются, и, кроме того, часть из них является довольно подвижными. Таким образом, группа «родители одиночки» становится более гетерогенной при учёте пола, места жительства, этнической принадлежности, наличия хронических заболеваний и т.д.

<sup>5</sup> Индекс лучшей жизни ОЭСР представляет собой интерактивный составной индекс, который агрегиру-

чений по набору из 11 показателей благополучия. Результат показал, что состояние здоровья, образование и удовлетворенность жизнью являются аспектами, которые имеют наибольшее значение для пользователей Индекса в странах ОЭСР. При этом были выявлены различия. Так, мужчины придают больше значения доходам, чем женщины, в то время как женщины ценят сообщество и баланс между работой и жизнью больше, чем мужчины. Здоровье и безопасность, жилье и гражданское участие становятся более важными с возрастом, а удовлетворение жизни, жизненный баланс, рабочие места, доход и сообщество особенно важны для молодежи.

Получение такой информации для принятия решений и осуществления действий в области ЦУР на местном уровне сталкивается с проблемами как количественных, так и качественных исследований. Качественные методы могут дать глубокий анализ, но они сталкиваются с проблемами репрезентативности или по крайней мере достоверной оценки частоты таких историй. Кроме того, интерпретация качественных материалов проводится исследователем, а не людьми, что может вносить субъективные элементы и сильно сказываться на результатах. С другой стороны, количественные исследования зачастую не способны дать нужную дезагрегацию и достичь интересующие нас группы людей. В них репрезентативность превалирует над рациональностью, вопросы и гипотезы, формулируемые исследователями, могут не соответствовать реальному опыту людей или включать малопонятные определения.

Микронарративы представляют собой удобный инструмент, сочетающий достоинства качественных и количественных

ет средний индикатор оценки благосостояния страны на основании 11 тем отражающих материальные условия жизни (жилье, доходы, рабочие места) и качество жизни (сообщество, образование, окружающая среда, управление, здравоохранение, удовлетворенность жизнью, безопасность и работа, жизненный баланс). ОЭСР позволяет пользователям определять весовые коэффициенты, отражающие важность каждой области. Исследование анализирует коэффициенты, представленные 130 000 пользователями с 2011 года.

методов. Инструмент состоит из двух частей – качественной и количественной. В качественной части собираются истории людей, касающиеся исследуемой проблемы. В качестве старта для такой истории могут использоваться различные вопросы<sup>6</sup> или визуальные средства, такие как рисунки и фотографии. Эти истории не должны быть очень длинными и должны касаться непосредственно рассматриваемых проблем, при этом быть достаточно общими для продуктивного анализа. Вторая часть исследования, количественная, предлагает самому рассказчику ответить на несколько вопросов об его или её истории. Эта вторая, количественная часть, важна в двух аспектах. Во-первых, классификация историй производится не исследователем, через призму каких-либо теорий и предварительных гипотез, а непосредственно самим рассказчиком. Во-вторых, использование количественных показателей (получаемых из вопросов с несколькими вариантами ответов, диад или триад) позволяет кластеризовать истории в некотором смысле, важных с точки зрения исследователя и/или с точки зрения действий. Это позволяет понять, насколько типичными<sup>7</sup> являются такие истории, что способствует дальнейшему анализу. Важным моментом является организация сбора историй (особенно в случае чувствительных вопросов), эти истории должны собираться теми кому доверяют рассказчики. Наиболее продуктивным представляются встраивания таких историй в системы обратной связи, так

<sup>6</sup>Например, для исследования женского предпринимательства в Таджикистане в 2016 году программа ООН «Содействие торговле» использовала следующий вопрос: «Представьте, что вы случайно встретили свою подругу или знакомую, которая подумывает о том, чтобы заняться бизнесом или предпринимательством. Какой конкретной ситуацией из вашего личного опыта, или же из опыта кого-либо из ваших знакомых, вы поделитесь с ней, чтобы поддержать ее идею или предупредить ее о возможных препятствиях?»

<sup>7</sup>Метод микронарративов не старается получить репрезентативные данные, однако оценка распространённости историй позволяет понять имеем ли мы дело с единичным случаем или с системной проблемой. Кроме того, идентификация «позитивных отклонений», нетипично успешных историй, позволяет искать «неизвестные известные».

как они могут использоваться в дальнейшем для мониторинга, а не только исследования проблем. Например, микронарративы (при наличии адекватной технической поддержки для их анализа) могут использоваться в работе парламентариев с избирателями, позволяя предлагать более системные решения, не теряя при этом решения проблем конкретных людей. Наконец, мы можем представлять собранные истории самим пользователем, выделяя кластеры успешных или проблемных историй и задавать вопрос «Каким образом мы можем сделать, чтобы таких историй становилось больше?» (для успешных историй и «позитивных отклонений»), таким образом, провоцируя развитие местных решений на основании существующих «хороших» или «новых практик».

В регионе Европы и Центральной Азии уже существуют успешные примеры применения микро нарративов для разработки и безопасного тестирования решений на основании анализа конкретных проблем. В Молдове этот метод был использован для понимания молодежной безработицы. На основании анализа собранных историй и их кластеризации было разработано несколько решений. Анализ показал, что одной из ключевых проблем на рынке труда для молодёжи является несоответствие получаемых навыков и требований рынка труда. Это сильно затрудняет получение первой работы после окончания образования. Одним из решений стали стажировки для молодёжи в некоторых конкретных промышленных кластерах, что позволяет дополнить знания практическими навыками. Другим решением стала «обсерватория навыков», ориентированная на молодёжь, для оценки несоответствия навыков и информирования разработчиков политики. В Беларуси данный подход был использован для изучения распространения энергоэффективных продуктов и решений. В частности, мы анализировали истории, чтобы выявить, как люди принимают решения об использовании энергоэффективных продуктов и решений. Анализ показал, что централизованные программы информирования практически не влияют на поведение. В то же время, влияние приме-

ра соседей является определяющим.<sup>10</sup> Это позволило создать несколько решений, в том числе с использованием поведенческой экономики, которые проходят сейчас тестирование. Одно из таких решений заключается во включении в счета за электричество информации о среднем потреблении среди соседей. Это подталкивает людей к исследованию существующих энергоэффективных решений и их активному использованию. Наш опыт показывает, что ключевым аспектом практического применения исследования является преобразование понимания, полученного из анализа, в ряд экспериментов, которые позволяют протестировать возможные решения.

Предлагаемый инструмент микронарративов для Целей Устойчивого Развития в Таджикистане имеет очень широкий охват и задаёт очень общий вопрос «Как идут ваши дела?». Такой широкий вопрос может иметь ряд преимуществ. Во-первых, он позволяет охватить все аспекты ЦУР и сконцентрироваться на конкретных взаимосвязанных проблемах, с которыми сталкиваются люди. Во-вторых, такая широта позволяет использовать его для различных групп, выявлять таким образом специфические проблемы. Наконец, так как предлагаемый инструмент также будет применяться в ряде других странах, открывается возможность для обмена опытом о преобразовании понимания, полученного из анализа, в конкретные эксперименты для поиска решений. Инструмент может включать в себе следующие элементы.

Стартовый вопрос для получения истории должен быть достаточно общим, охватывать все аспекты жизни людей. Первый вариант *«Подумайте о последних изменениях, которые произошли в вашей жизни, или в жизни вашего населенного пункта. Это могут быть изменения в лучшую сторону, в худшую сторону, либо речь просто о новых способах ведения обычных дел. О чем конкретно вы сейчас подумали? Что тогда произошло?»*

Для уточнения областей, которых касаются истории, могут использоваться

стандартные области благосостояния (можно выбрать не более 2 или 3 вариантов), такие как Жилищные условия, Занятость и работа, Деньги и доходы, Сообщество, Образование, Окружающая среда, Участие сообщества, Здоровье, Удовлетворение жизнью, Местное и центральное управление, Безопасность.

Для оценки типа истории может использоваться вопрос об эмоциональной нагрузке истории – «грустная», «счастливая» и другие градации. Альтернативно, может использоваться вопрос «Зачем вы рассказываете эту историю?» с вариантами «критиковать», «проинформировать», «поощрить», «воодушевить».

Для оценки последствий этих историй можно предложить рассказчику расположить различные аспекты этой истории на двумерной карте, с координатами Воздействие (позитивное/негативное) и Период (последствия краткосрочные/долгосрочные).

Дополнительные вопросы могут касаться аспектов отношения к людям, процессам принятия решений, динамики ситуации. Например, триада с вопросом «В моей истории к людям относятся...», варианты ответа «Как к равным», «По заслугам», «Каждый за себя». Другим примером является триада с вопросом «Местные лидеры в моей истории имели...» и вариантами ответов «Авторитетный подход - уверенно призывали к изменениям», «Аналитический подход - подкрепляли свои решения доводами», и «Консультативный подход - спрашивали мнение людей».

Достижение различных групп населения может производиться двумя способами. Во-первых, социально-демографический профиль, включенный в опросник, даёт необходимую информацию для первичной дезагрегации. Во-вторых, может проводиться целенаправленный сбор историй от интересующих нас группах населения (например, «одинокие родители», «женщины-предприниматели») со специальным маркированием таких историй в базе данных для дополнительного анализа.

S1. Как вы думаете, к чему приведут события, о которых вы рассказали? Пожалуйста, выберите все возможные, на ваш взгляд, последствия, перечисленные слева, и поместите их на графике справа.

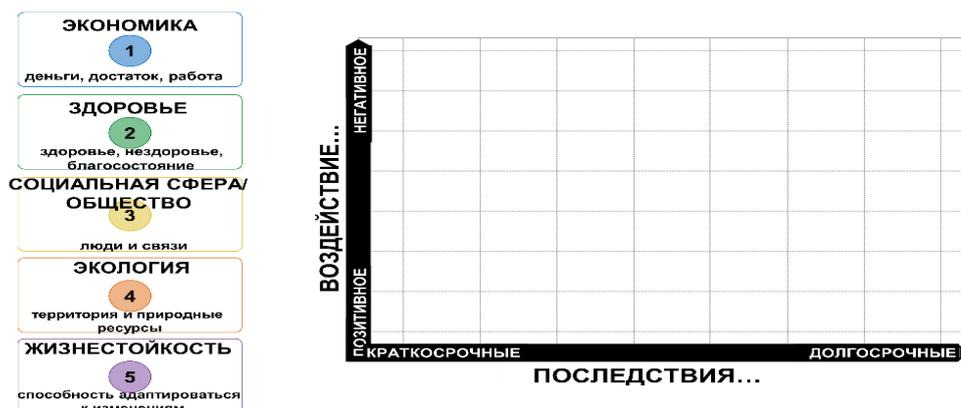


Рисунок 1. Карта для расположения ожидаемого воздействия историй.

Наконец, для общей оценки ситуации могут использоваться диады по областям благосостояния, например, как на рисунке 2.

По поводу того, доволен/довольна ли я качеством своей жизни, скажу, что я вполне удовлетворен/а своим:...



Рисунок 2. Оценка удовлетворённости различными аспектами качества жизни.

### Литература:

1. ООН (2015) 70/1. Преобразование нашего мира: Повестка дня в области устойчивого развития на период до 2030 года. Резолюция, принятая Генеральной Ассамблеей 25 сентября 2015 года, A/RES/70/1.

[http://www.un.org/ga/search/view\\_doc.asp?symbol=A/RES/70/1](http://www.un.org/ga/search/view_doc.asp?symbol=A/RES/70/1)

2. ПРООН Таджикистан (2017) «Барьеры, препятствующие предпринимательской деятельности женщин в Таджикистане». Микронarrативное исследование. Отчет. <http://bit.ly/2wQf4rc>

3. Balestra, C., R. Boarini and E. Toso (2018) "What matters the most to people?: Evidence from the OECD Better Life Index users' responses", OECD Statistics Working Papers, 2018/03, OECD Publishing, Paris. <http://dx.doi.org/10.1787/edf9a89a-en>

4. Peleah, M. (2015) "Disaggregation Dizziness" in blog Measuring the unmeasurable. <http://bit.ly/2NqIbuJ>

5. Snowden, D. J. and Boone M. E. (2007) A Leader's Framework for Decision Making. Harvard Business Review, November 2007. <https://hbr.org/2007/11/a-leaders-framework-for-decision-making>

6. UNDP (2011) "Beyond Transition: Towards Inclusive Societies". Regional Human Development Report for Europe and the Commonwealth of Independent States. <http://hdr.undp.org/en/content/beyond-transition>

Пелях М.М.,  
Василеску Д.

### МИКРОНАРРАТИВҲО ҲАМЧУН ВОСИТАИ ПОТЕНСИАЛӢ БАРОИ МАҲАЛЛИСОЗИИ ҲРУ ДАР ТОҶИКИСТОН

Ҳадафҳои рушди устувор умумӣ буда, ба ҳамаи кишварҳои татбиқ мешаванд, ки онҳо дар рӯзномаи ҷаҳонӣ қарор доранд ва дар стратегия ва барномаҳои миллӣ дохил мешаванд. Бо вуҷуди ин, дастоварди воқеии ҲРУ дар сатҳи маҳаллӣ қарор дорад, бинобар ин, мутобиқгардонии рӯзномаи ҷаҳонӣ ба шароитҳои маҳаллӣ зарур аст, инчунин таъсиси дастгоҳҳои мониторинг ва арзёбии маҳаллӣ. Барои ҳалли ин проблемаҳо мо истифодаи микронарративҳоро дар асоси саволҳои умумӣ пешниҳод менамоем: "Шумо чӣ кор мекунад?". Аввалан, он ба шумо имкон медиҳад, ки ҳамаи паҳлуҳои ҲРУ-ро фаро гиред ва ба масъалаҳои «мушаххаси мушаххасе», ки одамон рӯ ба рӯ мешаванд, диққат диҳед. Дуюм, ин паҳлу ба он имкон медиҳад, ки барои гуруҳҳои мухталиф истифода бурда шаванд, то ин ки мушкилоти мушаххасро муайян кунанд. Ниҳоят, азбаски дастури пешниҳодшуда дар як қатор кишварҳои дигар татбиқ карда мешавад, имкон дорад, ки мубодилаи таҷриба дар роҳи табдил додани фаҳмиши аз таҳлил ба таҷрибаҳои мушаххас барои ҳалли проблемаҳо кушода шавад.

**Калидвожаҳо:** ҳадафҳои рушди устувор, маҳаллисози, усулҳои сифатӣ, усулҳои миқдорӣ, тафсирҳо.

Peleah M.M.,  
Vasilescu D.

### MICRONARRATIVES AS A TOLL FOR SDGS LOCALIZATION IN TAJIKISTAN UNDP Istanbul Regional Hub

*The Sustainable Development Goals are universal and applicable to all countries they set both a global agenda and are included in national strategies and programs. However, the actual achievement of the SDGs is taking place at the local level, therefore the adaptation of the global agenda to local conditions is required, as well as the creation of local monitoring and evaluation tools. To solve these problems, we propose the use of micronarratives on the basis of a very general question "How are you doing?". First, it allows one to cover all aspects of the SDGs and focus on the specific interrelated issues that people face. Secondly, such a breadth allows using it for various groups, thus identifying specific problems. Finally, since the proposed tool will also be applied in a number of other countries, the opportunity opens to exchange experiences on transforming the understanding obtained from the analysis into specific experiments for finding solutions.*

**Keywords:** Sustainable Development Goals (SDG), localization, qualitative methods, quantitative methods, narratives, Leave No One Behind (LNOB)

## Отрасли и межотраслевые комплексы

УДК 338.24 ; 338.43(575.3)

Мирсаидов А.Б.  
Ахдияи М.

### ИНСТИТУЦИОНАЛЬНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВОСПРОИЗВОДСТВЕННОГО ПРОЦЕССА В АГРАРНОМ СЕКТОРЕ ЭКОНОМИКИ РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН

Институт экономики и демографии Академии наук Республики Таджикистан

*В статье рассматриваются вопросы совершенствования институциональных основ развития экономики сельского хозяйства и модернизации воспроизводственного процесса сельскохозяйственного производства. Воспроизводственный процесс в сельском хозяйстве рассматривается как непрерывное функционирование технологических и экономических фаз. Обосновывается, что регулирование этих фаз, которые обеспечивают эффективность воспроизводственного процесса, вызывает совершенствование институтов, которые формируются в каждой из этих фаз. Доказывается, что институциональное обеспечение формирования и развития среды воспроизводственного процесса, которое обеспечивается, прежде всего за счет снижения уровня транзакционных издержек, является важным фактором развития сельского хозяйства и его воспроизводственного процесса.*

**Ключевые слова:** экономика сельское хозяйство, воспроизводство, воспроизводственный процесс, институты, институциональная структура, институциональная матрица, институциональная технология, институциональный механизм, государственная поддержка, экономическая и технологическая фазы воспроизводства и др.

В Национальной стратегии развития Республики Таджикистан на период до 2030 года, «расширение вклада в обеспечение наличия и достаточности продуктов питания; их качества и безопасности на основе перехода к высокому уровню индустриализации и устойчивого развития аграрного сектора, на основе внедрения инновационных и экологически безопасных технологий», отмечено как один из специфических приоритетов в сфере реального сектора экономики. Реализации этих мероприятий, в свою очередь вызывает принятие мер по активизации тенденций перехода к инновационной модернизации воспроизводственных процессов в сельском хозяйстве. И это должно проходить красной линией во всех аграрных преобразованиях и включать компоненты инновационного инвестирования. В Концепции инновационного развития агропромышленного комплекса Республики Таджикистан подчеркивается, что «важной особенностью современного периода развития, как всего народного хозяйства, так и агропромышленного, является необходимость ускорения научно-технического прогресса, в основе которого лежат инновационные процессы, позволя-

ющие вести непрерывное усовершенствование и обновление производства на базе освоения достижений науки и техники».[4]

В системе мер по реализации этих стратегических задач, фундаментальное значение имеет совершенствование институционального обеспечения инновационно-индустриального развития воспроизводственного процесса в аграрном секторе экономики. Аграрная реформа, как инновационный процесс, теперь принимает ориентиры на осуществление качественных изменений воспроизводственных процессов. В процессе реформы, особо важное значение приобретают институциональные стороны воспроизводственного процесса, связанные с механизмом социального упорядочивания экономических действий, возрастанием роли и значения социального и человеческого капитала. Вместе с тем, не следует забывать, что ресурсно-технологическая и институциональная стороны воспроизводственного процесса «действует в единстве и взаимное влияние технологических условий воспроизводства и социальных условий воспроизводства имеет способности к согласованному действию».[5, 59-69] В этой системе взаимосвязей, институты являются базовым

элементом среды воспроизводственного процесса и функционирования хозяйствующих субъектов сельского хозяйства. Институты активизируют структурирование отношений, возникающих в воспроизводственном процессе.

Комплекс взаимосвязанных социально-экономических институтов, которые оказывают влияние на направления воспроизводственного процесса и формы реализации экономических интересов хозяйствующих субъектов, формируют институциональную структуру, которая как многомерная система координат образует институциональную среду и условия развития воспроизводственного процесса. В институциональной среде существенную роль играют базовые экономические институты, которые определяют тип институциональной матрицы функционирования хозяйствующих субъектов и воспроизводственного процесса. В экономической литературе отмечают следующие базовые экономические институты: институт права собственности, рынок, цена, конкуренция, координация, деньги и др. Каждый из этих институтов имеет институциональную форму - совокупность экономико-правовых норм, которые определяют и регулируют поведение хозяйствующих субъектов (которые в основном ориентированы на максимизацию своей выгоды) и государственных мер принуждения по вы-

полнению норм. Эти экономические институты воспроизводятся через хозяйственные действия или взаимодействия участников (агентов) рынка и оказывают существенное воздействие на уровень воспроизводственного процесса.

Воспроизводственный процесс в сельском хозяйстве представляет собой непрерывное функционирование двух взаимосвязанных фаз:

Первая - технологическая фаза, которая охватывает процессы производства, заготовки, транспортировки, хранения, переработки и реализации.

Вторая - экономическая фаза, которая состоит из стадий производства, распределения, обмена и потребления.

В результате формирования и развития обоснованных соотношений и экономического регулирования обеспечивается эффективное производство сельскохозяйственной продукции и воспроизводственного процесса. А это зависит от работы формальных и неформальных институтов, которые формируются в каждой из этих фаз. В каждом процессе технологической фазы, регулирование должно осуществляться по ряду направлений, и соответствующими организационными институтами, которые приведены в таблице 1.

**Таблица 1. Процессы технологической фазы и основные направления регулирования воспроизводственного процесса в сельском хозяйстве**

	Процессы	Направления регулирования
1.	Производство продукции и услуг	<i>Регулирование ценовых пропорций на продукцию сельского хозяйства и цены на материальные ресурсы, применение внутрихозяйственных цен, системы экономических рычагов (контроля издержек, порога рентабельности и др.)</i>
2.	Заготовка	<i>Дифференциация норм заготовок продукции в республиканские и региональные фонды, а в них - по хозяйствам различных производственных типов и с различным уровнем развития экономики;</i>
3.	Транспортировка	<i>Установление дифференцированных нормативов затрат на перевозку продукции при различных дорожных условиях и расстояниях</i>
4.	Хранение	<i>Регулирование нормативов затрат на хранение продукции в различных типах хранилищ</i>
5.	Переработка продукции	<i>Поиск перерабатывающих предприятий, который минимизирует радиус перевозки, минимизирует транспортные и иные издержки.</i>
6	Реализация	<i>Поиск и регулирование каналов реализации с учетом интересов торговых предприятий и потребителей</i>
7.	Распределение продукции и денежных средств	<i>Регулирование удельного веса реализуемой продукции по различным каналам, удельного веса денежных средств, направляемых по различным каналам, соотношений фондов накопления и потребления в валовом доходе и др.</i>

Составлен по: Барбашиян Е.А., Пронская О.Н., Федорова Е.А., Енина Е.О. Методические основы экономического регулирования воспроизводственного процесса в сельском хозяйстве.

Все указанные в таблице направления регулирования процессов технологической фазы воспроизводственного процесса, синтезируются в экономической форме воспроизводственного процесса, особенно в регулировании фаз обмена и потребления. Например, в фазе обмена принимаются институциональные меры по устранению диспаритета цен, регулированию себестоимости и цены, совершенствованию институтов контракта (внутрихозяйственные и межхозяйственные договора), механизмов интегрированных организационных институтов, институциональной инфраструктуры сферы производства, обмена и др. В фазе потребления продукции и финансовых средств, регулируются уровни потребления хозяйства по их подразделениям, уровень оплаты труда, системы стимулирования и т.д. В каждом хозяйстве эффективность воспроизводственного процесса обеспечивается на основе регулирования структуры производства продукции в соответствии с рыночным спросом и складывающихся цен на продукцию.

Таким образом, в современных условиях Республики Таджикистан, созданы базовые институты, которые обеспечивают условия для развития самостоятельности и реализации автономного принципа хозяйствования субъектов сельского хозяйства. Поэтому, активизация воспроизводственных процессов приобретает тесную связь, прежде всего, с развитием рыночных отношений, уровнем адаптации хозяйствующих субъектов к новым условиям и институциональной среде хозяйствования. Динамика объемов производства и реализации сельскохозяйственной продукции является обобщающим индикатором

развития воспроизводственного процесса.

Как свидетельствуют данные таблицы 2., в республике наблюдается тенденция роста объемов производства сельскохозяйственной продукции. Объем сельскохозяйственной продукции в 2016 г., по сравнению с 2011 г., увеличился на 34,3%. В производстве валовой продукции сельского хозяйства, доля хозяйств населения занимала в 2016 г. более 60 %. Хотя эта доля имеет тенденцию снижения (за анализируемый период она снизилась на 4,6 процентных пункта), но все еще остается определяющей в производстве валовой продукции. Это свидетельствует о развитии в сельских территориях серой занятости и неформального сектора занятости, что говорит о низком уровне институциональной структуры официальной аграрной экономики. Следует отметить, что в перспективе, для решения задачи перехода на индустриально-аграрный тип экономики, невозможно делать упор на хозяйства населения.

В последние годы, роль и значение фермерских хозяйств в производстве валовой продукции увеличивается: за анализируемый период объем их производства увеличился на 63,6%, что свидетельствует об определяющей их роли в достигнутых темпах роста валовой продукции. Их доля, также увеличилась на 6,11 процентного пункта. Как видно, в структурном сдвиге по формам хозяйствования, положительные тенденции наблюдаются только в фермерских хозяйствах, т.е. они стремятся занять устойчивое место в сфере аграрного производства.

**Таблица 2. Динамика валового производства сельскохозяйственной продукции в Республике Таджикистан (в сопоставимых ценах 2015 г.)**

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Рост, %
<b>Всего</b>	16548,6	18259,8	19642,3	20472,2	21126,3	22234,0	134,3
<i>в том числе:</i>							
<b>общественный сектор</b>	1094,1	1181,9	1229,7	1235,5	1195,5	1148,5	104,9
<b>В %:</b>	6,66	6,47	6,26	6,03	5,65	5,16	- 1,5 пп
<b>хозяйства населения</b>	10821,4	11744,1	12517,4	12996,7	13086,8	13504,3	124,8
<b>В %:</b>	65,39	64,31	63,72	63,48	61,94	60,73	-4,66
<b>фермерские хозяйства</b>	4632,9	5333,8	5895,2	6240,0	6844,0	7581,1	163,6
<b>В %:</b>	27,99	29,21	30,01	30,48	32,40	34,10	6,11

Рассчитано по: Статистический ежегодник Республики Таджикистан – 2017 г. С. 16

Доля общественного сектора (здесь имеют в виду сельскохозяйственные предприятия, основанные на государственной собственности), составила в 2016 г. 5,16%, против 6,66% в 2011 г., т.е. уменьшилась на 1,5 п.п. Объем их производства увеличился незначительно – 4,9%, Государственные хозяйства в будущем должны стать локомотивом индустриального развития аграрного сектора. В этом секторе должны создаваться государственные агрокорпорации, агрохолдинги и другие крупные объединения, которые станут ядром формирования и развития кластерных организаций, объединяющих вокруг себя все субъекты сельской экономики на основе добровольного принципа (затрагивающие экономические интересы участников кластера). Создание эффективного интегрирования объединений «снизу» требует совершенствования институциональной технологии, которая формирует институциональные механизмы обеспечения развития расширенного воспроизводства в отраслях сельского хозяйства.

В целом, как свидетельствуют данные таблицы 2., тенденция роста валового производства сельскохозяйственной продукции в республике является результатом развития института права собственности, который обуславливал развитие в сельском хозяйстве новых институциональных единиц - альтернативных форм деловых хозяйствующих субъектов. Следует, отметить, что в условиях государ-

ственной монопольной собственности на землю, спецификация прав собственности на сельскохозяйственные угодья, как главного производственного ресурса сферы аграрного производства, лежали в основе политики разгосударствления собственности на землю. В основе реализации такой политики, лежало частичное отчуждение государства от правомочий собственности на землю и передача права пользования и распоряжения землей арендаторам, фермерам, но сохраняя за собой основной пучок прав собственности (исключительные права собственности на землю). В этих условиях, воспроизводство плодородия земель сельскохозяйственного назначения возложено на землепользователей.

В настоящее время, более 74% сельскохозяйственных угодий передано в пользование многочисленным дехканским (фермерским) хозяйствам. В результате проведения земельной реформы, число дехканских хозяйств, как нового типа землепользователей, в период 2010-2016 гг. увеличилось от 51372 ед. до 145107 ед. Дехканские (фермерские) хозяйства стали основными субъектами сферы аграрного предпринимательства. Они, как полноценная институциональная единица, приобретали определенный пучок права собственности на самостоятельное владение, распоряжение и пользование земельными ресурсами и активами, принимали активное участие в системе рыночно-экономических отношений.

**Таблица 3. Суммарная задолженность сельскохозяйственных предприятий по обязательствам и сумма убытков (млн. сомони)**

Показатели	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Изменения (+,-)
Суммарная задолженность по обязательствам предприятий и организаций	548,7	591,45	597,1	554,9	704,8	612,8	360,5	188,2
Кредиторская задолженность	365,8	382,58	361,6	298,8	307,1	300,2	181,5	184,3
Дебиторская задолженность	207,4	210,45	199,9	152,9	233,0	191,2	194,6	-12,8
Численность убыточных предприятий, ед.	389	830	919	935	522	421	463	74
Сумма убытков предприятий сельского хозяйства	-12,8	-15,0	-17,0	-23,6	1,2	-1,9	-25,0	12,2

Источник: Статистический ежегодник - Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан, Душанбе 2017, С. 474 -483

Однако, созданные базовые институты еще не могут реализовать весь потенциал отраслей аграрного сектора экономики, особенно в реализации возможностей хозяйствующих субъектов в самостоятельной организации воспроизводственного процесса. Потому что, в условиях нарастания влияния факторов внешней среды, рыночных рисков (неопределенности), возрастания транзакций (взаимодействие), количества транзакционных сделок и, следовательно, возрастание размеров транзакционных издержек, они не смогли обеспечить даже простое воспроизводство.

Об этом свидетельствует большая сумма задолженности сельскохозяйственных предприятий и возрастание численности убыточных сельскохозяйственных предприятий. Как свидетельствует данные таблицы 3, в 2016 г. сумма убытков предприятий сельского хозяйства составила 25 млн. сомони. Суммарная задолженность сельскохозяйственных предприятий по обязательствам от других предприятий и организаций, хотя имеет тенденцию снижения, но она составила 360,5 млн. сомони, в т.ч., объем дебиторской задолженности - 194,6 млн. сомони и объем кредиторской задолженности - 181,5 млн. сомони. Это говорит о том, что такие миллионные суммы вышли на определенный период от активного оборота. Возрастание объема кредиторской задолженности снижает стимулы отечественных банков кредитования сельскохозяйственных предприятий. Таким образом, в результате нарушения условий контрактов и обязательств сторон по кредитным отношениям, возникли потери полученных и ожидаемых доходов сельскохозяйственных предприятий республики. Перед большинством хозяйственных субъектов встала проблема пополнения недостатка оборотного капитала и обеспечения финансовой устойчивости. Число убыточных предприятий сельского хозяйства в период 2010-2016 гг. увеличилось на 74 единицы. Объем их убытков увеличился более чем на 12 млн. сомони.

Следовательно, институциональное обеспечение формирования и развития среды воспроизводственного процесса, которое обеспечивается, прежде всего за

счет снижения уровня транзакционных издержек, является важным фактором развития сельского хозяйства. Снижение размера транзакционных издержек, как фактора и источника развития воспроизводственных процессов, связано с уровнем совершенства институциональной технологии. Институциональная технология представляет собой процесс создания новых институтов, совершенствования действующих, а также «трансплантацию» институтов, которые обеспечивают развитие экономической системы и его эффективность. В результате формирования и эффективного функционирования институтов, формируются условия сбалансированности воспроизводственного процесса в оптимизации размеров транзакционных издержек хозяйствующих субъектов. В самом деле, без понятия транзакционных издержек нельзя оценить работу экономической системы, в том числе и воспроизводственного процесса [8, 6]. Следовательно, институциональные преобразования и формирование институциональных структур функционирования аграрной экономики и воспроизводственного процесса в сфере аграрного производства направлено, прежде всего на снижение уровня транзакционных издержек. Институциональная технология определяет природу и виды транзакционных издержек. В связи с этим, более подробно остановимся на природе и видах транзакционных издержек в сфере аграрного производства.

Транзакционные издержки в аграрном секторе экономики очень высоки в силу высокого уровня неопределенности условий хозяйствования. Прежде всего, они сильно зависят от непредсказуемых таких событий, как погодные условия, успешности борьбы с вредителями и болезнями сельхозкультур, уровня государственной поддержки воспроизводственного процесса и т.д. В условиях развивающихся рыночных отношений и высокого уровня эластичности цен на продукцию сельского хозяйства, существует невозможность прогнозирования цен с достаточной долей достоверности. Это связано с особыми условиями воспроизводственного процесса в сельском хозяйстве, где все зависит, не только от процессов самого

сельскохозяйственного производства, но и от динамики цен на нефть на мировом рынке, производственных ресурсов промышленного происхождения, услуг инфраструктурных отраслей и т.д. Кроме этого, период между заключением трансакций (сделки) до ее исполнения в сфере аграрной экономики достаточно длительно. Вследствие этого сложно прогнозировать состояние аграрного рынка, часто возникают «форс-мажорные» обстоятельства (не урожайные годы, а урожайные годы резко снижают цены и т.д.) учесть которые практически очень трудно. Детальные и гибкие контракты становятся причиной роста трансакционных расходов, связанных с ведением переговоров, а с другой стороны и издержек оппортунистического поведения.

Согласно институционального подхода, любой хозяйствующий субъект в воспроизводственном процессе понесет

трансформационные издержки [6, 93 - 94] (издержки постоянного и переменного типа) и трансакционные издержки. Трансформационные издержки включают в себя: расходы на регистрацию предприятия, приобретение и возмещение кредита, аренду земельного участка и другой недвижимости для хранения своей продукции, привлечение наёмного работника, покупку оборудования, транспорта, скота, производственных ресурсов (семян, удобрений, кормов, ГСМ и т.д.), организацию ветеринарно-санитарных и других научных изысканий, подготовку кадров и т. п.

Помимо трансформационных издержек, хозяйствующие субъекты на каждой стадии воспроизводственного процесса будут нести трансакционные издержки. Эти издержки можно сгруппировать на восемь видов, которые приведены в рисунке 1.

**Таблица 4. Виды трансакционных издержек и их характеристики**

№ пп	Виды трансакционных издержек	Содержание
1.	<b>Поиск информации</b>	<i>Состоит из затрат времени и ресурсов, которые связаны с ведением поиска, а также из потерь, исходящих из недостоверности или неполноты информации.</i>
2.	<b>Ведение переговоров</b>	<i>Расходы, связанные с ведением переговоров об условиях обмена, составление контрактов, приглашение специалистов для этой цели.</i>
3.	<b>Издержки измерения</b>	<i>Составляют расходы на приобретение измерительных инструментов и измерения, страховку погрешности в измерении и их последствия и т.д.</i>
4.	<b>Спецификация и защита прав собственности</b>	<i>Затраты времени и ресурсов для восстановления нарушенных прав, потери от плохой спецификации прав и слабой защиты собственности и др.</i>
5.	<b>Оппортунистическое поведение</b>	<i>Потери ресурсов, связанные с недобросовестным поведением контрагентов, нарушающих условия контракта и трансакций с целью получения односторонних выгод.</i>
6.	<b>Коллективное принятие решений</b>	<i>Потери или упущенные выгоды из-за не эффективного принятого решения, расходы на принятие совместного решения и на блоки, которые влияют на принятие решений в свою выгоду и т.д.</i>
7.	<b>Издержки влияния</b>	<i>Потери, исходящие из-за искажения информации, поставляемой вышестоящим органом, затраты времени связанные с попытками повлиять с извлечением выгод на решениях, принимаемых другими, а также расходы необходимые для предотвращения политизации внутренней жизни предприятий.</i>
8.	<b>Издержки защиты от третьих лиц</b>	<i>Расходы, связанные с защитой от претензий третьих лиц (часто государственных органов, государственных служащих, организованных групп или группы особых интересов, мафии и т.д.) на получение части полезного эффекта разных сделок.</i>

Составлено по: Аникина Н.А. Инструменты регулирования трансакционных издержек предприятий АПК в системе экономического взаимодействия региона // *Фундаментальные исследования*. – 2011. – № 12-3. – С. 618-622; Шумакова О. В. Трансакционные издержки в системе маркетингово-логистической деятельности АПК / О. В. Шумакова // *Логистика и управление цепями поставок*. – 2010. – № 1. – С. 86–93.; Концепция трансакции, сущность и происхождение трансакционных издержек// [http://otherreferats.allbest.ru/economy/00155604\\_0.html](http://otherreferats.allbest.ru/economy/00155604_0.html) / <http://www.allbest.ru/>

Издержки поиска информации состоят: во-первых, от затрат на поиск информации, связанной с выбором наиболее выгодной организационно-правовой формы хозяйствования; затрат на подготовку необходимых документов по перечню для регистрации (в силу противоречивости требований регистрирующих органов это делать зачастую сложно); во-вторых, в сфере аграрного производства, аграрию нужна информация о продавцах ресурсов производства, рынках сбыта сельхозпродукции и о ценах на них.

Для хозяйствующих субъектов сферы аграрного производства, издержки ведения переговоров существенно выше, чем издержки в других отраслях экономики. Потому что, в отраслях аграрной экономики многие руководители хозяйств не обладают достаточным уровнем юридических знаний для составления контрактов и проведения переговоров об условиях сделки, обмена. Поэтому, они покупают по высоким ценам услуги специалистов, которые часто недоступны в сельских территориях. В данном случае ясно, что в аграрном секторе существуют значительные потери, связанные с неудачно заключённым и не надёжно защищённым контрактом. Кроме того, в связи с неэффективностью работы судебной системы и чрезвычайно сложности исполнения судебных решений, хозяйствующие субъекты теряют много ресурсов.

Следует отметить, что «фактически ни один товар, выносимый на продажу, не свободен от издержек измерения его свойств»[3, 28]. На первый взгляд измерить сельскохозяйственную продукцию гораздо легче по сравнению измерения разного рода услуг. Но, сельскохозяйственная, особенно продовольственная продукция должна строго соответствовать стандартам (национальным ГОСТам и международным стандартам ИСО-9000). В связи с этим, созданные институты если не могут удешевить, но должны облегчить процесс измерения. Для хозяйствующих субъектов сферы аграрного производства необходимы такие виды услуг относительно измерений:

- проведение предварительных испытаний опытных образцов сельхозмашин, а также организации сравнительных испы-

таний зарубежной техники, оборудования;

- услуги по проведению анализа и обобщения материалов испытаний, уточнению нормативно-технической документации приобретённой техники;

- переподготовка специалистов и механизаторов по изучению и освоению новой техники;

- оказание услуг по определению качества семян, произведённой продукции, взвешиванию и т.д.

Издержки спецификации и защиты прав собственности состоят из расходов, связанных с содержанием макроэкономических институтов - судов, арбитража (эти издержки распределяются на все сектора экономики страны и поддерживаются за счет налоговых поступлений) и затраты времени и ресурсов, необходимые для защиты права собственности и восстановления нарушенных прав. В воспроизводственном процессе могут возникать потери от плохой спецификации прав собственности, которые в аграрной экономике чрезвычайно высоки, прежде всего в связи с существованием противоречивости в Земельном кодексе Республики Таджикистана. Д. Норт расходы на поддержание законопослушной идеологии относит на издержки спецификации и защиты прав собственности. По мнению Д.Норта, идеология является источником институциональных изменений. Поскольку, в результате воздействия идеологии, сложится поведение и структура предпочтений людей. Идеологию он рассматривает как субъективную модель, посредством которой люди оценивают внутреннюю и внешнюю среду. Между прочим, идеология растёт пропорционально издержкам[7, 93 - 94]. В связи с этим, можно заметить существование в настоящее время «институциональной ловушки», (которая сформировалась в период советской экономики) как «заимствование» имущества колхоза или кооператива для личных нужд (трагедия общинной собственности К.Менгера). В сельском хозяйстве и в других отраслях экономики республики существует названная «ловушка», которая обуславливает потери ресурсов.

Издержки оппортунистического поведения в сфере аграрного производства

находят свое отражение, прежде всего в диванных поведеньях и практик. Например, задержку оплаты труда со стороны руководителей хозяйств, уклонение от выдачи или выдачи в натуральной форме, относятся к оппортунистическому поведению руководителей хозяйств. В результате чего, если работодатель экономит трансформационные затраты с одной стороны, снижает риски при реализации продукции, с другой стороны. В данном случае активизируется оппортунистическое поведение работника: халатное отношение к выполнению труда, возникают случаи хищения с целью обеспечения себя и семьи необходимыми средствами существования.

Издержки коллективного принятия решений характерны в основном для относительно крупных фермерских хозяйств. В результате не эффективных коллективных решений, размер упущенной выгоды увеличивается. Это усиливается в условиях, когда принятие решений осуществляется в интересах центриста или определяется волей руководителя. В результате не правильного принятия решений относительно распределения доходов, происходит увеличение транзакционных издержек за счёт снижения стимулов в коллективе, худшего варианта разработки и реализации инвестиционных проектов, расточительства финансовых ресурсов и т.д.

Издержки влияния (Милгром Р.) происходят: а) в результате искажения информации хозяйствам, поставляемыми ей вышестоящими организациями, органы государственной власти, таким образом стремятся оказать влияние на их решения; б) затрат времени и усилий, связанных с целью оказания влияния на решения, принимаемые сторонними организациями с целью получения выгоды для себя; в) расходы, направляемые для предотвращения явлений политизации внутренней жизни сельскохозяйственных предприятий и снижение уровня издержек влияния[6]. Этот тип издержек в первую очередь связан с государственной поддержкой воспроизводственного процесса в сфере аграрного производства. Поскольку часто возникает неизбежность нести затраты для влияния, как на государ-

ственных служащих органов исполнительных государственной власти, которые являются ответственными по распределению бюджетных средств, так и законодателей, которые разрабатывают необходимый проект законов. Целью несения затрат является приобретение дополнительных выгод. Для снижения уровня внутренней политизации предприятия необходимо: организовать условия прозрачности информации об уровне заработной платы всех категорий работников; снизить уровень дифференциации оплаты труда; установить объективные критерии по продвижению по службе; утвердить процедуры принятия решений; создать условия и среду для активного участия работников в управлении сельскохозяйственных организаций и т.д.

Издержки защиты от третьих лиц повышаются, когда чрезмерно увеличивается число контролирующих органов и повышаются нагрузки, когда эти органы действуют не согласованно, дублируют функции и противоречат друг другу. В таких условиях, хозяйствующие субъекты не в состоянии отстаивать свои права, потому что часто не имеют полной информации о полномочиях этих органов и должностных лицах, которые осуществляют контрольные функции, установленные решениями, приказами и инструкциями разных ведомств. При опросах нами выявлено, что хозяйствующие субъекты сферы аграрной экономики в более значительной степени, чем другие отрасли экономики, сталкиваются с вымогательством налоговых органов. Это связано, прежде всего с отсутствием квалифицированных бухгалтеров, которые составляют налоговую отчетность. В результате чего допускаются ошибки, что становится источником вымогательства и превышением полномочий со стороны работников налоговых инспекций. Поэтому более 63 % опрошенных руководителей фермерских хозяйств района Деваштича на вопрос «Кто составляет налоговой отчет?» отвечают, что этот документ в основном составляют работники налоговой инспекции района, которые курируют хозяйства их зоны.

В связи с тем, что в отдаленных сельских депрессивных районах сложно осу-

ществить защиту от правоохранительных органов, поэтому часто происходят случаи грабежа урожая, скота, сельхозтехники и т.д. Кроме этого, в силу низкого уровня экономического развития, слабого уровня развития отраслей промышленности и других отраслей экономики, уровень коррупции относительно высок и соответственно очень низкий уровень индекса доверия населения к органам государственной власти и правоохранительным органам. Мелкие сельскохозяйственные производители часто попадают под обман теневых перекупщиков, тем самым возникают издержки, связанные с потерей части дохода, которую можно было бы получить при самостоятельной реализации по более высоким ценам. Крупные хозяйствующие субъекты имеют возможности расходовать средства для охранной службы и поиска официальных покупателей и поставщиков ресурсов. Мелкие хозяйства несут огромные потери, в результате чего не могут получить достаточный уровень прибыли и, следовательно, организовать воспроизводственный процесс.

В действительности, в сфере аграрного производства размер транзакционных издержек очень высок, что свидетельствует о низком уровне эффективности институциональной среды. Для аргументирования этого положения, мы попытались выявить уровень транзакционных издержек в фермерских хозяйствах района Деваштич Согдийской области на основе прямого метода оценки на основе изучения бухгалтерской документации, счетов-фактур, накладных расходов. Однако, в связи с отсутствием нормального делопроизводства и бухгалтерий, не было возможности получить соответствующую информацию о транзакционных издержках. Поэтому мы обратились для изучения хозяйственной деятельности знакомого фермерского хозяйства - «Мирахимова» района Деваштич, который выращивает картофель. В результате исследования выявлено, что расходы, которые являются транзакционными, были разбросаны по различным статьям и записаны в тетрадь руководителя с указанием направлений расходов.

**Таблица 4. Структура транзакционных затрат рыночного типа в расчете на производство 1 центнера картофеля (сомони).**

№ п/п	Структура транзакционных затрат	2015	2017	Изменение (+, -)
1.	Издержки до заключения сделки (ex ante)	24,3	27,8	3,5
	в том числе издержки:			
	- поиска информации, ее обработки и хранения	8,8	9,1	0,3
	- издержки ведения переговоров	4,8	5,7	0,9
	- измерения	2,9	3,9	1,0
	- заключения контракта	7,8	9,1	1,3
2.	Издержки после заключения сделки (ex post)	12,3	14,5	2,2
	в том числе издержки:			
	- мониторинга	4,3	4,9	0,6
	- в форме недополученной выручки	7,1	8,3	1,2
	из них: расхождения качественных показателей продаваемой продукции	3,1	3,4	0,3
	вынужденная продажа по низким ценам	1,1	2,1	1,1
	естественная убыль (сверх нормы)	1,2	0,9	- 0,3
	инфляция из-за несвоевременной оплаты обязательств по договору	1,7	1,9	0,2
2.1.	издержки спецификации и защиты прав собственности	0,9	1,3	0,4
	Итого, сомони	36,6	42,3	5,7
	Полная себестоимость 1 ц картофеля, сомони	110,1	115,3	5,2
	Удельный вес в себестоимости 1 центра картофеля, %	33,3	36,8	3,5 пп.

*Источник: Расчеты автора по данным фермерского хозяйства в производственном кооперативе А. Мирахимова района Деваштич Согдийской области.*

В соответствии элементов транзакционных издержек рыночного типа (связанные с освоением рыночных механизмов) мы собрали и сгруппировали информацию, полученную из тетрадей записей расходов, которые предоставил руководитель хозяйства. В результате анализа выявили, что например, расходы, связанные с поиском информации о партнере включают затраты на сбор информации о поставщиках ГСМ, запчастей, посещение потенциальных клиентов, расходы на почтовые услуги, оплату телефонных разговоров, на телевизионную рекламу, расходы на участие в выставках, ярмарках и т.д. На расходы введения переговоров отнесли затраты на организацию переговоров об условиях поставки, графики оплаты услуг или материалов и другие, а также расходы по заключению контрактов, которые включают оплату услуг юристов-консультантов, нотариальной конторы, а также размеры потерь от неудачно составленных контрактов и т.д. Затраты, связанные с измерением веса товаров, выявлением качества производственных ресурсов (материалов, сырья, качества посевных материалов, а также ошибки в этом процессе, которые обусловили потери, отнесли к издержкам измерения. Например, были случаи, что в результате обмана при приобретении сорта картофеля (качество которого заранее не могли определить), приходилось заново приобретать посадочный материал. В целом, была собрана и проанализирована информация о каждом элементе соответствующего вида транзакционных издержек. В результате анализа выявилось, что в 2017 г. удельный вес транзакционных издержек в полной себестоимости производства и реализации картофеля составил 36,8 % против 33,3% в 2015 г. Рост произошел в основном за счет группы транзакционных издержек до заключения сделки. Доля этой группы в абсолютном приросте всех транзакционных издержек составила 61,4%. В данной группе, издержки заключения контракта и измерения имели значительный рост. В издержках после заключения сделки, которые по сравнению с 2015 г. увеличились на 17,8%, относительно высокий уровень роста имеет вынужденная продажа по низким ценам. Потому что, хозяйства в целях своевременной оплаты кредитов вынуждены были быстро продать свою продукцию ниже рыночной

цены. Таким образом, в структуре себестоимости товарной продукции хозяйства, доля транзакционных издержек заметно увеличивается, и темпы его роста опережают темпы роста себестоимости картофеля: коэффициент опережения, по сравнению с 2015 г., составил 1,1. (115,6/104,7), на каждый процент роста себестоимости транзакционные издержки возросли на 1,1 процента, получается, что себестоимость растет за счет роста транзакционных издержек. (см: таблица 4.)

Как было отмечено выше, тенденции роста транзакционных издержек свидетельствуют о низкой институциональной структуре аграрной экономики. Сокращение размера транзакционных издержек, как фактора обеспечения финансовой устойчивости хозяйств и, следовательно, обеспечения им нормального воспроизводственного процесса (возмещение и получение среднеотраслевого уровня прибыли), требует совершенствования работы действующих и создания новых институтов, деятельность которых направлена на облегчение транзакций и снижение транзакционных затрат.

Транзакционные затраты, которые связаны, в основном, с факторами внешней среды и рисками хозяйствующих субъектов и задачи по их снижению, должны занимать важное место в системе косвенного и прямого метода государственного регулирования и поддержки воспроизводственного процесса сферы аграрного производства. В связи с этим, можно предложить ряд направлений по совершенствованию институциональных механизмов оптимизации транзакционных издержек в сфере аграрного производства. (Таблица 5.)

Меры, направленные на оптимизацию транзакционных издержек условно поделены по видам транзакционных издержек, они имеют системную связь. Поскольку, как отмечено выше, между всеми видами транзакционных издержек в институциональной среде сельской экономики и АПК существует тесная взаимосвязанность и взаимное переплетение. Следовательно, все названные меры, указанные в таблице 4, дадут высокий эффект, когда будут реализованы комплексно на всех стадиях воспроизводственного процесса.

Таблица 5. Основные пути оптимизации трансакционных издержек в сфере аграрного производства

№ пп	Основные виды трансакционных издержек	Меры, направленные на оптимизацию трансакционных издержек
1.	Поиск информации	Создание информационно-аналитических центров в АПК регионов, организация институтов цифровой экономики, повышение информационной и инновационной культуры руководителей хозяйств и т.д.
2.	Ведение переговоров	Организация реальный и электронный (виртуальный) площадки диалога, организации государственное консалтинговое организации при АПК и в рамках Ассоциации дехканских хозяйства, электронных торгов, фьючерсных сделок и тд. ??? Организация площадок реальных и электронных (виртуальных) электронных торгов, фьючерсных сделок и т.д. Создание государственной консалтинговой организации для АПК и Ассоциации дехканских хозяйств.
3.	Издержки измерения	Создание измерительных центров для сфер аграрного производства с оснащением их стандартными измерительными инструментами, организация страхования погрешности в измерении и их последствий, установление льготных тарифов на услуги этих учреждений для продовольственных товаров и т.д.
4.	Спецификация и защита прав собственности	Формализованный правовой контроль и условия для соблюдения установленных норм и правил поведения на рынке, обеспечение прозрачности работы правовых и судебных органов, арбитража, своевременное исполнение их решений в направлении защиты права собственности и компенсации ущерба имущества хозяйств и т.д. повышение юридической грамотности руководителей хозяйства и т.д.
5.	Оппортунистическое поведение	Поиск потенциальных партнеров, определение рейтинга их добросовестности на основе проведение мониторинга, определение для них индекса доверия и имиджа, который должен занимать место в системе государственного поощрения, предоставление льготного кредитования и налогообложения, развитие института страхования, организация аграрных кластеров в рамках которых обеспечивается прозрачность в системе отношений партнеров и т.д.
6.	Коллективное принятие решений	Повышение уровня квалификации руководителей и ответственных госслужащих в сфере аграрного производства, долгосрочное утверждённое планирование, активизация участия работников в управлении хозяйства, обеспечение развития институтов социального партнерства и ответственности, разработка механизмов возмещений издержек управленческих решений, имеющих субъективный или волюнтаристский характер и т.д.
7.	Издержки влияния	Обеспечение прозрачности, обоснованности, законности информации, исходящей из вышестоящих органов, создание института общественного контроля для подавления проявлений изъятия административной, политической ренты, коррупционной сделки, а также меры по предотвращению политизации внутренней жизни предприятий, путем обеспечения развития механизмов институтов социального партнерства и прозрачности деятельности хозяйств, создания атмосферы доверия в трудовом коллективе и т.д.
8.	Издержки защиты от третьих лиц	Формализация деятельности посреднических организаций, официальное установление научно-обоснованных цен на их услуги, критериев распределения доходов и полезного эффекта разных сделок между участниками экономических отношений и т.д., которые должны зафиксироваться в контрактах.

Составлено авторами

**Литература**

1. Аникина Н.А. Инструменты регулирования транзакционных издержек предприятий АПК в системе экономического взаимодействия региона // *Фундаментальные исследования*. – 2011. – № 12-3. – С. 618-622; Шумакова О. В. Транзакционные издержки в системе маркетингово-логистической деятельности АПК / О. В. Шумакова // *Логистика и управление цепями поставок*. – 2010. – № 1. – С. 86–93.; Концепция транзакции, сущность и происхождение транзакционных издержек// [http://otherreferats.allbest.ru/economy/00155604\\_0.html](http://otherreferats.allbest.ru/economy/00155604_0.html) / <http://www.allbest.ru/>
2. Барбашин Е.А., Пронская О.Н., Федорова Е.А., Енина Е.О. Методические основы экономического регулирования воспроизводственного процесса в сельском хозяйстве
3. Barzel Y. Measurement costs and the organization of markets // *Journal of Law and Economics*. — 1982. — № 25. С.28
4. Концепция инновационного развития агропромышленного комплекса Республики Таджикистан (утверждена постановлением правительства Республики Таджикистан от 3 марта 2014 года №144)// [http://base.spinform.ru/show\\_doc.fwx?rgn=66786](http://base.spinform.ru/show_doc.fwx?rgn=66786)
5. Мирсаидов А. Б. Развитие институциональной структуры экономики Республики Таджикистан // *Экономика Таджикистан*, 2016, № 2-3 С. 59-68
6. Milgrom P., Roberts J. Bargaining costs, influence costs, and the organization of economic activity // *Perspectives on positive political economy*. Ed. by J.E. Alt and K.A. Shepsle. — N.-Y.: Cambridge, 1990
7. Норт Д. Институты, институциональные изменения и функционирование экономики. М.: Фонд экономической книги «Начала», 1997 - С. 93-94
8. Коуз Р. Фирма, рынок и право. — М.: Catallaxy, 1993. С.6.
9. Статистический ежегодник Республики Таджикистан – 2017 г.

Мирсаидов А.Б.,  
Ахдияи М.

**ТАЪМИНИ ИНСТИТУСИОНАЛИИ РАВАНДҶОИ ТАКРОРИСТЕҲСОЛКУНӢ  
ДАР БАҲШИ АГРАРИИ ИҚТИСОДИЁТИ ҶУМҲУРИИ ТОҶИКИСТОН  
Институти иқтисодиёт ва демография Академияи илмҳои Ҷумҳурии Тоҷикистон**

*Дар мақола масъалаҳои тақвими додани асосҳои институтсионалии рушди иқтисодиёти соҳаи кишоварзӣ ва таҷдиди равандҳои тақрористеҳсолкунии истеҳсолоти ин соҳа мавриди таҳқиқ қарор гирифтааст. Равадҳои тақрористеҳсолкунии истеҳсолоти кишоварзӣ ҳамчун фаъолияти бефосилаву ягонаи ҷузъҳои технологиву иқтисодӣ баррасӣ гаштааст. Асоснок карда шудааст, ки танзими ин ҷузъҳои истеҳсолӣ, ки самаранокии равадҳои тақрористеҳсолиро таъмин менамояд, технологияи институтсионалиро, яъне эҷоди институтҳоро вобаста ба мазмуни ин ҷузъҳо талаб менамояд. Иҷбот карда шудааст, ки таъмини институтсионалии ташаққул ва рушди муҳити равадҳои тақрористеҳсолӣ бо тариқи паст намудани хароҷоти трансаксионалӣ сурат мегирад: паст гардидани хароҷоти трансаксионалӣ омилҳои муҳими рушди соҳаҳои кишоварзӣ ва равадҳои тақрористеҳсолгардӣ он мебошад.*

**Калидвожаҳо:** иқтисодиёти кишоварзӣ, тақрористеҳсолот, равадҳои тақрористеҳсолӣ, соҳаи институтсионалӣ, технологияи институтсионалӣ, механизми институтсионалӣ, дастгирии давлатӣ, ҷузъҳои технологӣ ва иқтисодии тақрористеҳсолот ва ғ.

Mirsaidov A.B.,  
Ahdiyai A.

**INSTITUTIONAL PROVISION OF THE REPRODUCTION PROCESS IN THE  
AGRARIAN SECTOR OF THE ECONOMY OF THE REPUBLIC OF TAJIKISTAN  
Institute of Economics and Demography of the Academy of Sciences of the Republic of Tajikistan**

*The article deals with the improvement of the institutional framework for the development of the agricultural economy and the modernization of the reproduction process of agricultural production. The reproduction process in agriculture is considered as the continuous operation of the technological and economic phases. It is substantiated that the regulation of these phases, which ensure the efficiency of the reproduction process, causes the improvement of the institutions that are formed in each of these phases. It is proved that the institutional support of the formation and development of the environment of the reproduction process, which is ensured primarily by reducing the level of transaction costs, is an important factor in the development of agriculture and its reproduction process.*

**Key words:** economics, agriculture, reproduction, the reproductive process, institutions, institutional structure, institutional matrix, institutional technology, institutional mechanism, government support, economic and technological phases of reproduction, etc.

## ПРОБЛЕМЫ РЕАЛИЗАЦИИ ЭКОНОМИКО-ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ПОДХОДА К УПРАВЛЕНИЮ ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЕМ

Таджикский государственный университет права, бизнеса и политики г. Худжанд

В статье рассматривается усиление процесса антропогенного воздействия на окружающую природную среду, связанного с мобилизацией природных ресурсов для нужд промышленности, сельского хозяйства, а также процесс разрушения почвенного покрова в целом и экологическая деградация, которые замедляют или прекращают процесс экономического роста. В связи с этим обосновывается неизбежность перехода к органическому сельскому хозяйству, устойчивому землепользованию, которые уменьшают внешние негативные воздействия на природу.

**Ключевые слова:** аграрное землепользование, экология, эколого-экономические отношения, органическое земледелие, устойчивое землепользование, экологическое предпринимательство и др.

Конец XX и начало XXI века характеризуется усилением антропогенного воздействия на окружающую природную среду, связанного с мобилизацией природных ресурсов для нужд промышленности, сельского хозяйства, быта и т.д.; идет процесс разрушения почвенного покрова; в атмосферный воздух выбрасываются десятки тысяч тонн загрязняющих веществ; изменяется также гидрологический режим на прилегающих к карьерам территориях и т.д. Сегодня стало очевидным, что экологическая деградация может замедлить или прекратить процесс экономического роста. Эта основополагающая связь проявилась в конце 70-х и начале 80-х годов, когда наметилась тенденция снижения всех показателей социально-экономического развития в целом по РТ.

Как известно, органическое сельское хозяйство сильно уменьшает внешние негативные воздействия на природу. В отрасли полеводства есть хорошие возможности для перехода на органическое производство, но для реализации этого необходимо совершенствовать институциональные основы этого процесса. [13, 65-70]

Исследования показали, что для регионов Республики Таджикистан одной из экологических проблем является эрозия почвы. Развита овражная эрозия в богарной земледельческой зоне и новоорошаемых регионах. Овражная эрозия прогрессивно снижает возможность увеличения валового сбора урожая не только за счет

разрушения сельхозугодий, но и за счет усиления почвенной засухи. Плоскостная эрозия не так заметна, как овражная. Действительно, когда на поле в 100 га появляется овраг, например, длиной 100 м, шириной 5 м и глубиной 2 м, он сразу привлекает внимание. Если с этого поля в течение года смывается сантиметровой слой почвы, это мало заметно, хотя от появления оврага потери почвы составляют 600-800м<sup>3</sup>, а от смыва сантиметрового слоя с площади 100 га – 10000м<sup>3</sup>. В зависимости от режима осадков, формирующих поверхностный сток, рельефа почвы и растительного покрова и, главное, от характера сельскохозяйственного использования территории, годовой смыв почвы с гектара составляет от 2 до 5 тонн.[14, 30] А для сельского хозяйства нужен и полезен верхний горизонт (слой) земли – почва. Только почва, ее пригодность для выращивания растений делают землю особым средством и ресурсом производства в сельском хозяйстве. Важнейшим свойством почвы являются ее плодородие, т.е. ее способность удовлетворять потребности возделываемых растений и, тем самым, обеспечивать выход нужной экологической продукции.

Данные таблицы 1 показывают, что выбросы вредных веществ в атмосферный воздух имеют тенденции повышения во всех регионах республики, за исключением ГБАО.

**Таблица 1. Выбросы вредных веществ в атмосферный воздух от стационарных источников выделений по регионам республики (тыс. тонн)**

Показатели	Годы				
	2005	2008	2009	2010	2016
Всего по республике	34,4	35,1	36,1	36,4	41,1
РРП	23,3	23,3	21,2	25,4	29,5
Согдийской области	3,9	3,1	3,2	4,5	5,9
Хатлонской области	5,2	7,5	7,6	3,7	5,0
ГБАО	0,0	0,0	-	0,0	0,0

Источник: Статистический сборник. Регионы Республики Таджикистан, Душанбе. – 2017. С. 81.

Необходимо подчеркнуть, что рыночная стратегия получения максимума продукции при минимальных затратах в условиях техногенной системы земледелия во многих сельскохозяйственных предприятиях и дехканских (фермерских) хозяйствах ведет к деформации структуры земельных угодий, разбалансировки базовых элементов агроландшафтов, что вызывают сбои в среде воспроизводящих функций и способствуют ухудшению общей экологической обстановки в АПК. Следовательно, в условиях экологического кризиса эффективность управления земельными ресурсами и, вообще сельского хозяйства, ныне и в перспективе будет диктоваться тремя группами факторов: экономическими, социальными и экологическими.

Естественные природные условия хозяйствования, в первую очередь, определяют набор сельскохозяйственных производственных отраслей, приемлемых для экономических параметров конкретного сельскохозяйственного товаропроизводителя. Поэтому, правильный учет экологических факторов при принятии управленческих решений, экономически и социально выгоден для землепользователей и агропредпринимателей, так как он позволяет получать долговременный и устойчивый эффект за счет научно-обоснованной организации использования и эксплуатации качественно сохраняющихся и постоянно обновляющихся земельных ресурсов. Нарушение этих требований рано или поздно негативно отразится не только на функционировании данного хозяйствующего субъекта, но и на экономике региона в целом. При выборе целесообразности ведения производства сельскохозяйственным товаропроизводителем необходимо учитывать экологическую эффективность зем-

лепользования, как основополагающего элемента производственной деятельности, что в конечном итоге влияет на социальную эффективность и условия жизни людей.

Экономико-экологический подход к управлению природопользования, и особенно к сельскохозяйственному производству, основан на том, что в отличие от конкретных видов хозяйственной деятельности рациональное природопользование и охрану земельных, водных и других природных ресурсов нельзя оценивать только в узких рамках, как строго обособленных процессов, где имеет место полное соответствие в системе связей — затраты - результат. В природоохранной деятельности вообще невозможно в полной мере учесть взаимодействие разных законов: природы и общества. Земля же в своем естественном состоянии – продукт: это часть живой природы, данное людям благо, дар природы. На ее производство не затрачен труд, *«она никем не создана, стало быть, не является продуктом труда»*. [11,96] С другой стороны, здания, сооружения и оборудования, которые созданы в результате освоения полезных ископаемых и другой энергии природы, земля также создана для того, чтобы предложить быть на уровне современного использования (для того чтобы освоить), и для этого затрачено огромное количество труда нескольких поколений человечества. Следовательно, чтобы превратить земли дар в земли капитала и сохранить ее качество и экологический уровень требуется модернизация, затраты труда и капитала. Таким образом, *«для поддержания необходимого уровня плодородия следует возмещать не только использованные питательные вещества почвы, но и восстанавливать качественные показатели (содержание гумуса, уровень кислотности,*

*состояние водно-воздушного режима и т.д.), что связано со значительными инвестициями».* [4,79] Затраты труда как вложения для улучшения земель являются не только важным фактором роста сельскохозяйственного производства, но и должны быть средством охраны окружающей среды.[12, 4] Опираясь на них и используя достижения науки и техники, человек может значительно ускорить процесс воспроизводства почвы, повышения ее плодородия и экологической обстановки региона. В регионах республики в этом направлении наблюдается недостаточное капиталовложение. Многие новые дехканы под улучшением качества и плодородия земель часто понимают внедрение органического и минерального удобрения, которое не соответствует требованиям концепции устойчивого развития и экономико-экологического подхода. Но из-за тяжелого финансового положения основные товаропроизводители в отрасли существенно снизили использование минеральных удобрений, что благоприятно влияет на улучшение экологической обстановки, но, с другой стороны, бедные почвы области не могут дать хороший урожай без дополнительной искусственной минерализации, и это ведет к интенсивному истощению плодородия земли. В целом, уровень обеспеченности земельных угодий удобрениями – азотными - 70, фосфорными - 32, калийными - 6-7 процентов требуемой нормы. Органические удобрения вносятся в почву лишь 3% от нормы. Развитие, размещение и специализация сельскохозяйственного производства в современных условиях свидетельствуют, что из-за тяжелого финансового положения основные товаропроизводители в отрасли существенно снизили использование минеральных удобрений, что благоприятно влияет на улучшение экологической обстановки. Кстати, некоторые из мелких товаропроизводителей области почти не используют химии на фермах. Если бы они могли перейти на органическое сельское хозяйство, то имели бы больше доходов и получали бы другие выгоды от органического сельского хозяйства. Во многих хозяйствах регионах республики, которые славятся производством лимонов, слад-

ким виноградом (например, в Фахрабадском массиве), бахчевых, овощей, молочных и мясных продуктов и занимаются скотоводством и т.д., фермеры могли бы перейти на органическое сельское хозяйство и получили бы в итоге хорошую возможность стать более конкурентоспособными на рынке, а также повысить прибыль. Необходимо подчеркнуть, что органическое сельское хозяйство в будущем дает возможность мелким дехканам достигнуть пищевой безопасности у себя дома и получить соответствующие доходы от восстановления почвы, увеличения биологического продукта, и от поставок разнообразной качественной пищи местным сообществам. Органическое производство является трудоемким. Следовательно, органическое сельское хозяйство может повысить уровень занятости женщин по сравнению с обычной системой производства. Органическое сельское хозяйство позволит мелким фермерам сделать продукты питания безопасными и получить умеренные доходы, восстанавливая землю, увеличивая биологическое разнообразие, и поставляя качественную пищу местному населению. Органическое сельское хозяйство, как стратегия для многофункционального сельского хозяйства, играет ключевую роль в понижении уровня бедности на селе.

Следует отметить, что продуктивность и чистота природных ресурсов имеют двойное значение для региональных агро-систем. Во-первых, сохранение этих качественных параметров является важнейшей долгосрочной задачей, решение которой необходимо для обеспечения жизнедеятельности будущих поколений. Во-вторых, чистота и продуктивность природных ресурсов - обязательное условие конкурентоспособности продуктов питания и источник доходов для решения социальных, экономических и экологических задач региона. Анализ состояния экономики и хозяйственной деятельности позволяет выделить следующие проблемы экономико-экологического развития области:

- слабый учет экологических факторов в управлении регионального воспроизводственного процесса, который выража-

ется в недостаточном аккумулировании средств на воспроизводство и восстановление природных ресурсов, защиту окружающей среды;

- гипертрофированное развитие промышленности региона в ущерб естественному воспроизводству и сохранению природных ресурсов;

- экстенсивный характер развития отраслей хозяйственного комплекса, вызывающий усиление техногенных факторов на состояние окружающей среды;

- недостаточный учет природоохранных аспектов внедрения новых технологий производства;

- не комплексное использование природных ресурсов вследствие технологической незавершенности вовлекаемых ресурсов.

Решение экологических проблем агросистем достигается, если при управлении базироваться тремя группами взаимосвязанных мер: экономическое регулирование, технологическая политика, контроль (мониторинг) за состоянием природной среды.

В условиях рыночной экономики сочетание мер государственного регулирования и рыночных механизмов природопользования в региональных агросистемах должно строиться на принципе *«нарушение природоохранных требований ведет к уменьшению прибыли земледельцев»*. Этот принцип реализуется двумя путями: во-первых, затраты земледельцев на выполнение природоохранных мер должны компенсироваться через цены или дотации; во-вторых, если земледельец прямо или косвенно получает компенсацию, но не соблюдает природоохранные требования, против него должны применяться экономические санкции.

Стабилизация и развитие аграрного производства, в рамках сохранения агробиоценоза, непосредственно связаны с проблемой распространения экономических основ системы ведения сельского хозяйства, обеспечения заинтересованности земледельцев в возделывании всех видов сельскохозяйственных культур, входящих в севообороты. Это, в свою очередь, предполагает

оптимальное сочетание основных и дополнительных отраслей сельского хозяйства и рациональную специализацию.

Дальнейшее развитие сельскохозяйственного производства на основе интенсификации огромных масштабов экологически неблагоприятных последствий от хозяйственной деятельности диктуют необходимость по-новому подходить к оценке экономической эффективности сельского хозяйства, а именно, с учетом эколого-экономической целесообразности использования основных факторов производства. Это связано с тем, что до последнего времени целью сельскохозяйственного производства являлось получение максимума продукции и прибыли, несмотря на ущерб, наносимый загрязнением и истощением природных ресурсов. Существующая система оценки результатов хозяйственной деятельности включает показатели использования только живого и овеществленного труда без учета природной среды. Хозяйственная система эффективности обуславливает необходимость определения эколого-экономической эффективности сельского хозяйства, как одного из основных составляющих антропогенного воздействия на среду жизнеобеспечения человека.

Совокупная экономическая результативность процесса производства с учетом экологического воздействия сельского хозяйства на окружающую природную среду отражает эффективность использования в этом процессе, наряду с материальными и трудовыми ресурсами, затратами, связанными с ликвидацией или предупреждением загрязнения и разрушения природной среды, возникающих в результате сельскохозяйственной деятельности, а также потери продукции вследствие ухудшения экологического состояния.

На показатель экономической эффективности производства продукции земледелия оказывает влияние ряд факторов: снижение почвенного плодородия, повышение кислотности почв, перенасыщение почвы тяжелыми металлами, не соблюдение соотношения вносимых минеральных и органических удобрений, игнорирование противоэрозионных мероприятий,

технологии возделывания, системы ведения хозяйства и другое.

Земельные ресурсы в рыночной экономике можно отнести к возобновляемым ресурсам в отличие от не возобновляемых ресурсов (газ, уголь и другие природные ископаемые). Вместе с тем, как и любой природный ресурс, с которым общество взаимодействует в своей жизнедеятельности, земельные ресурсы в процессе их использования претерпевают структурные и качественные изменения.

Происходящие под влиянием хозяйственной деятельности изменения земельного фонда приводят к снижению плодородия земель или их полной деградации. Эффективность затрат на экологизацию земледелия во многом зависит от ценовой и финансово-кредитной политики. В условиях современного рынка, диспаритета цен на сельскохозяйственную продукцию и промышленные средства производства, услуги, обеспечивающие сельскохозяйственное производство и инфляцию - экологические мероприятия пока не дают должного экономического эффекта. Затраты на экологические мероприятия в области приведены в таблице 2.

Данные таблицы свидетельствуют, что на мероприятия по сохранению земельных ресурсов направляется крайне мало средств. При этом, за анализируемый период средства, направляемые на охрану окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов – земель, выросли по республике в 2016 г. по сравнению с 2005 г. на 26,2 раза, в Хатлонской области – 25, 8 раза и составляет более чем на 28% затрат по республике.

Центральным звеном рационального размещения и специализации сельского хозяйства, проекта внутривозрастного землеустройства, определяющих эффективность использования пахотных земель является организация севооборотов. Если до 90-х годов в области освоенные севообороты, с учетом зональной системы ведения сельского хозяйства составляли 70-80%, то к настоящему времени они практически все нарушены. Поэтому в современных условиях возникает необходимость возрождения и рассмотрения вопросов организации севооборотов в увязке с внедрением прогрессивных систем земледелия и совершенствованием земельных отношений.

**Таблица 2. Динамика затрат на охрану окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов по регионам республики, тыс. сомони**

Показатели	годы			
	2005г.	2008	2010	2016
Всего по республике	424,0	2739,5	8442,9	11123,8
в том числе:				
г. Душанбе	123,3	843,7	2777,7	3626,3
В %	29,1	30,8	32,9	32,6
РРП	47,5	306,8	1013,1	1145,75
В %	11,2	11,2	12,0	10,3
Хатлонской области	122,11	753,36	2524,4	3159,15
В %	28,8	27,5	29,9	28,4
Согдийской области	115,3	728,7	1848,9	2714,2
В %	27,2	26,6	21,9	24,4
ГБАО	15,6	106,8	278,6	478,32
В %	3,7	3,9	3,3	4,3

Расчитано: 1) Статистический сборник. Регионы Республики Таджикистан Душанбе. - 2017, С. 81; 2) Разработки автора

#### **Литература:**

1. Абдувосиев Ф.С., Вохидов В.В., Сангинов С.Р. Продовольственная самообеспеченность и стратегия роста аграрного производства // Экономика Таджикистана: стратегия развития. 2001. № 4.
2. Абдувосиев Ф.С., Юнусов Т. Некоторые вопросы продовольственной безопасности // Экономика Таджикистана: стратегия развития. 2006. №3

3. Абдугафоров А.А. *Собственность, предпринимательство и проблемы перехода Республики Таджикистан к рыночному хозяйству*. Худжанд, 2001.
4. Ашуров И.С. *Государственная поддержка: объективная необходимость развития сельского хозяйства*// Известия Академии наук Республики Таджикистан. Серия: Экономика, 2008, № 1-2 (29-30) С.79.
5. Базаров Ш.Ш. *Экономические основы организации технического агросервиса*. Душанбе, 2000.
6. Баутин В.М., Козлов В.В. и др. *Устойчивое развитие сельских территорий. Вопросы стратегии и тактики*. -М.: ФГНУ Россинформагротех, 2004
7. Буриева М.Ч. *Мелиоративно-ирригационный потенциал Республики Таджикистан: современное состояние, тенденции и перспективы развития. В теоретическом и научно-практическом журнале «Кишоварз»*. – Душанбе. - 2010. - №2.
8. Ганиев Т.Б. *Эффективность экологизации развития сельского хозяйства: на примере орошаемого земледелия Таджикской ССР*. – Душанбе: Ирфон, 1991.
9. Гершенгорен Т.Е. *Экономические основы сельскохозяйственных угодий*. – Уссурийск, 2001.
10. Добрынин В.А. *Актуальные проблемы экономики агропромышленного комплекса*. М.: МСХА, 2001.
11. Кемпелл Р., Макконнелл, С.Брю *Экономикс*. Т.2. - М.,1992. - С.96
12. Критерий М.М. *Человеческий капитал*. – Л, 1991. – С. 4.
13. Мирсаидов А.Б., Мирсаидов С.А. *Институциональные аспекты трансформации земельных отношений и повышение эффективности аграрного землепользования в Республике Таджикистан*// Материалы международной научно-практической конференции «Формирование финансово-кредитных механизмов обеспечения стабильности и экономического роста с учетом перспектив развития интеграции в ЕАЭС» - Москва, 25-26 февраля 2016 г. / Под ред. чл.-корр. РАН В.А. Цветкова – М.: ЦЭМИ РАН / ИПР РАН, 2016. С. 65-71.
14. Мирсаидов У.М., Сафиев Х.С. и др. *Проблемы экологии и комплексная переработка минерального сырья и отходов производства*, Душанбе, «Дониш», 1999. С.30
15. Яковлев А.С. Решетина Т.В. *Об охране почв. //Использование и охрана природных ресурсов*. -2001. -№7.

Мирсаидов С.А.

### МУАММОҶОИ ҶОРИКУНИИ РОҶҶОИ ЭКОЛОГӢ-ИҚТИСОДӢ БА ИДОРАКУНИИ ЗАМИНИСТИФОДАБАРӢ

Донишгоҳи давлатии ҳуқуқ, бизнес ва сиёсати Тоҷикистон ш. Хучанд

Дар мақола шиддатёбии ҷараёни антропогенӣ, таъсири он ба муҳити табиӣ ва алоқамандии мобилизатсияи захираҳои табиӣ баҳри ҳаётҷоти саноат, соҳаи кишоварзӣ, инчунин ҷараёни вайроншавии қабати болоии хок дар умум деградатсияи экологӣ, ки барои рушди иқтисодӣ монеа мегарданд, мавриди омӯзиш қарор гирифтаанд. Дар баробари ин зарурати гузариши соҳаи кишоварзӣ ба зироаткории органикӣ, заминистифодабарии устувор, ки ба табиат таъсири сатҳи хатари беруниро паст менамояд, асоснок карда шудааст.

**Калидвожаҳо:** заминистифодабарии кишоварзӣ, экология, муносибатҳои экологӣ-иқтисодӣ, зироаткории органикӣ, заминистифодабарии устувор, соҳибкории экологӣ ва ғ...

Mirsaidov S. A.

### PROBLEMS OF IMPLEMENTATION OF THE ECONOMIC-ECOLOGICAL APPROACH TO LAND USE MANAGEMENT

Tajik State University of Law, Business and Politics in Khujand

The article is dedicated to the strengthening of the process of anthropogenic impact on the environment, associated with the mobilization of natural resources for the needs of industry, agriculture, and the process of destruction of the soil cover. In general, environmental degradation, this will slow or stop the process of economic growth. In this regard, it is justified, the inevitability of the transition to organic farming, sustainable land use, which reduces external negative impacts on nature.

**Key words:** agrarian land usage, ecology, ecological and economic relations, organic farming, sustainable land use, environmental entrepreneurship, etc.

**ПАСАНДОЗҶОИ АҶОЛӢ ВА ХУСУСИЯТҶОИ ИДОРАКУНИИ ОНҶО  
БО МАҚСАДИ САРМОЯГУЗОРӢ ДАР БАҶШИ ВОҚЕИИ ИҚТИСОДИЁТ:  
ҶАНБАҶОИ НАЗАРИЯВӢ**

**Донишгоҳи технологии Тоҷикистон**

*Дар мақолаи мазкур ҷанбаҳои назариявии пасандозҳои аҷолӣ ва хусусиятҳои идоракунии онҳо ба мақсади сармоягузорӣ дар иқтисодиёт нигаронида шудааст. Пасандозҳои аҷолӣ яке аз сарчашмаҳои муҳими сармоягузорӣ дар дилхоҳ иқтисодиёт ба ҳисоб мераванд, бинобар ин муаллиф диққати махсусро ба мушкилоти афзоиши пасандозҳо, мушкилотҳои идоракунии пасандозҳо, такмилдиҳии низоми идоракунии ҷалби пасандозҳо ва табили пасандозҳои аҷолӣ ба сармоягузорӣ равона намудааст.*

**Калидвожаҳо:** пасандози аҷолӣ, идоракунии пасандозҳои аҷолӣ, иқтидори пасандозҳои аҷолӣ, ҷалби пасандозҳои аҷолӣ, сармоягузорӣ, иқтисодиёт.

Сармоягузорию пасандози аҷолӣ дар иқтисодиёт мафҳуми муҳими сиёсӣ ва иқтисодӣ ба ҳисоб меравад. Дар шароити камчинии сарчашмаҳои маблағгузорӣ ин воситаҳо захираҳои иловагии сармоягузорию кӯмакрасон дар барномаи барориши мамлакат аз бӯҳрон ва рушди иқтисодӣ ба шумор мераванд.

Лозим ба ёдоварист, ки аҳамияти ин масъала дар мақолаи илмии академики АИ ҶТ Рахимов Р.К. қайд карда шудааст. Ба андешаи ӯ «... барои Тоҷикистон ин масъала аҳамияти муҳим дорад, зеро ба баланд бардоштани нақши сарчашмаҳои дохилии маблағгузорию сармоягузорӣ ба сармоияи асосӣ» ба ҳисоб мераванд [2, 59].

Чун қоида ба сарчашмаҳои дохилии сармоягузорӣ манбаъҳои миллӣ, аз ҷумла, маблағҳои худии корхонаҳо, захираҳои бозори молиявӣ, пасандозҳои аҷолӣ ва сармоягузорию бучетӣ дохил мешаванд.

Аз ҳама имкониятҳои сармоягузорию дар боло номбаршуда, пасандозҳои аҷолии кишвар қисми муҳимтарин ба ҳисоб мераванд. Яқум, иқтидори онҳо барои рушди иқтисодиёт ва дуюм, пасандозҳои хусусӣ он қисми захираҳои сармоягузорӣ, ки ба иқтисодиёти кишвар ба зудӣ ҷалб карда мешаванд [11, 82].

Дар бисёр тадқиқотҳои назариявӣ, пасандозҳо ҳамчун қисми даромади пулии шахсӣ, ки дар истеъмолати ҷорӣ истифода намешаванд, муайян карда шудаанд [1, 28]. Масалан, баъзан муаллифон чунин муайян кардаанд: пасандоз - раванди иқтисодии бо сармоягузорӣ алоқаманд; қисми даромади шахсӣ, ки ҳангоми хароҷоти истеъмолати

ҷорӣ истифода ва андӯхт нагардидаанд, ба ҳисоб меравад [16, 537], пасандоз - қисми даромади пулии аҷолӣ, ки барои хароҷотҳои истеъмолати ҷорӣ истифода намешавад, боқӣ мемонад [14, 712]. Пасандоз - ҳамчун қисми даромади баъди истеъмолат истифодашаванда [3, 352]. Пасандоз - маблағи пулие, ки бо шартӣ пардохти фоизи муайян ҳуқуқи истифодаи муваққатиаш ба ташкилоти қарзӣ дода шудааст, мебошад [15, 159]. Пасандоз қисми даромади пулии аҷолӣ, барои қонеъ гардонидани талаботи худ дар оянда маънидод карда мешавад [10, 603].

Дар қонуни Ҷумҳурии Тоҷикистон «Дар бораи фаъолияти бонкӣ» (Қонун № 782 аз 26.12.2011сол) мафҳуми «пасандоз» чунин шарҳ дода шудааст: пасандоз - маблағе, ки ҳуқуқи истифодаи муваққатиаш ба ташкилотҳои қарзӣ бо шартӣ пардохти фоизи муайян вогузор шудааст.

Ба андешаи мо дарк кардани таърифҳои дар боло зикргардида душвор нестанд, зеро амалан ба ҳам монанданд. Аммо таърифҳои мавҷуда ҳар қадаре ки байни худ фарқият дошта бошанд ҳам, чизи асосӣ он аст, ки дар заминаи онҳо пасандоз ҳамчун сарчашмаи сармоягузорӣ ба ҳисоб меравад, ки ба он тавачҷуҳи бештар равона карда мешавад.

Аммо низоми муосири ҷалбсозии пасандозҳо барои воридшавии кофии воситаҳои пулӣ шароит муҳайё намесозад ва намегузорад, ки ин захираҳо бо фосилаи максималӣ барои аҷолӣ ва ҷамъият дар умум истифода карда шавад, ки дар бисёр маврид талафоти онҳо ба ҷашм мерасад.

Аҳоли воситаҳоро аз муомилот пасандоз менамояд, ки мушкилоти камчинии иқтидори захиравӣ - сармоягузорию тезу тунд гардонида, ба вазъи умумии иқтимоӣ-сиёсии минтақа таъсири манфӣ мерасонад. Мушкилоти афзоиши пасандозҳо аз ҳисоби харочоти зиёд, вобаста ба сатҳи пасти даромадҳои воқеии аҳоли, номукаммалии рушди инфрасохтор, надоштани таҷрибаи ҳалли чунин масъалаҳо дар бисёр хоҷагиҳои хонагӣ, механизмҳои самараноки расонидани пасандозҳо то бахши ҳақиқӣ, ҳамчунин конъюктурои мураккаби пешгӯикунӣ иқтисодӣ алоқамандӣ дорад. Дар баробари ин, талабот ба ҷалби пасандоз хеле муҳим аст. Барои қонъ гардонидани он ва шикасти тамоюлҳои манфии мавҷуда ислоҳот дар фаъолияти давлат талаб карда мешавад, ки дар он нақши асосӣ дар раванди ҷустуҷӯӣ ва асосноккунӣ илмӣ институтсионалӣ – асбобӣ асос барои ҷалби воситаҳои пулии аҳоли ба иқтисодӣ, инчунин заминаҳои ҳуқуқӣ ва ташкилӣ рушди бозори пасандоз ва механизмҳои ҳимояи манфиатҳои иқтисодии аҳолиро иҷро намояд [5,68].

Ба масъалаҳои идоракунӣ пасандозҳои пулӣ дар адабиётҳои илмӣ ва амалӣ диққати кам бахшида шудааст, ки ба ақидаи мо ин дар сатҳи назаррас имкониятҳои мусбӣ истифодабарии истехсолии онҳоро ба қафо мебарад. Дар вақтҳои охир дар адабиётҳои иқтисодӣ ба мушкилоти пасандозҳо ба равандҳои дигаргуншавӣ бозори пасандозҳо, омилҳои таъминкунандаи рушди бахши мазкури иқтисодӣ, масъалаҳои идоракунӣ пасандозҳои субъектони иқтисодӣ бо хусусияти назариявӣ ва методологӣ кам инъикос карда шудаанд. Комилан вучуд надоштани таҳқиқотҳои заминавӣ ба ғайр аз баъзе истисноҳо [4, 7, 6], ки ба таври мукамал ва мақсаднок мушкилоти фаъолгардонии иқтидори сармоягузорию пасандозҳо, маҳсусан дар шароитҳои ноустувори иқтисодӣ, масъалаҳои истифодабарии мақсадноки пасандозҳои аҳоли ва ба таҳлили системавии мушкилоти мазкур ба таври назаррас муосидат наменамояд. Дар алоқамандӣ бо ин муҳимияти таҳияи асосҳои концептуалӣ ва тавсияҳои илмӣ-амалӣ оид ба такмилдиҳии идоракунӣ

ҷалбсозии пасандозҳои шахсӣ ба иқтисодӣ ҳамчун манбаи захираҳои молиявӣ барои тақвияти рушди иқтисодии минтақаҳо зиёд мегардад.

Нақши идоракунӣ шакли дилхоҳи иқтисодӣ ва дар соҳаи сармоягузорию пасандозӣ хусусан яққимата нест. Аз як тараф, идоракунӣ ҳамчун омилҳои калидии мусоидаткунандаи ҷалби пасандозҳои аҳоли дар гардиши хоҷагидорӣ баромад менамояд ва аз дигар тараф бошад, ташаккулдиҳандаи ибтидоӣ ҳамаи маҷмуи омилҳои таъсиркунанда дар раванди баландбардории самаранокии табилии пасандозҳо ба сармоягузорӣ баромад мекунад. Тавассути идоракунӣ таъсири мақсаднок ба иштирокчиёни асосии раванди пасандозгузорӣ амалӣ гардонида мешавад, ки мақсади ба вучуд овардани ин гуна система, имконияти нисбатан асоснок ва мақсаднок ҷалб кардан ва ҷойгиркунӣ воситаҳои аҳоли имконият пешкаш намуда, метавонад ба тағйиротҳои дар ҷамъият ва иқтисодӣ рухдиҳанда нисбатан чандир (гибко.-р) муносибат намояд, ҳамчунин ба васеъгардонӣ ва табиладдиҳии босифати субъектони раванди пасандозгузорӣ - сармоягузорӣ мусоидат намояд. Умуман, идоракунӣ пасандозҳо аз ду мавқеъ имконпазир аст: аввалан, тавассути таъсир ба сарчашмаҳо ва ҳаҷми пасандозҳо (гузаронидани сиёсати даромадро дар назар дорад) ва дуюм, тавассути ҷалбкунӣ пасандозҳо дар ин ё он самт бо мақсади маблағгузорию бахши ҳақиқӣ.

Дар алоқамандӣ бо ин гуфтаҳо дар расми 1 вариантҳои асосии идоракунӣ пасандозҳо оварда шудааст. Раванди ташкилкунӣ ва истифодабарии пасандозҳо ташаккули низоми муносибатҳои байни субъектони гуногунро талаб менамояд: аҳоли, миёнаравони молиявӣ ва давлат. Ҳангоми ин субъекти сатҳи аввал давлат ба ҳисоб меравад, ки нақши он бениҳоят азим мебошад. Аввал, вай аз ҳама бисёр дар ҷараёни муътадили равандҳои иқтисодӣ ҳавасманд мебошад, ки элементҳои он соҳаи пасандоз ба ҳисоб меравад, дуюм вай дорои фишангҳои пурқуввати таъсирот ба ҳама сатҳҳо ва ҳама иштирокчиёни боқимондаи раванди пасандозӣ мебошад.



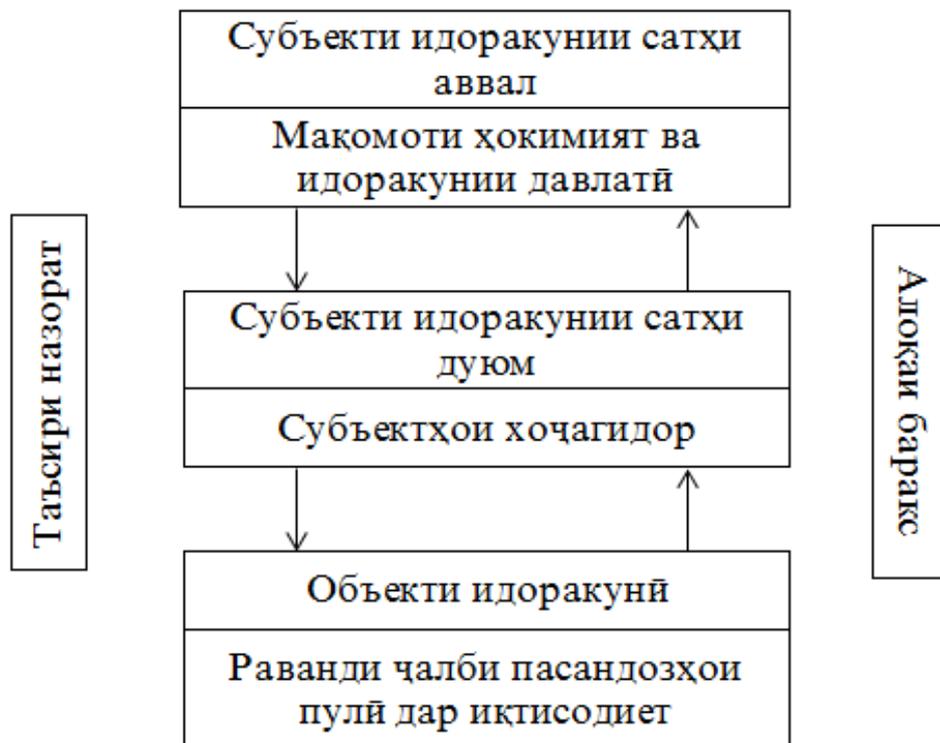
Расми 1. Муносибатҳои асосии идоракунии пасандозҳо [8, 35]

Зиёда аз ин давлат - ин иштирокчии пурра ва бисёрҷонибаи муносибатҳои пасандозӣ мебошад, ки аз рӯи моҳияти худ аллакай ӯҳдадорихои танзимкунандаро дар иқтисодиёт ва умуман, дар баҳши додасудаи бозор доро мебошад. Танзими давлатии раванди пасандозӣ тавассути низоми чораҳои хусусияти қонунӣ, иҷроия ва назорати дошта амалӣ гардонида мешавад, ки аз тарафи институтҳои ваколатдори давлатӣ бо мақсади ҷалби самараноки пасандозҳои худӣ дар гирдгардиши хочагӣ амалӣ гардонида мешавад. Субъекти сатҳи дуюм метавон миёнаравони молиявиро ном гирифт. Фаъолияти ташкилотҳои бозори молиявӣ, одатан, ба шиддатнокӣ ва самаранокии сармоягузори пасандозҳо вобастагӣ доранд. Бо саҳми муайяни шартӣ ба субъектон метавон қабулқунандагон, корхона ва ташкилотҳоеро дохил кард, ки онҳо аз воситаҳои аҳоли тавассути ташкилотҳои молиявӣ - қарзӣ ё аз воситаҳои пулӣ дар асоси маблағгузори бевосита қарз гирифтаанд. Асосан

иштирокчии муҳимтарини раванди пасандозӣ аҳоли ба шумор меравад, чунки, аввалан, қабулқунандаи воситаҳои пулӣ мебошанд, ки ҳамчун сарчашмаи пасандозҳо ба ҳисоб мераванд, дуюм ин, ки пешкашқунандаи он талаботҳо ва рушди онҳо ба пайдошавии пасандозҳо оварда мерасонанд.

Қайд кардан лозим аст, ки ба сифати объекти таъсирқунандаи идоракунии раванди сармоягузори пасандозҳои аҳоли дар иқтисодиёт баромад мекунад ниг.(расми 2).

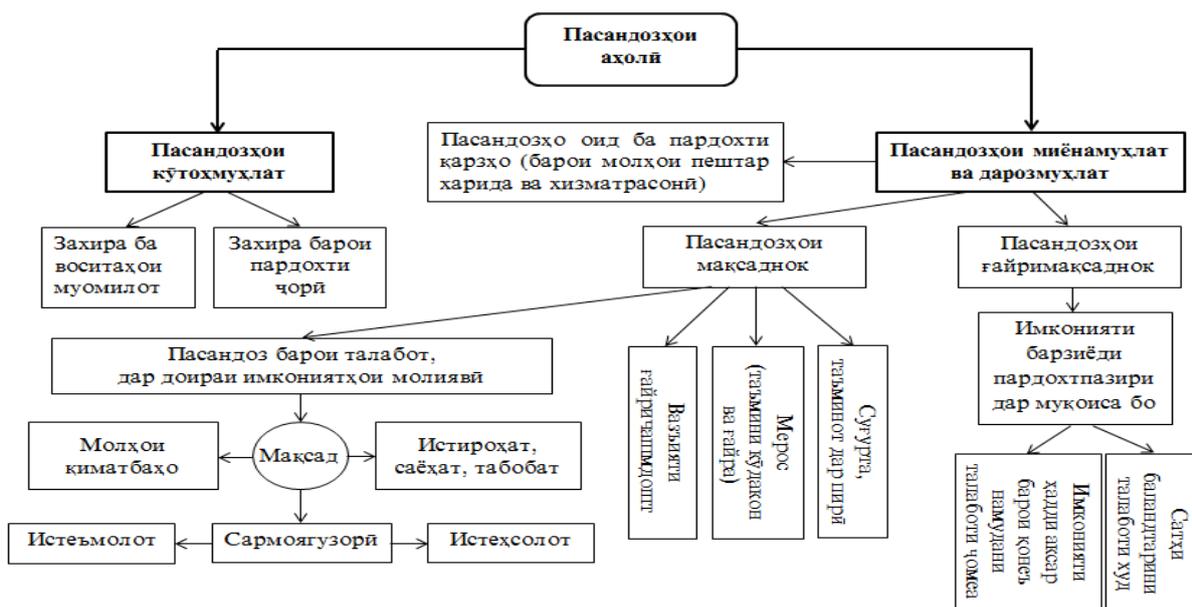
Ҳангоми идоракунии пасандозҳои аҳоли муҳим аст, ки татбиқи максималии ҳамчояшавии дутарафаи иштирокчиёни фаъолияти пасандозӣ ба даст оварда шавад, ва тавассути он – баландбардории истифодабарии самараноки пасандозҳои аҳоли бо мақсади рушд ва барқарорсозии иқтисодиёт ва баланд бардоштани сатҳи некӯаҳволии шаҳрвандон. Баландбардории сатҳ ва сифати ҳаётро мебояд ҳамчун яке аз ҳадафҳои асосӣ дар чараёни татбиқи идоракунии раванди пасандозӣ ном гирифт.



Расми 2. Нақшаи идоракунии мутақобила ва идоракунии зерсистемаҳои бозори пасандоз

Ҷалби пасандозҳои аҳолии дар раванди такрористехсолии дар манфиатҳои барқарорсозии иқтисодиёт аҳамияти калон доранд, инчунин мавҷудияти имкониятҳои назаррас ва истифоданашуда барои баланд бардоштани сармоягузори дар кишвар ба ҳисоб меравад. Раванди табдил додани пасандозҳои аҳолии ба сармоягузори бо дарназардошти вақт, самтҳои мақсаднок ва истифодаи онҳо дар расми 3 нишон дода шудааст.

Сафарбаркунӣ ва истифодабарии пасандозҳои аҳолии раванди бисёрмоила ва бисёрсатҳа мебошад. Он бевосита аз хусусиятҳои рушд ва қонеъгардонии талабот, сиёсати тақсими муносибатҳо, аз ҷумла, нарх ва даромад, ҳолати демографӣ ва хусусиятҳои иҷтимоии оилаҳо, рафтори гуруҳҳои гуногуни аҳолии дар соҳаҳои истеъмолии ва пасандозгузори онҳо вобаста мебошад.



Расми 3. Табдили пасандозҳои аҳолии ба сармоягузори [9, 349]

Такмилдиҳии низоми идоракунии чалби пасандозҳои аҳолии истифодабарии муносибати комплекси талаб менамояд, ки татбиқи зина ба зинаи як қатор масъалаҳои мушаххасро талаб менамояд:

– муайян намудани талаботҳои минтақа барои маблағгузорию иловагӣ, аз он ҷумла аз тарафи аҳолии, гузаронидани таҳлилҳо ва асосноккунии мавқеи воситаҳои маҳаллии хоҷагиҳои хонагӣ дар амалигардонии рушди иқтисодии минтақа ва муайян намудани шароитҳои муҳимтарин барои чалби онҳо;

– таҳлил ва баҳодихии иқтисодии пасандозии аҳолии. Дар ин ҷо ҳадафи афзалиятнок истифодабарии на маълумотҳои омори расмӣ, балки иттилооти бевосита аз ҳуди аҳолии пайдошаванда ва бо истифода аз гузаронидани тадқиқотҳои сотсиологӣ ба даст овардашуда ба ҳисоб мераванд, ки дар муайян намудани:

✓ бузургии пасандозҳое, ки барои истифодабарӣ бо ҳадафҳои сармоягузорӣ афзалиятнок ҳисобида мешаванд;

✓ самтҳои афзалиятнок дар ҷойгиркунонии воситаҳои ҷамъкардашудаи аҳолии;

✓ омилҳо ва сабабҳое, ки ба пасандозгузоштани воситаҳо таъсир мерасонанд;

✓ майлу хоҳишҳои гуруҳҳои алоҳидаи аҳолии ва хусусиятҳои рафтори пасандозии онҳо.

– самтҳои ҷолиб барои чалб сохтани пасандозҳо, бо назардошти майлу рағбати ҳуди аҳолии ва афзалиятҳои давлатӣ. Хусусиятҳои хоси идоракунии дар зинаи додашуда бо истифодабарии самараноки пасандозҳо дар асоси равона кардан ба манфиатҳои афзалиятноки ҳуди соҳибони воситаҳои захиравӣ иборат мебошад;

– такмилдиҳии самтҳои афзалиятноки муайянкардашуда бо мақсади нисбатан самаранок ҷойгиркунии пасандозҳои аҳолии. Номукамалии санадҳои меъёрӣ - ҳуқуқӣ, рушди нокифояи иқтисодӣ ва тақсимои ҳудудии миёнаравони молиявӣ, ки ба истифодабарии сусти иқтисодии пасандозҳои хусусӣ ба сифати сарчашмаи маблағгузорию иқтисодии минтақа оварда мерасонанд, бо ҳамин восита муҳимияти татбиқи бомавриди зинаи мазкурро талаб менамояд.

Ҳалли мушкилотҳои идоракунии

пасандозҳои аҳолии тақвиятбахшии таъсироти давлатиро дар ҳама соҳаҳои асосии фаъолияти ҷамъият талаб менамояд. Ҳангоми ин солимгардонии низоми молиявӣ бевосита аҳамияти муҳимро соҳиб мегардад. Барои афзоиши ҳаҷми сармоягузорию дохилӣ аз ҳисоби пасандозҳои пулӣ лозим аст, ки диққат ба ҳалли як қатор масъалаҳои аввалиндараҷа бахшида шаванд, ки асоситарини онҳо ба ҳисоб мераванд [4, 12, 13]:

- муътадилгардонии вазъи макро-иқтисодӣ, ки имконияти равнасозии воситаҳои пулии аҳолиро аз гардиши кӯтоҳмуддат ба лоиҳаҳои сармоягузорию дарозмуддат пешбинӣ менамояд;

- ба танзим даровардани раванди ҳамҷоясозӣ, барҳамдиҳӣ ва муфлисшавии ташкилотҳои қарзӣ, равнасозии он ба ташаккули сохтори низоми бонкӣ, ки он ба ҳама талаботҳои солимгардонии сармоягузорию ва рушди иқтисодӣ ҷавобгӯ аст;

- тавлидҳои асосҳои муносибати иқтисодӣ ва мустақилияти аҳолии дар соҳаи қабулкунӣ қарорҳои сармоягузорӣ, ки ба шароитҳои нави низоми хоҷагидорӣ ҷавобгӯ мебошанд;

- васеъ намудани ҳуқуқи молиявӣ, баланд бардоштани нақш ва мустақилияти маъмуриятҳои (мудирӣҳои) минтақавӣ дар ҳалли вазифаҳои идоракунии чалби пасандозҳои аҳолии;

- таҳияи заминаҳо ва татбиқи минбаъдаи сиёсати пасандозҳои минтақавӣ дар самти истифодаи самараноки иқтисодии пасандозҳои аҳолии;

- пешгирии фаъолияти баҳсомези сохторҳои молиявӣ;

- муътадил намудани раванди такрористехсолӣ дар комплексҳои умдаи истехсолӣ;

- ташкили соҳаҳои рақобатпазир дар саноати ватанӣ;

- рушди ташкилотҳои маблағгузорию коллективӣ, имкон барои ҷамъоварию захираҳо ва кам кардани хатари сармоягузорӣ;

- баланд бардоштани даромад ва таъмини ҳадди ақали стандартҳои иҷтимоии сатҳи зиндагии аҳолии;

- ҷорӣ намудани низоми кафолатҳои давлатӣ оид ба пасандозҳои бонкӣ.

Ба андешаи мо омилҳое, ки ҳам ба афзоиши пасандозҳо, ва ҳам ба раванди рушди табилии пасандозҳо ба сармоягузорӣ таъсир мерасонанд чунианд:

– дастнорас будани хизматрасониҳои бонкӣ ба аҳоли (махсусан дар ноҳияҳои дурдасти кишвар);

– набудани кафолати пурра баргардонидани пасандозҳои аҳоли;

– паг будани малакаю маърифати хизматрасонии кормандони баъзе бонкҳо;

– таъмин набудани эҳтиёҷоти пурраи мизочон ба хизматрасониҳои навтарини бонкӣ (интернет-банкинг, мобил-банкинг ва ғайраҳо);

– набудани имтиёзҳои гуногуни андозӣ (озод намудани суратҳисоби амонатгузорӣ аз андоз аз даромади ҶОИ) ба аҳоли хангоми нигоҳ доштани пасандозҳои худ дар суратҳисоби бонкӣ;

– суръати баланди афзоиши истеъмолот;

– сатҳи пасти маърифати молиявии аҳоли, боварӣ надоштан ба миёнаравии молиявӣ,

– рушди нокифояи асосҳои институтсионалии табилии пасандозҳо ба сармоягузорӣ.

Дар шароити муосир барои фаъл намудани раванди истифодаи пасандозҳои аҳоли ҳамчун захираҳо барои рушди иҷтимоӣ - иқтисодии кишвар ва баланд бардоштани иқтисодии макроиқтисодӣ шароитҳои мусоид фароҳам оварда мешаванд. Бо вучуди ин, дар кишвари мо омилҳои гуногун - иқтисодӣ, молиявӣ, ҳуқуқӣ, иҷтимоӣ ва ҳатто психологӣ вучуд доранд, ки ташаккули механизми муосирро барои табилии додани пасандозҳои аҳоли ба сармоягузорӣ маҳдуд месозанд.

### Адабиёт

1. Бенуши Ю. М. О социально-экономической природе денежных сбережений населения. // Деньги и кредит. 1973. - №8. - С. 68; Воронов Л. Н. Покупательный фонд населения и товарооборот. С. 35.; Л. П. Зайцев Личные сбережения населения в системе социалистического воспроизводства // Экономика Советской Украины. - 1976. - №4. - С. 28.
2. Вопросы увеличения инвестиционных ресурсов для развития промышленности Таджикистана. Материалы форума промышленников Таджикистана. Душанбе, 2007. - с.59.
3. Внешнеэкономический толковый словарь п/д Фаминского И. П./ М.:Весь мир. - 2000. - С.352.
4. Гуртов В.К. Инвестиционные ресурсы. М.: Экзамен, 2002.-384 с.
5. Дискин И.Е., Римашевская Н.М. Аналитический доклад. М.: Инфограф, 1997. - С.68.
6. Кашин Ю.И. Сбережения населения в СССР (Вопросы теории, методологии и методики изучения). М.: Финансы, 1979. - 173 с.
7. Методологические аспекты инвестирования сбережений населения России / В.П. Иваницкий, Е.И. Мельникова Челябинск: ЮУрГУ, 2000. - 219 с.
8. Муаллиф расмро дар асоси маълумоти монографияи Кравченко П. П. Инвестиционная стратегия населения на рынке российских акций. Aegitas 2017. Стр. 35 тартиб додааст.
9. Муаллиф расмро дар асоси маълумоти китоби “Государственное регулирование рыночной экономики”. Учебник. Издание второе, дополненное и переработанное. Под общей редакцией д.э.н., профессора В.И. Кушлина. Москва, Издательство РАГС. 2005, стр. 349. тартиб додааст.
10. Новый экономический словарь / Под редакцией А. Н. Азрилияна — М.: Институт новой экономики, 2006.- С.603.
11. Тошматов М.Н., Дададжанова Н.М., Тошматова З.М. Трансформация сбережений населения в инвестиции / М.Н. Тошматов, Н.М. Дададжанова, З.М. Тошматова // Вестник Таджикский технический университет имени академика М.С. Осими. Серия Интеллект, Инновации, Инвестиции. 2011. №4/16. С. 82.
12. Федоров Ф. Сбербанк: возможности и проблемы // Экономист. -2001.-№35.- С. 54.
13. Хикс Дж. Р. Стоимость и капитал М.: Прогресс, 1988.- 487 с.
14. Шамхалов Ф. И., Абалкин Л. И. и др. Экономическая энциклопедия / М.; Экономика. 1999. - С. 712-713.

15. Шарифов Ф.Н. Лугати мухтасари истилоҳоти бонқдорӣ. - Душанбе: “ЭР-граф”, 2012 – саҳ 159.
16. Экономическая энциклопедия./ М.: Политическая экономия -1997.-Т3. - С. 537.

Авгонов Н.А.

**СБЕРЕЖЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ И ОСОБЕННОСТИ ИХ УПРАВЛЕНИЯ  
С ЦЕЛЬЮ ИНВЕСТИРОВАНИЯ В РЕАЛЬНЫЙ СЕКТОР ЭКОНОМИКИ:  
ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ**

Технологического университета Таджикистана

*Статья направлена на теоретические аспекты сбережения населения и особенности управления ими в целях инвестиций в экономику. Сбережения населения являются одним из важнейших источников инвестиций в экономику, поэтому, автор обратил особое внимание на проблемы роста сбережения, проблемы управления сбережениями, совершенствование системы управления привлечение сбережений и трансформация сбережений населения в инвестиции.*

**Ключевые слова:** сбережения населения, управление сбережениями населения, потенциал сбережения населения, привлечения сбережений населения, инвестиции, экономика.

Avgonov N.A.

**SAVINGS OF THE POPULATION AND FEATURES OF MANAGEMENT FOR THE  
PURPOSE OF INVESTMENT IN THE REAL SECTOR OF THE ECONOMY:  
THEORETICAL ASPECTS**

Technological University of Tajikistan

*The article focuses on the theoretical aspects of saving the population and the features of managing them for the purpose of investing in the economy. The savings of the population are one of the most important sources of investment in the economy, therefore, the author paid special attention to the problems of saving growth, the problems of saving management, improving the management of savings attraction and transformation of savings of the population into investments.*

**Key words:** savings of the population, management of population savings, potential saving population, attracting savings of the population, investments, economy.

## ЭВОЛЮЦИЯ ФОРМ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ РЫНОЧНОЙ ЭКОНОМИКИ ПОСРЕДСТВОМ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ФИНАНСОВЫХ МЕХАНИЗМОВ

Институт экономики и демографии Академии наук Республики Таджикистана

*В данной статье исследована эволюция государственного регулирования рыночной экономики, начиная с учения меркантилистов, физиократов, сторонников классической и кейнсианской школы, институционалистов, монетаризм и капитализм. Также рассмотрена роль государственного вмешательства и саморегулирования рыночной экономики.*

**Ключевые слова:** государственное регулирование, саморегулирование, финансовый рынок, инфляция, экономическая либерализация, смешанная экономика, банковский капитализм, акционерный капитализм, государственный капитализм.

Прежде чем начать об эволюции форм государственного регулирования, считаю необходимым заглянуть в историю появления денег, как известно, человечество еще со времен первобытности занимались бартерными (обменными) сделками, т.е. еще с тех времен люди занимались обменом одного товара на другой. Таким образом, за всю историю человечество искало особый товар, который можно было считать всеобщим эквивалентом другим товарам.

Как принято, деньги должны были иметь свойства, чтобы выполнить основные функции денег, т.е. однородность и равнокачественность, прочность и сохранность, экономическую делимость и высокую стоимость в единице веса или счета. Таким образом, было принято считать золото и серебро в качестве денег, так как эти металлы обладали полезностью и потребительской стоимостью. Переход к такому стандарту растянулся на довольно долгий период времени, но именно золотой стандарт охватил капиталистические страны в конце XIX века, т.е. золото начало выполнять почти все функции денег. Из-за того, что денежная единица каждой страны представляла некое фиксированное законом количество золота, цены выражались в золоте. Центральные банки, где накапливались национальные сокровища, стали хранителями золотых запасов.

Как показывает история, золотые монеты хорошо выполняли функцию денег, но обращение золотых монет привело к появлению фальшивомонетчиков, которые своей изобретательностью начали снижать вес золота (монет) или разбавлять золото

более дешевым металлом. В результате таких действий страны начали искать способ вытеснения золотых монет (деньги) другими деньгами, которые не имеют внутренней стоимости, т.е. денежные знаки, символы, которые могли представлять золото, и их можно было бы использовать как эквивалентный товар другим товарам.

В этом случае было бы уместно повторить слова «шиворот на выворот», подходящие слова, так как металлические деньги могли обращаться и имели стоимость и конечный счет затраты, а денежные знаки, напротив, получают «стоимость» (покупательную способность) потому, что обращаются. Денежные знаки стали делать из кожи и ткани. Но постепенно начали делать их из бумажного материала, который в каком-то смысле сам является символом цивилизации нового времени?

Таким образом, бумажные деньги выполняли функцию денег, но параллельно с обращения бумажных денег или функции средства платежа развиваются кредитные деньги, т.е. векселя, которые можно было использовать как средство платежа. «Далее деньгами становятся банков — банкноты и их обязательства в форме записей на счетах вкладчиков. Все большая масса платежей в народном хозяйстве производится не золотом и серебром, а банкнотами и путем безналичных расчетов (перевода денег в банке со счета одного клиента на счет другого)» [1].

Кредитно-бумажных денег выпускали много и они не носили весовую долю золота и со временем некоторые государства стали выпускать бумажные деньги не раз-

менные на золото и уже в XX веке кредитно-бумажные деньги разорвали связь с золотом. Это привело к нарушениям экономических границ эмиссии кредитно-бумажных денег, повышение эмиссии денег в обращении привело к повышению уровня цен на товары. Этот процесс в наше время называют **инфляцией**. Инфляция стала элементом изучения всех экономических и политических ученых и заставила многих ученых посветить свои работы изучению рынка (в нашем случае, финансового рынка) и выдвинуть свои теории. Далее будем говорить об эволюции государственного регулирования.

Если говорит об *эволюции государственного регулирования финансового рынка*, считаю, нужно оставить позади исторические хроники и начать с рождения **классической экономической школы**. Классическую экономическую школу связывают с именами А. Смита, Д. Риккардо, Дж. Стюарт Милля, К. Маркса, Альфреда Маршала и др.

**А. Смит**, одна из его работ получила название «**Экономическая либерализация**», считал, что государство должно выполнять только роль «Ночного сторожа». Но это не означало, что государство должно полностью отречься от рынка в целом и предоставлять ему охрану, он признавал необходимость государственного вмешательства путем тарифов и защиты интересов молодых промышленных отраслей, в целях реализации безопасности и справедливости (законы и нормативно правовые акты). Странники классической школы считали, что государство должно обеспечить благоприятный экономический климат для развития предпринимательства. Один из сторонников этой идеи, немецкий экономист В. Ойкен утверждал, что государство необходимо для формирования элементов «Хозяйственного порядка» или по другому «Экономического порядка».

**Николай Семенович Мордвинов** (1754-1845) – экономист, государственный и общественный деятель, был сторонником идеи А. Смита, он считал, что «Мера свободы, есть мера приобретаемого богатства», но М.Н. Семенович отстаивал неприкосновенность крепостного права, он считал выкуп крестьянами свободы без земли за определенную сумму, тем самым

защищал право крепостных земельных продаж. Он считал тогдашнее стремление освободить крестьян полностью не своевременным.

**Михаил Михайлович Сперанский** (1772-1839), преподаватель математики, физики и философии в 1792 году, после был зачислен в канцелярию генерального прокурора с чином титулярного советника. М.М. Сперанский не до конца разделял мнения М.Н. Семеновича, из его записки «Об устройстве судебных и правительственных учреждений в России в 1803г. (Часть I. О составе частей государственного управления, III О государственной экономике)» можно сделать вывод, что частичное разделение земли приводит к богатству. Как сторонник идеи А. Смита, он был одним из первых, кто обосновал необходимость создания Центрального банка в России, который был бы освобожден от влияния правительства и над предложений заменил дворянские банки новым частным банком, который выдавал бы кредит для развития под залог недвижимого имущества.

Со временем идею о свободной конкуренции и экономическую либерализацию начали развивать сторонники классической школы, позже их называли сторонниками неоклассической экономической школы.

**Альфред Маршал** (1842-1924), ведущий представитель неоклассической экономической школы, лидер кембриджской школы маржинализма. А. Маршал заимствовал у классиков идею совершенной конкуренции, считал, что цена задается рынком, а не предприятием, т.е. он придерживался того, что рынок сам должен контролировать себя, утверждаю, что человек сам выбирает вещь исходя из своих возможностей, т.е. «Спрос рождает предложения, при этом формирует цену». Он полагал, что повышения спроса на товар повышает его стоимость (цену) или наоборот, повышение предложения снижает стоимость товара.

Эту идею А. Маршала не разделял **Генри Седжвик** (1839-1959), в своем трактате «Принцип политической экономии», он утверждал, что имеются не совпадения между частными и общественными выгодами. Он считал, что «Свободная конкуренция обеспечивает эффективность производства богатства, но не равноправное

распределение богатства». Тем самым порождает конфликт между частным и общественным интересами.

Слова Г. Седжвика поддерживал **Артур Пигу (1877-1959)**, в своем труде «Экономическая теория благосостояния», в центре теории национального дивиденда (доход), он считал, национальный дивиденд является мерой для общественного благосостояния и максимальное действие национальных дивидендов дополняет частные интересы и вмешательство государства, выражающего интересы общества.

Таким образом, последователи классической школы и неоклассики или неоклассическое направление известно работами таких ученых, как Э. Чермберлин, А. Маршалл, Л. Мизес, Ф. Хайек, Дж. Б. Кларк и др. Они считали, что равновесная и гармоничная система приведет к свободной конкуренции и к благосостоянию общества. Государственное вмешательство на носит ущерб в действия рыночных сил, если говорить о свободной конкуренции, государство должно вмешиваться косвенно, т.е. *во благо общества, но без вреда частным предпринимателям.*

**Джон Мейнард Кейнс (1883-1946)**, ученый – экономист современности, основатель кейнсианской экономической школы. Дж. М. Кейнс не соглашался с догматическими постулатами и экономическими законами классической школы, он писал, что «Со времен Ж.Б. Сэя и Д. Рикардо экономические классики учили: само предложение рождает спрос», и на основании трудов Дж.С. Милля и А. Маршалла Дж. Кейнс заключает, что у классиков и их приемников «теория производства и занятости» может быть построена на основе натурального обмена; «Деньги же не какой самостоятельной роли в экономической жизни не играют» [2, 36].

Но как и неоклассики и экономисты этого направления, он был сторонником рыночной экономики (книга Дж. Кейнса «Общая теория занятости, процента и денег», опубликованная в 1936 году), т.е. экономики, которая направляет рыночные механизмы. Оценка направления рыночного механизма у него другая, он определяет роль, место, цель и функции государства в экономике.

Дж. Кейнс и его последователи создали концепцию экономической системы, в концепции саморегулирование рынка также было важно, как и государственное регулирование, позже эту систему назвали «**Кейнсианская смешанная экономика**». Она включала в себя положения: Оценка стихийного рыночного механизма и причины государственного вмешательства в экономику, формирование целей такого вмешательства и определение направлений, форм и места государственного регулирования.

Они были убеждены, что рынок не может самостоятельно решать все экономические проблемы и саморегулирование рынка имеет свои недостатки. Этим они объясняли, что рыночная система не обеспечивает социальный результат, «богатство и доход дают доступ к товарам и услугам на рынке», т.е. кто не имеет богатства, не имеет возможности производить или заниматься предпринимательством. Это были сторонники идеи, что рынок должен быть свободным и у каждого контингента людей должна быть возможность стать его участником и государство может помочь им в этом.

Также, при возникновении факторов «провалов рынка», государство активно должна ликвидировать неустойчивость, чтобы обеспечить экономическую и социальную эффективность. Как отмечал Лауреат Нобелевской премии **Пол Самуэлсон (1915-2009 гг.)**, смешанная экономика представляет собой «Гигантскую систему общего страхования от наихудших бедствий экономической жизни».

На основе кейнсианской концепции его сторонники разработали форму и методы государственной политики, **смешанная система**. Практически получила название «Теория антициклического регулирования» (конъюнктурное регулирование). Главное направления этой теории в том, что государство должно воздействовать на рынок, по средствам инвестиции, основным государственным инструментом является, бюджетная налоговая политика и регулирование нормы процента. Имеется в виду, что во время экономического спада необходимо:

1. Увеличить государственные расходы на закупку товаров и услуг для того,

чтобы компенсировать недостающую часть спроса на определенный вид товара;

2. Государственное влияние на нормы банковских процентов для того, чтобы расширить инвестиции, но чрезмерное повышение банковских процентов недопустимо, это может вызвать ослабление экономической активности в стране. По мнению кейнсианцев, государство может обеспечить такое влияние по средствам выпуска дополнительных денег в обращение, такой подход может привести к умеренной инфляции;

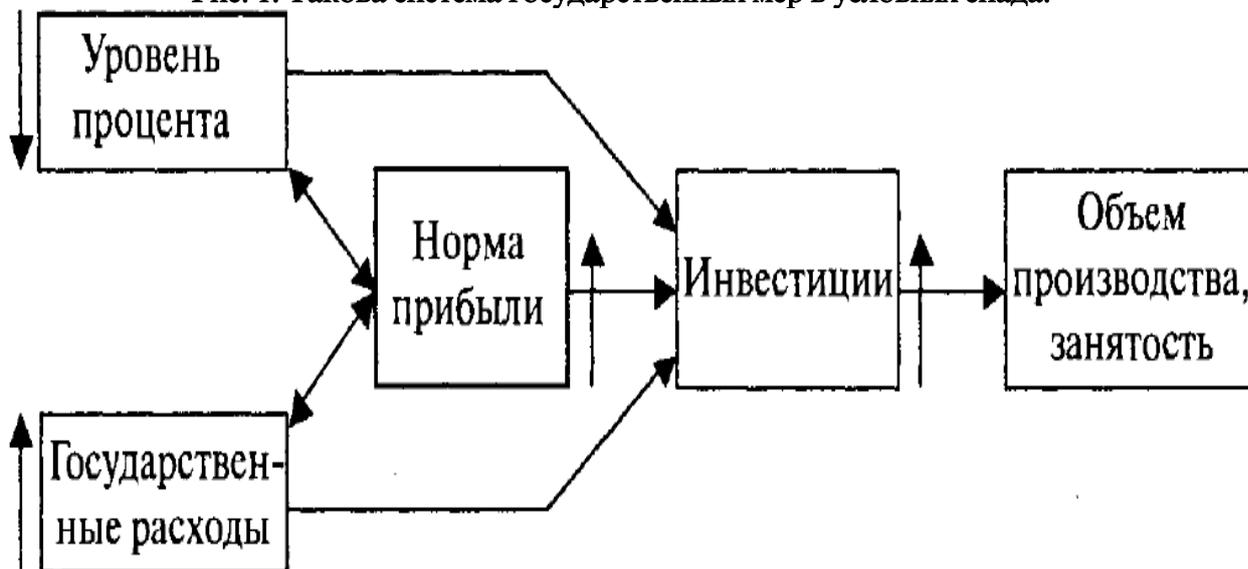
3. Государство в целях воздействия на инвестиционные процессы может регулировать налоговые ставки с тем, чтобы повысить производственный и потребительский спрос.

В современном кейнсианстве **К. Ховард** и **Г. Журавлева**, делают вывод, что «Реализация общей теории Дж. Кейнса на практике привела страны Запада к социалистической ориентации. К сожалению, каждая страна сделала это за счет увеличения своего общегосударственного бюджетного дефицита. Дефициты западных стран сейчас огромны. Другой бедой этой политики стала нескончаемая инфляция. Центральная банковская система вынуждена была постоянно увеличивать денежную массу, чтобы удовлетворять ведущие к дефициту потребности правительства, в результате это вело к инфляции» [3,65].

Другим этапом эволюции, как самостоятельной системой взглядов, отвечающих вопросам регулирования финансового рынка или государственного регулирования экономики, была неолиберальная концепция. Эта концепция основывается на приоритете свободной конкуренции и определенном вмешательстве государства в экономические процессы.

Неолибералисты возникли почти с кейнсианством в 30 гг. XX в. Если сторонники кейнсианской экономической школы считали государственное вмешательство активным, то неолибералисты считали государственное вмешательство пассивным, т.е. государственные инвестиции различных сфер экономики, расширение правительственных заказов и ужесточение налоговой политики приводит к дефициту государственного бюджета и инфляции. Они как сторонники либеральной экономики считали целесообразным использование принципов свободного ценообразования. Видя роль государства как «ночного стража» или «спортивного судьи». Представители неолиберальной концепции государственного регулирования, памятуя слова Л. Эрхарда «конкуренция везде, где возможно, регулирование – где необходимо» [2, 45], доказали правомерность ограниченного государственного участия в экономике и его содействия свободному и стабильному функционированию предпринимателей

Рис. 1. Такова система государственных мер в условиях спада.



В. Рёнке и Л. Эрхард осознавали, что «свободная рыночная экономика» не может свободно функционировать, они считали, что при проявлении анархии на производстве необходимо противопоставит соответствующие меры государственного вмешательства которые обеспечивали бы «синтез между свободным и социально обязательным строем». «Роль государства, они объясняли положением судьи (арбитра), который строго наблюдает за действиями экономических агентов в соответствии с определенными правилами, но не имеет права непосредственно участвовать в их деятельности, т.е. государство для поддержания условий существования *«социально-рыночного хозяйства»* как «идеального типа» свободного рыночного хозяйства должно следить за соблюдением *«правил»* свободной конкуренции (*«честной игры»*), контролировать условия ценообразования и пресекать попытки установления монопольных цен, гарантировать охрану и приоритетное значение частной собственности в товарно-денежном хозяйстве без монополий» [2, 45].

Концепция неолибералов о создании и функционировании модели *«социального рыночного хозяйства»*, в 60—70-е гг. была озвучена в возникшей в тот период модели институционалистов об *«обществе всеобщего благоденствия»*. Обе модели основывались на идеи активной социальной функции государства, котором обеспечивала равные права гражданам, возможности в получении социальных услуг и повышении благосостояния. Имелись в виду не только рост числа акционеров в различных слоях общества, но и возросшая стабильность всех общественных институтов.

Милтон Фридмен (1912-2006гг.) считал, *«стабильное денежное обращение»* является важнейшим условием функционирования рыночного механизма. Это теория вошла в историю экономики как *«Монетаризм»*. Основными трудами М. Фридмена являются книги "Теория функции потребления" (1957г.), "Становление денежной системы в США" (1963г.), в которых излагаются основные положения теории монетаризма.

М. Фридмен поддерживал идею о значении устойчивости денег для нормального функционирования экономики. Он утвер-

ждал, что отклонение от правил означает распад всех механизмов, которые объединяют части рыночной экономики. Отсюда его «Денежное правило» (т.е. Центральный банк должен регулировать и поддерживать денежные запасы независимо от изменения экономического положения).

В 70-х гг. XX века, когда условия гиперинфляции охватили мировое хозяйство, М. Фридмен предложил следующие меры [4, 36]:

1. Отказаться от циклического регулирования количества денег в обращении. Обеспечить строжайший контроль со стороны центрального правительства за денежной массой, не допуская ее роста более чем на 3-5% в год;

2. Установить банковский процент;

3. Минимизировать рост зарплаты, не препятствуя даже ее падению, для чего сохранить безработицу на достаточно высоком уровне;

4. Сократить расходы государственного бюджета.

Его предложения оценили многие страны, особенно США и Великобритания, которые первым их и использовали. Эти предложения касались, в первую очередь, центральных банков, так как они являются органом контроля и надзора денежной массы. Контроль денежной массы обеспечивает ясность инфляционных процессов, стабилизирует поведение экономических субъектов и их отношения, и тормозит увеличение заработной платы и рыночных цен.

**Основные положения** монетаризма таковы [5, 144-147]:

1. Изменения количества денег влияет на процентные ставки т.е. увеличение предложения денег снижает нормы процента для начала, но затем рост затрат и инфляции повышает спрос на кредиты и это ведет к росту процента. Также высокая инфляция увеличивает различие между номинальным и реальным процентом, а предвидение большей инфляции еще сильнее стимулирует рост процентов.

2. Инфляция есть денежное явление в том смысле, что она может возникнуть только тогда, когда количество денег растет быстрее, чем уровень производства. Рост государственных расходов не вызыва-

ет инфляции, если он не использует дополнительного выпуска денег.

**3.** Объем денежной массы находится под контролем центрального банка, непосредственно воздействующего на величину денежной базы, которая и является основным индикатором денежной политики и ее главным инструментом

Для обоснования этого положения монетаристы исходят из известного равенства, определяющего количество денег в зависимости от величины денежного мультипликатора:

$$M = \text{MULT} \times H;$$

$$\text{MULT} = \frac{1 + \frac{C}{D}}{\left(\frac{R}{D} + \frac{C}{D}\right)},$$

Где  $H$  - денежная база (сумма наличных денег и остатков на резервных счетах коммерческих банков в центральном банке);

$\text{MULT}$  - денежный мультипликатор;

$C$  - наличность;

$D$  - банковские депозиты;

$R$  - деньги, хранящиеся в качестве банковских резервов.

**4.** Бюджетная политика важна, но не менее важным является и денежная политика. В силу того, что существует неожиданная инфляция, действия, основанные на дискреционной денежной политике, трудно осуществимы и могут иметь своим последствием дестабилизирующий эффект. Поэтому лучше использовать простое правило ежегодного увеличения денежной массы постоянным темпом, пропорциональным долговременному ежегодному темпу экономического роста, независимо от состояния конъюнктуры и фазы рынка. Согласно теории монетаризма важнее контролировать количество денег и при этом норму процента и объем кредита.

Монетаристская концепция и монетаристские рецепты отличаются от кейнсианских, а иногда и противоречат им. Вместе с тем было бы неправильно проводить резкую грань между этими двумя подходами к проблеме экономического регулирования. Обе теории построены применительно к условиям рыночной экономики, они взаимодополняют друг друга, составляя теорию

определения общего дохода. Кейнс обосновывает количественную зависимость доходов от расходов, Фридмен - зависимость доходов от денег. Вместе с тем между подходами Кейнса и Фридмена имеются немалые различия.

Как было упомянуто выше, дискуссии о регулировании или государственном вмешательстве берут свое начало еще с физиократов, и начиная с основателя классической школы А. Смита. «Экономическая либерализация», где говорится, что государство не должно вмешиваться в рыночную жизнь. На каждом этапе экономического развития была необходимость совершенствовать экономические учения в зависимости от времени и обстоятельств. Постепенное изменение и переход свободной конкуренции в монополистическую стадию (имеется в виду усиление концентрации производства и капитала, централизация банковского капитала), способствовали возникновению острого противоречия интересам «среднего класса» (нанесение социального ущерба). Эти обстоятельства послужили появлению нового направления – институционализма.

Это направление по ставило задачу выступить оппонентом монополистическому капиталу и разработать систему (концепцию) защиты «среднего класса».

В нашем случае (финансовый рынок), **Джон Коммонс (1862-1945гг.)** считал, что юридические отношения являются основой экономического развития. При помощи юридических процедур можно решать конфликты и добиться социального согласия. Согласно его представлениям, стадия торгового капитализма меняется на предпринимательскую стадию, после банковского (финансового) капитализма следует административный. Уже на стадии банковского капитализма начинают появляться крупные ассоциации и профессиональные союзы, задачей которых является формирование привилегий для своих членов, на стадии административного капитализма создаются условия для гармонии интересов, т.е. правительство выступает в качестве арбитра при заключении контракта и решении конфликтов. Дж. Коммонс выступал с идеей расширенного государственного вмешательства и контроля за социальной сферой.

### Кейнсианский и монетаристский подходы к кредитно-денежной политике государства

Кейнс	Фридмен
1. Рыночная экономика – неустойчивая система, поэтому нуждается в государственном регулировании.	1. Рыночная экономика – внутренне устойчивая система, а все негативные моменты – результат вмешательства правительства в экономику.
2. Занятость зависит от совокупного спроса.	2. Экономика сама установит уровень производства и занятости.
3. Денежная масса нейтральна к производству.	3. Денежная масса – причина роста цен, изменения конъюнктуры.
4. Основное теоретическое тождество: $Y = C + I + G + X_n,$ где $Y$ – объем ВВП; $C$ – объем потребления; $I$ – объем инвестиций; $G$ – государственные расходы; $X_n$ – чистый экспорт.	4. Основное теоретическое положение: $M = \frac{P \times Q}{V},$ при этом считается, что скорость обращения денег $V$ постоянна, отсюда прямая и непосредственная (а не через ставку процента) зависимость объема ВВП от массы денег в обращении.
5. Главная проблема – безработица.	5. Главная проблема – инфляция.
6. Нужна гибкая денежная политика.	6. Нужна стабильная денежная политика в соответствии с монетарным правилом: $\Delta M\% = \Delta P\% + \Delta Y\%$ , где $M$ – денежная масса, $P$ – уровень инфляции, $Y$ – объем ВВП.

\*Горяинова Л.В. «История экономических учений»: Учебно-практическое пособие. — М.: Изд. центр ЕАОИ, 2007. Стр.147

В современном обществе условно можно разделить капитализм на:

**Банковский капитализм** (Bankcapitalism) – (когда говорят банковский капитализм, вспоминают германскую модель капитализма) это форма банковских вкладов (депозитов) населения, т.е. сбережения. В свою очередь банки осуществляют инвестирование в форме кредитного, ссудного финансирования или в форме приобретения ценных бумаг компаний. В действительности, здесь банки играют очень важную роль, логично можно представить, что банки становятся посредниками между населением и экономическими агентами, тем самым активируют движения свободных денег в обращения, банки являются не маловажным звеном для экономического развития.

Наряду с банковским капитализмом, следует упомянуть о «**Мусульманском капитализме**», или «**Исламский банкинг**». Исламские банки отличаются от традиционных банков и основываются на принципах шариата, тем самым несут религиозный характер. Но эти банки показали свою эффективность и надежность в 2009 году, во время финансового кризиса, они пострадали меньше всех. Эти банки представляют собой надежную капитализацию для субъектов рынка и гарантию вкладов населения.

**Акционерный капитализм** (Shareholdercapitalism) – (Англосаксонская модель капитализма), сбережения населения путем инвестирования в ценные бумаги (акции и облигации) – это финансирование корпораций осуществляется путем привле-

чения денежных средств населения и институциональных инвесторов (инвестиционные, страховые компании, пенсионные фонды и т.д.).

**Государственный капитализм** (Statecapitalism) – капитализм характеризует капитальные вложения государства для развития предпринимательства и государство прямо или косвенно становится обладателем контрольного пакета акций наиболее значимых компаний, обычно через холдинговые структуры. В данном случае государственный аппарат контролирует или руководит компанией.

**Семейный (сетевой) капитализм** (Familycapitalism) – исторически известная модель капитализма (превалирующая в странах Азии и Латинской Америки, Италии, Канаде, Швеции), имеется в виду, что

бизнес контролируют доминирующие кланы или партнеров.

Что касается Республики Таджикистан доминирующим сегментом финансового рынка являются кредитные организации, они составляют более 90% финансового рынка. В Республике Таджикистан по состоянию на 31 декабря 2015 года функционируют 123 кредитных организации, в том числе 17 банков, 39 микрокредитных депозитных организаций, 31 микрокредитная организация и 36 микрокредитных фондов [6].

Такие сегменты, как страховой рынок и фондовый рынок не достаточно развиты и эти сегменты не способны обеспечить экономический рост для того, чтобы считать их важным элементом в развитии экономики страны.

#### **Литература.**

1. А. В. Аникин «Золото: международный экономический аспект», электронная книга, Режим доступа: <http://www.bibliotekar.ru/zoloto-2/index.htm>
2. Ядгаров Я.С. «История экономических учений: Учебник». — 4-е изд., перераб. и доп. — М.: ИНФРА-М, 2009. Стр. 360.
3. К. Ховард и Г. Журавлева, указ.соч. 278 стр.
4. В.И. Кушлина, «Государственное регулирование рыночной экономики», изд.-2, -М, изд. «РАГС» стр. 253.
5. Горяинова Л.В. «История экономических учений»: Учебно-практическое пособие. — М.: Изд. центр ЕАОИ, 2007. Стр. 358.
6. Состояние банковской системы Республики Таджикистан на 31 декабря 2015 года, электронный ресурс, Режим доступа: <http://www/nbt.t>

Азизов С.А.  
Шарипов Б

### **ТАҲАВВУЛОТИ ТАНЗИМИ ИДОРАИ ДАВЛАТӢ ДАР ИҚТИСОДИЁТИ БОЗОРГОНӢ БО ВОСИТАҲОИ ИҶРОИШИ МЕХАНИЗМҲОИ МОЛИЯВӢ**

**Институти иқтисодиёт ва демографияи Академияи илмҳои Ҷумҳурии Тоҷикистон**

*Ин мақола таҳаввулоти танзими идораи давлатӣ дар иқтисодиёти бозоргонӣ, аз таълимоти, меркантилистҳо, физиократҳо, тарафдорони мактабҳои классикӣ институтсионерҳо, монетаристҳо ва капиталистҳо иборат аст. Инчунин, нақши идоракунии давлати ва худтанзимкунии иқтисодиёти бозор низ баррасӣ карда шудааст.*

**Калидвожаҳо:** идораи давлатӣ, худтанзимкунии, бозори молиявӣ, таваррум, озодкунии иқтисодиёт, иқтисодиёти омехта, капитализми саҳомӣ, капитализми давлатӣ.

Azizov S.A.  
Sharipov B.

### **EVOLUTION OF FORMS OF STATE REGULATION OF THE MARKET ECONOMY THROUGH THE EXECUTION OF FINANCIAL MECHANISMS**

**Institute of economics and demography under the Academy scenes of Republic of Tajikistan**

*This article explores the evolution of state regulation of the market economy, starting with the teachings of the mercantile, physiocrats, supporters of the classical and Keynesian schools, institutionalists, monetarism and capitalism. The role of government intervention and self-regulation of the market economy is also considered.*

**Key words:** government regulation, self-regulation, financial market, inflation, economic liberalization, mixed economy, banking capitalism, share capitalism, state capitalism.

**ОРГАНИЗАЦИЯ УЧЕТНОЙ ПОЛИТИКИ В БЮДЖЕТНЫХ  
УЧРЕЖДЕНИЯХ РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН**  
Государственный Таджикский Финансово-экономический университет

*В статье поднимается вопрос о необходимости определения и проведения учётной политики в бюджетных организациях, правилах её проведения, оформлении документов по проведению учётной политики.*

**Ключевые слова:** *учетная политики, организация бухгалтерского учета, рабочий план бухгалтерских счетов, нормативно-правовая документация.*

С формированием рыночных отношений в республике, государство стало проводить реформирование бюджетного процесса, в рамках которого все бюджетные организации обязаны сформировать в начале финансового года свою учётную политику. Это было связано не только с требованиями нового налогового кодекса, но и с вводом нового Плана счетов и отчётности для бюджетных организаций, которые были предусмотрены в рамках МСФОГС (Международные стандарты финансовой отчетности в государственном секторе), вступившего в силу с 1 января 2014 г.

На основании действующего законодательства, с учётом МСФОГС, учётная политика в бюджетных организациях представляет собой свод правил, методов и процедур, которых организация придерживается при составлении финансовой отчётности.

При составлении учётной политики бюджетная организация учитывает организационно-правовую форму, вид деятельности, среднюю численность работников, стратегию финансово-хозяйственного развития, техническое оснащение организации, уровень квалификации работников, наличие системы мотивации сотрудников и другие аспекты, которые позволяют определить особенности деятельности бюджетной организации, в отличие от коммерческих предприятия. Но самое важное при формировании учётной политике в бюджетных организациях, впрочем также как и в коммерческих предприятиях, является то, что учётная политика представляет собой один из основных элементов системы внутреннего контроля организации.

В связи с этим учётная политика бюджетных организаций представляет собой не только описательную характеристику деятельности организации и её систему бухгал-

терского и налогового учёта, но и формирует правила и процедуры контроля, которые обеспечивают соблюдение внутренней политики организации по сохранности и рациональному использованию бюджетных средств и ресурсов. Так же она направлена на своевременную подготовку финансовой отчётности согласно международным стандартам и способствует предотвращению искажений.

Основными задачами проводимой учётной политики бюджетных организаций являются информационно-аналитическое обеспечение систем управления государственными финансами, стратегическое бюджетное планирование, своевременное предупреждение отрицательных явлений в финансово-хозяйственной деятельности бюджетных организаций, выявление и реализация внутрихозяйственных путей эффективного использования государственных бюджетных средств, контроля за их наличием и целевым использованием и др.

Бухгалтерский учёт в Республике Таджикистан регулируется Законом "О бухгалтерском учете и финансовой отчетности" за №702 от 25.03.2011 г. и в статьях № 19, 22, 23, основанных на СФОГСТ № 3 «Политика финансовой отчетности, изменения в бухгалтерских оценках и ошибки», отмечается, что: "Организации, руководствуясь законодательством РТ о бухгалтерском учете, нормативными актами органов, регулирующих бухгалтерский учет, самостоятельно формируют учетную политику, исходя из своей структуры, отрасли и других особенностей деятельности". [2]

В связи с этим бюджетные организации должны в рамках учётной политик на основании внутреннего приказа определять правила и методы бухгалтерского и налогового учёта на следующий финансовый год с обя-

зательным возложением ответственности за их выполнение на руководителя бюджетной организации. Особенностью учётной политики является то, что способы и методы ведения бухгалтерского и налогового учёта, определённые в бюджетной организации в начале финансового года, не могут меняться в течении всего этого года. Они могут подвергаться изменению только в следующем финансовом году. Это необходимо для того, чтобы была обеспечена сопоставимость данных в бухгалтерском и налоговом учёте. Они оформляются в виде пояснительной записки к бухгалтерской отчётности. Учётную политику необходимо проводить последовательно из году в год. Изменение же самих способов и методов бухгалтерского и налогового учёта происходят только на основании законодательства Республики Таджикистан или нормативно-правовых актов, которые осуществляют регулирование бухгалтерского и налогового учёта, разрабатывают новые методы и способы его ведения или меняют условия деятельности организации, например, предоставляют право образовать филиал, обособленное структурное подразделение и т.д. При этом эти обособленные подразделения обязаны проводить учётную политику, определённую основной организацией;

Формирование учётной политике, проводимой в предстоящем финансовом году, оформляется и утверждается следующими обязательными документами.

1. Рабочий план счетов бухгалтерского учёта в бюджетных организациях. План счетов для бюджетных организаций включает в себя все счета, предназначенные для деятельности государственных органов, которые осуществляют исполнение бюджета и кассовое обслуживание исполнение бюджета. В Плане счетов так же предусмотрено к синтетическим счетам наличие множества аналитических счетов.

В связи с этим каждая бюджетная организация, в зависимости от деятельности составляет из общего количества счетов, предусмотренных Планом счетов, перечень используемых счетов. Данный перечень оформляется как приложение к документу о проводимой учётной политике в организации на следующий финансовый год. В приложении так же желательно указывать и корреспонденцию счетов (проводки) по ос-

новной финансово-хозяйственной деятельности учреждения.

2. Формы первичных документов, по которым не предусматриваются типовые формы, утверждённые соответствующими государственными органами, а также формы документов для внутренней бухгалтерской отчетности. Такого типа документы создаются в организации самостоятельно, однако согласно Закону РТ "О бухгалтерском учете и финансовой отчетности", в них обязательно наличие определённых реквизитов: наименование документа; дату составления документа; наименование организации, от имени которой составлен документ; краткое содержание хозяйственной операции (качественная и количественная характеристики); измерители хозяйственных операций в натуральном и денежном выражении; должностных лиц, ответственных за совершение хозяйственной операции и её оформление; личные подписи должностных лиц, указанных в документе.

Все формы документов, которые не предусмотрены соответствующими государственными органами и разработаны внутри организации, целесообразно утвердить в качестве приложения к документу, определяющему учётную политику организации.

3. Правила проведения ежегодной инвентаризации, которые должны включать порядок и сроки её проведения, а также список ответственных лиц. Данные правила разрабатываются и утверждаются в том случае, если проведение инвентаризации не является обязанностью организации.

4. Список ответственных лиц, имеющих право подписи первичных документов бухгалтерского и налогового учёта. Данный список разрабатывается в организации и утверждается её руководителем по согласованию с главным бухгалтером, в соответствии с Законом РТ "О бухгалтерском учете и финансовой отчетности".

5. Правила документооборота, которые разрабатываются и утверждаются в организации. Они включают в себя вид финансово-хозяйственной операции, должностное лицо, которое несёт ответственность за составление и оформление документа совершаемой хозяйственной операции, сроки составления документа и предоставление его бухгалтерии или другое структурное подразделение организации.

6. Составляется документ, в котором определяется технология обработки бухгалтерской и налоговой учётной информации, предусматривающая автоматизацию бюджетного учёта. Последняя должна основываться на едином взаимосвязанном технологическом процессе обработки первичных учётных документов и отражать хозяйственные операции в соответствующих разделах Плана счетов бюджетного учёта. Комплексная автоматизация бюджетного учёта предусматривает формирование баз данных, которыми пользуется организация, с помощью соответствующего программного обеспечения. На сегодняшний день существует много компьютерных программ, формирующих базы данных, из которых предлагается использовать специальную программу бухгалтерского учёта SBG.

7. Документ, определяющий методы контроля хозяйственных операций и сохранности товарно-материальных ценностей в организации.

8. Документ, определяющий порядок выдачи денежных средств в подотчёт. Прежде всего в нём определяются материально-ответственные лица, которые имеют право получать денежные средства в подотчёт и несут ответственность за их целевое использование. С ними заключается договор о полной материальной ответственности, в котором прописываются все условия предоставления денежных средств в подотчёт – размер подотчётных сумм, штрафные

санкции за их нецелевое использование, сроки предоставления авансового отчёта по выданным и израсходованным подотчётным суммам, а также по количеству не израсходованных сумм и сроках их возврата. По правилам бухгалтерского учёта, материально ответственное подотчётное лицо должно в трёхдневный срок предоставить авансовый отчёт об израсходованных денежных средствах с приложением официально оформленных документах о закупках с квитанциями об оплате, а остатки неизрасходованных денежных средств сдать в кассу организации.

На сегодняшний день в Республике Таджикистан учёт в бюджетных организациях ведётся структурным подразделением или централизованным бухгалтерским подразделением, а способы и методы бухгалтерского и налогового учёта определяются вышестоящей организацией.

На основании вышеизложенного можно сделать вывод, что учётная политика, которую должны проводить бюджетные организации, позволит не только сформировать методы и способы бухгалтерского и налогового учёта на следующий финансовый год, но и, что является более значимым, обеспечит внутренний контроль за расходованием и эффективным использованием государственных финансов, а также будет способствовать определению и реализации путей их рационального использования бюджетными организациями.

#### *Литература.*

1. Стандарты бухгалтерского учёта для организаций государственного сектора «Концептуальные основы финансовой отчетности в государственном секторе Республики Таджикистан», разработаны Советом по международным стандартам бухгалтерского учёта общественного сектора (КМСБУ ОС), утверждены приказом Министерства финансов Республики Таджикистан от 14.03.2014 г. за № 40, согласованы с Агентством по статистике при Президенте Республики Таджикистан от 11.03.2014 г. за № 6/2-17.

2. Закон Республики Таджикистан «О бухгалтерском учете и финансовой отчетности» от 25.03.2011 г., за № 702.

3. Инструкция Министерства финансов Республики Таджикистан по ведению бухгалтерского учета в бюджетных учреждениях от 26.12.2000 г., за № 157.

Тилакмуродова С.

### ТАШКИЛОТИ СИЁСАТИ ҲИСОБОТӢ ДАР ҚОРҲОНАҲОИ БУЌЕТИИ ҶУМҲУРИИ ТОҶИКИСТОН

Донишгоҳи давлатии молия ва иқтисоди Тоҷикистон

Мақолаи мазкур зарурати муайян намудани сиёсати ҳисобдорӣ дар ташкилотҳои буҷетӣ, қоидаҳои татбиқи он, қори қоғазҳои қиматнокро дар бар мегирад.

**Калидвожаҳо:** сиёсати ҳисобдорӣ, ташкили баҳисобгирӣ, нақшаи қорӣ, ҳуҷҷатҳои меъёрӣ ҳуқуқӣ.

Tilakmurodova S.

### ACCOUNTING POLICY ORGANIZATION IN THE BUDGETARY INSTITUTIONS OF THE REPUBLIC OF TAJIKISTAN State Tajik Financial and Economic University

The article raises the question of the need to determine and conduct accounting policies in budgetary organizations, the rules for its implementation, the paperwork for the accounting policies.

**Keywords:** accounting policies, organization of accounting, working plan of accounts, regulatory and legal documentation.

## ОСОБЕННОСТИ НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ СТРАХОВЫХ КОМПАНИЙ РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН

Государственный Таджикский Финансово-экономический университет

*В статье рассматриваются вопросы определения дохода страховых компаний и их отражение в бухгалтерском учёте на основании нормативно-правовых документов Республики Таджикистан, определения налогооблагаемой базы при исчислении налога на прибыль в зависимости от вида договора по страхованию.*

**Ключевые слова:** *страховые взносы, договор о страховании, договор о перестраховании, договор о состраховании, страховое вознаграждение, страховые премии, услуги по страхованию.*

В Республике Таджикистан деятельность страховых компаний осуществляется на основании Закона «О страховании», который был принят 20.07.1994 за № 981, и в дальнейшем в него были внесены некоторые дополнения и изменения. Помимо основного закона, страховые компании работают на основании таких законодательно-правовых актов, как Указания «Об объёме форм бухгалтерской отчётности страховых организаций» Министерства финансов Республики Таджикистан от 14 мая 2004 г., № 65, «Об особенностях применения страховыми организациями плана счетов бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности хозяйствующих субъектов и методические указания по его применению» Распоряжение Министерства финансов Республики Таджикистан от 20 мая 2004г. № 67, Распоряжение «Об особенностях применения страховыми организациями плана счетов бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности хозяйствующих субъектов и методические указания по его применению» от 20.05.2004 за № 67 и др.

Учётная политика страховой компании в целом аналогична учётной политике любого хозяйствующего субъекта, однако учёт в страховых компаниях имеет некоторые особенности, отличные от учёта в целом, например, она содержит метод определения «выручки страховщика».

На сегодняшний день, определяя «выручку страховщика», можно использовать один из методов, оговорённых в Налоговом кодексе Республики Таджикистан –

метод начисления или кассовый метод определения доходной части компании.

Метод начисления предполагает учитывать выручку от страховых взносов на момент заключения договора о страховании, а кассовый метод – на момент поступления денежных средств на банковский счёт страховой компании [8].

Проблемы по учёту возникают тогда, когда страховая компания выполняет одну из своих хозяйственных операций – принимает риски по перестрахованию. По данной операции учёт всегда ведётся методом начисления, т.к. в плане счетов для страховых компаний не предусматривается ведение этой операции кассовым методом.

В связи с этим могут появиться проблемы, вызванные следующими причинами:

- во-первых, если компания ведёт учёт кассовым методом, а при возникновении операции перестрахования нужно применять метод начисления (хотя такие операции происходят не слишком часто, но имеют место быть), то страховая компания должна применять кассовый метод. Данная ситуация ведёт к нарушению нормативно-правовых актов – учётная политика в компании должна быть определена в начале года, и она должна проводиться единообразно ко всем хозяйствующим операциям;

- во-вторых, при заключении договоров о перестраховании возникают различия в сроках отражения операций, например, при заключении договора о перестраховании эту хозяйственную операцию необходимо отразить по дате заключения

договора, а в страховой компании в начале года определена другая учётная политика, при которой операции по перестрахованию отражаются тогда, когда получена от перестрахователя сумма в виде премии;

- в-третьих, самой большой проблемой является определение даты по договору перестрахования в бухгалтерском учёте, особенно, когда в договоре внесено условие, что перестраховочную премию можно оплачивать в рассрочку. Это связано с тем, что ни один нормативно-правовой документ чётко и ясно не определяет дату начисления операции по данному виду страхования [4].

Отсутствие регулирующих нормативно-правовых актов в системе предоставления страховых услуг является весьма важным фактором с позиции составления финансовой отчётности и определения дохода страховой компании во времени. Последнее определяет достоверность отражения финансовых результатов страховой компании. Не совпадение даты заключения договора о перестраховании и поступления финансовых средств на расчётный счёт страховой компании, тем более если в договоре есть условие о рассрочке поступления денежных средств, создаёт проблему начисления и своевременного перечисления налогов. [7]

Как известно, страховые компании ведут бухгалтерский учёт на основании специализированных счетов. Кроме этого, страховые компании имеют свои правила бухгалтерского учёта и финансовой отчётности, отличные от общепринятых правил хозяйственной деятельности производственных компаний. Особенности правила устанавливаются на основании законодательных документов и соответствующих норм [9].

Все операции – по личному страхованию, по имущественному страхованию, по страхованию ответственности, по перестрахованию, по сострахованию от страховщиков – учитываются отдельно.

Страховые компании делят доходы, как и другие хозяйствующие субъекты, согласно стандартам международной финансовой отчётности – на операционные (или доходы, связанные с производством и реализацией) и внеоперационные (или

внеоперационные) доходы. Но страховые компании к доходам второй группы относят следующие доходы от страховой деятельности:

- премии, или иначе говоря взносы, по договорам страхования;

- премиальную сумму, предназначенную страховому агенту или брокеру за услуги по страхованию;

- суммы в виде награждения страховщикам, производящим осмотр имущества, подлежащее страхованию, и выдающим заключение об оценке страхового риска, определении причин и размеров нанесённого убытка при страховом случае;

- выплаты в виде денег по договорам перестрахования;

- денежные выплаты по договорам сострахования от страховщиков;

- денежные выплаты перестраховщикам той части страховых сумм по рискам, которые были переданы на перестрахование;

- дивиденды по премиальным за риски, которые были приняты на перестрахование;

- в качестве дохода в рамках действующего законодательства может выступать право, которое предъявляется к лицу, несущему ответственность за нанесённый ущерб, в таком случае доход от реализации переходит страховщику;

- только на основании судебного решения могут быть признаны доходами суммы штрафов и санкций за невыполнение страхового договора;

- доходами признается сумма возврата страховых премий или взносов при досрочном прекращении договора страхования. [3]

Обычно страховые компании используют метод начисления налогового учёта, согласно Налогового Кодекса Республики Таджикистан. Поэтому при учёте доходов по различным договорам страхования используются и различные методы учёта страховых вознаграждений.

Например, все виды страховых случаев (страхование автомобиля, дачи, жилья и т.д.), кроме страхования жизни, включая добровольное медицинское страхование. Доходами для страховой компании признаются взносы страховщика на дату, когда возникает ответственность компании

перед страхователем, т.е. с момента подписания страхового договора.

По договору о страховании жизни существует особое условие при формировании доходов – доходами признаётся каждый полученный страховой взнос, который поступает на счёт компании.

Страховые взносы считаются доходом для компании на то число, на которое оформлены договора вместе с условиями, прописанными в них. Только после этого сумма дохода может считаться налогооблагаемой базой для исчисления налогов и перечисления их в государственный бюджет.

Все остальные страховые взносы в виде доходов считаются внереализационными. К ним относятся суммы уменьшения, или возврата, страховых резервов, доход от реализации перешедшего к страховщику право требования страхователя к лицам, ответственным за причинённый ущерб, сумма санкций, начисленная за неисполнение договора страхования.

При методе начисления сумма уменьшения, или возврата, страховых резервов, которые образовались в предыдущие отчётные периоды, зачисляется в последний день налогового периода, а доходы от реализации права требования, которое перешло к страховщику от страхователя, ответственного за порчу и нанесение ущерба, учитывается на дату вступления в законную силу решения суда или на дату письменного заявления (согласия) виновного возместить причинённый ущерб [1].

Расходы, которые совершают страховые компании, так же как и доходы, делятся на две части. К одной из них относятся общие расходы, которые осуществляют все компании, не зависимо от вида деятельности, и вторая часть расходов – это расходы, связанные со специфической деятельностью страховой компании.

К расходам, связанным со страховой деятельностью компании, можно отнести:

- денежные вознаграждения по договорам страхования, сострахования и перестрахования, а также рента, аннуитет, пенсии и прочие выплаты, которые были заранее оговорены и прописаны в этих договорах;

- возврат части страховых премий и выкупных сумм по страховым договорам;

- вознаграждение за оказанные услуги страхового агента или брокера;

- расходы по оказанным страховым услугам юридическим или физическим лицам;

- страховые премии или взносы по рискам, переданные в перестрахование;

- вознаграждения по договорам перестрахования;

- проценты на депо премии по рискам, переданным в перестрахование;

- суммы вознаграждений состраховщику по договорам сострахования;

- возврат части суммы страховых премий, или взносов, и выкупных сумм по договорам страхования, сострахования и перестрахования, когда это предусмотрено законодательством или условиями договора.

Все расходы в виде страховых выплат по договору страхования или связанные с оказанием услуг страхового агента, комиссара и т.д., формируются на дату подписания договора или акта приёмки-передачи выполненных услуг и отражаются в бухгалтерском учёте в виде обязательств, образуя кредиторскую задолженность.

Согласно законодательству Республики Таджикистан, страховые организации обязаны создавать страховые резервы для выполнения своих обязательств по договорам страхования, а суммы, начисленные в такие резервы, относить к внереализационным расходам от страховой деятельности. [5]

Правила по формированию страховых резервов позволяют страховой компании производить формирование таких резервов и рассчитывать их до конца отчётного периода. Однако это условие не относится к страхованию жизни. Основой для расчёта резерва из незаработанной премии является величина начисленной страховой премии согласно страховому договору. Только на дату возникновения ответственности у страховщика перед страхователем осуществляют налоговый учёт отчислений в страховые резервы. [6]

Основанием для базы налога на прибыль является страховая премия, определяемая страховой компанией как доход, сформировавшийся на дату возникновения ответственности страховщика перед

страхователем согласно подписанного договора по страхованию.

Из налогооблагаемой базы исключаются доходы в виде имущества, имущественных прав, выполненных работ и предоставленных услуг в том случае, если они были получены от других организаций в виде предварительной оплаты за товары. Поэтому, в случае если ответственность страховщика перед страхователем наступает после даты, по которой необходимо рассчитать страховую премию или взнос, то доходами будут считаться те страховые взносы, которые сформировались на дату возникновения ответственности, т.е. на дату подписания страхового договора, соответственно они будут являться базой для начисления налогов. Также за этот период к вычету будут приниматься расходы необходимые для расчёта прибыли страховой компании и формироваться страховые резервы. [2]

Бухгалтерская запись производится в тот момент, когда возникает право страховой организации на получение от страхователя страховой премии (взноса), вытекающего из конкретного договора страхования или подтвержденное иным образом, например, выставление счета на уплату страхователем страхового взноса. Если по условиям договора страхования, относящегося к страхованию жизни, страховые премии (взносы) в соответствии с договором страхования уплачиваются периодически, то указанная бухгалтерская запись производится в тот мо-

мент, когда возникает право страховой организации на получение очередного страхового взноса [7].

У страховых компаний при начислении прибыли существуют некоторые особенности, которые присущи только им.

Во-первых, учёт операций по их основной профессиональной деятельности осуществляется по видам договоров, к которым относятся договора по страхованию, сострахованию и перестрахованию. Расчёт доходов и расходов по ним производится методом начисления.

Во-вторых, страховые резервы формируются на основании предупредительных страховых случаев и согласно законодательству Республики Таджикистан эта сумма не принимается для исчисления налогооблагаемой базы для налога на прибыль.

В-третьих, одной из особенностей налогового учёта в страховых компаниях является учёт страховых выплат. На основании нормативно-правовых актов, страховые выплаты по страховому случаю, который уже произошёл, включаются в статью расходов на дату выплаты.

Таким образом, в связи с особенностями определения налогооблагаемой базы для исчисления налога на прибыль с доходов страховых компаний, необходимо для них разработать некоторые исключения в законодательных документах, для того чтобы правильно и своевременно обеспечить поступление налогов в государственный бюджет.

### *Литература.*

1. Азарская М.А., Миронова О.А., *Учет, налогообложение и аудит в страховых организациях.* - Изд.2-е перераб. и доп. / М.А. Азарская, О.А. Миронова. - М.: Бухгалтерский учет, 2008. - 272с.
2. Ашурув Г.Д. *Развитие системы оказания страховых услуг в Республике Таджикистан: диссертация кандидата экономических наук: 08.00.05.* - Душанбе, 2007.
3. Красова О.С., *Бухгалтерский учет в страховании: Практическое пособие.* - М.: Омега - Л, 2008. - 263с.
4. Курбонова Ф. А. *Рынок страхования: состояние и основные проблемы развития // Молодой ученый.* — 2014. — №17. — С. 285-290. — URL <https://moluch.ru/archive/76/13113/>.
5. Петрова В.И., *Бухгалтерский учет, анализ и аудит в деятельности страховых организаций/ В.И. Петрова, А.Ю. Петров, Г.А. Скачко.* - М.: Финансы и статистика, 2008. - 400с.
6. *Страхование. Учебное пособие,* - Душанбе: «Ирфон», 2006 (в соавторстве с Х.Н. Ақобировым). – С. 35.

**Законодательные акты**

7. Закон «О бухгалтерском учёте и финансовой отчётности» от 25.03.2011г. № 702.

8. Налоговый Кодекс Республики Таджикистан.

9. Распоряжение «Об особенностях применения страховыми организациями плана счетов бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности хозяйствующих субъектов и методические указания по его применению» от 20 мая 2004г. №67, г.Душанбе.

Султонова С.М.  
Шарифова Р.Н.

**ШАРТНОМАИ МАБЛАҒГУЗОРИИ ШИРКАТҶОИ СУҒУРТАВӢ  
ҶУМҲУРИИ ТОҶИКИСТОН**

Донишгоҳи давлатии молия ва иқтисодии Тоҷикистон

*Дар мақола масъалаи муайян намудани андозаи даромади ширкатҳои суғуртавӣ дар асоси ҳуҷҷатҳои меъриии Ҷумҳурии Тоҷикистон, муайян кардани заминаи андозбандишаванда ҳангоми ҳисоб кардани андоз аз даромад, вобаста аз намуди шартномаи суғурта баррасӣ гардидааст.*

**Калидвожаҳо:** суғуртаи суғуртавӣ, шартномаи суғурта, созишномаи суғурта, созишномаи ҳамоҳангӣ, мукофоти суғурта.

Sultonova S.M.  
Sharifova R. N.

**PECULIARITIES OF TAXATION OF INSURANCE COMPANIES  
REPUBLIC OF TAJIKISTAN**

State Tajik Financial and Economic University

*The article deals with the issues of determining the income of insurance companies and their reflection in accounting based on regulatory documents of the Republic of Tajikistan, determining the taxable based on income tax calculation depending on the type of insurance contract.*

**Key words:** insurance premiums, insurance agreement, reinsurance agreement, co-insurance agreement, insurance reward, insurance premiums, insurance services.

## О СТРАХОВОМ РЫНКЕ РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН И О ТЕРМИНЕ «СУГУРТА»

Институт экономики и демографии Академии наук Республики Таджикистан

*В статье рассматриваются причины неразвитости страхового рынка как инфраструктурного элемента экономики страны, а также о термине «сугурта», который не раскрывает смысл страховой деятельности при произношении. В статье также предлагается замена термина «сугурта» на термин «бима».*

**Ключевые слова:** страхование, перестрахование, сострахование, страховые пулы, страховой рынок, сугурта, sigorta, бим, бима, бимашуда, бимагар, бимагузор.

О значении страхования для граждан и хозяйствующих субъектов страны, как механизма защиты их имущественных интересов, а также для самого государства как о инфраструктурном элементе его экономики, можно говорить очень много. Если коротко, то страхование - это один из способов обеспечения экономической безопасности и устойчивого материального благополучия для граждан и хозяйствующих субъектов, а также неотъемлемая и важнейшая часть инфраструктуры экономики страны. Страхование также обеспечивает экономику страны инвестиционным потенциалом посредством своих «*временно свободных средств*».

Тем не менее, после распада СССР и освобождения от монополии в страховании, которое было объявлено в СССР после Октябрьской Революции, страхование в Таджикистане так и не стало частью культуры и экономического обихода ни для граждан, ни для самого государства. В Советские времена страхование не проводилось повсеместно, оно не коснулось государственной собственности, а распространилось ограничено, то есть только на жизнь и имущества граждан, а также имущество сельскохозяйственных предприятий и общественных организаций. Однако, даже в этом случае, в условиях суверенитета, республика утратила то, что имело от страхования до распада СССР.

В результате проведенного анализа выявлено, что основные причины неразвитости страхового рынка нашей республики, после распада СССР, заключаются в следующем:

- отсутствие традиций страхования. В условиях плановой экономики обо всем заботилось государство, и необходимости в страховании не возникало ни у населения,

ни у собственников. Кроме того, до Октябрьской революции на территории Республики Таджикистан исповедовался Ислам, и страхование населения не воспринималось, так как в страховании предусматривались элементы ростовщичества, азарта и неопределенности. Такое отношение к страхованию в определенной степени сохранилось и в настоящее время;

- отсутствие высококвалифицированных специалистов в субъектах страхового рынка, и в первую очередь в службе страхового надзора, отсутствие высококвалифицированных преподавателей в высших учебных заведениях, преподающих предметы по страхованию, отсутствие специалистов, разбирающихся в вопросах страхования в министерствах и ведомствах республики, рассматривающие проекты нормативных правовых актов, касающихся страховой тематике;

- отсутствие постояннодействующих курсов по подготовке и повышению квалификации для субъектов страхового рынка, а также для преподавателей ВУЗов, преподающих предметы по страхованию.

- в Республике Таджикистан общество не доверяет страховым компаниям. Это связано с обесценением договоров страхования, особенно долгосрочных, которые были заключены с «Таджикгосстрахом» до распада СССР. Гражданам нашей республики нелегко было расставаться со своими средствами, которые они долгие годы выплачивали в виде страховых взносов «Таджикгосстраху» по страхованию жизни, страхованию детей до совершеннолетия, а в итоге остались ни с чем. Данная ситуация, из-за которой пострадало старшее поколение наших граждан, в виде негативной информации передано и передается нынешнему поколению. Такая негативная ситуация о

страховании закрепились в сознании нашего населения как отрицательный генетический код, и, стала частью ее менталитета;

- не разработана у нас и система стимулирования к заключению договоров страхования, то есть, отсутствуют льготы, предусматривающие выплаты страховых премий (вносов) в меньшем размере, а если эти льготы и предусмотрены условиями некоторых видов страхования, то они носят исключительно символический, и, в основном, рекламный характер;

- в большей степени недоверие общества к страховым организациям в Республике Таджикистан, после распада СССР, спровоцировали сами страховщики, которые из-за отсутствия надлежащего надзора со стороны надзорных органов, установили исключительно свои, собственные правила поведения на страховом рынке. Ключевым механизмом в таком негативном поведении страховщиков является то, что страховщики самостоятельно устанавливают страховые тарифы по всем видам страхования, без соблюдения требования и технологии актуарных расчетов (актуарной математики), и, без согласования этих тарифов со службой страхового надзора. Кроме того, качественное обслуживание и своевременные страховые выплаты, при возникновении страховых событий, находятся в неудовлетворительном состоянии. Потому, что отечественные страховщики, после возникновения страхового случая, своевременно не производят страховые выплаты и заставляют пострадавшего в результате возникшего страхового случая страхователя, застрахованного и выгодоприобретателя, месяцами обивать пороги страховой организации для получения каких-то скудных, символических страховых выплат. Такая тенденция особенно наблюдается в «Обязательном страховании гражданской ответственности владельцев транспортных средств» (ОСАГО). [1] Такая негативная ситуация становится антирекламой страховой деятельности, и отталкивает население и хозяйствующие субъекты от использования страхований и страховых организаций для защиты своих имущественных интересов;

- отечественные страховые компании не крупные, а значит, обладают ограниченными финансовыми ресурсами. Потому, что даже совокупный актив отечественных

страховщиков, не способен компенсировать гибель даже одного воздушного лайнера. В настоящее время в республике функционируют более 20 страховых организаций - две государственные и 18 негосударственные. Поэтому, в сложившейся ситуации, то есть скудности активов отечественных страховщиков, оптимальным вариантом для усиления их активов, повышения их платежеспособности по заключенным договорам страхования, является их слияние и поглощение;

- почти все страховые организации сосредоточены в г. Душанбе, когда около 80% населения страны проживает в сельской местности;

- отрасль страхования, включая все его субъекты, и в первую очередь страховых организаций, для непорядочных и «нечистых» наруку граждан, а также «нечистого» наруку персонала страховых организаций, представляет собой огромный диапазон в хищении страховых фондов путем составления фиктивных страховых актов о якобы происшедших страховых событиях (особенно по актам ГАИ по ДТП, медицинских учреждений по факту заболевания, органов внутренних дел при пожарах, кражах имущества и т.д.), а также совершения ряда других, многочисленных фактов страхового мошенничества. [2] Такая тенденция отрицательно влияет на экономическую безопасность деятельности субъектов страхового рынка, а также представляет страховую отрасль страны в представлении общества как нечто непонятное и имеющую криминальную основу отрасль;

- из-за отсутствия в республике квалифицированного страхового надзора и контроля за деятельностью страховщиков, некоторыми отечественными страховщиками, переданные на перестрахование в зарубежные перестраховочные организации риски, с перестраховочными премиями, только за последние несколько лет, по данным той же бывшей Службы государственного страхового надзора, составили более 266 млн сомони. Полученные же из-за рубежа перестраховочные возмещения (выплаты) по случившимся в республике страховым событиям (ответственности иностранных перестраховщиков перед отечественными перестрахователями (цедентами), за последние 10 лет составляют всего лишь 0,13% от пере-

данных на перестрахование страховых премий. Здесь необходимо учесть, что 0,13% - это от перестраховочных премий, а не с перестраховочных сумм (ответственности зарубежных перестраховщиков), то есть совсем ничего.

Это говорит о том, что многомиллионные средства отечественных страховщиков необоснованно остались как «подарок» в карманах иностранных государств. Данная ситуация наносит огромный материальный ущерб отечественному страховому рынку, не позволяя ему капитализироваться. Кроме всего прочего данная ситуация наносит огромный ущерб экономической безопасности нашей республики. Поэтому, необходимо безотлагательно учредить в республике, по опыту других государств, в том числе Российской Федерации, Государственное унитарное предприятие «Национальную перестраховочную организацию» в целях создания заслона на пути утечки валюты за рубеж. Тем более, что на основании Постановления Правительства РТ от 31 декабря 2014 года, №788 Министерству финансов РТ и Национальному банку Таджикистана поручено учредить такую организацию. [3] Необходимо отметить, что данное требование Правительства Республики Таджикистан до сего времени не выполнено, то есть осталось на бумаге;

- страховые организации не применяют сострахования и страховые пулы, предусмотренные ст.ст. 10 и 21 действующего Закона РТ «О страховой деятельности». Применение сострахования и страховых пулов повысило бы платежеспособность отечественных страховщиков, а также способствовало бы ограниченному использованию перестраховочных операций с зарубежными перестраховщиками;

- страховыми организациями не проводятся инновационные виды страхования, которые и ранее в республике, при монополии государства на страхование, не проводились. А эти инновационные виды страхования стали востребованными во всех страховых системах мира, в том числе в странах СНГ. Например, такие виды добровольного страхования как «Страхование гражданской ответственности владельцев автотранспортных средств»; «Страхование гражданской ответственности предприятий-источников повышенной опасности»; «Страхование

гражданской ответственности перевозчика»; «Страхование гражданской ответственности товаропроизводителей, продавцов и исполнителей за качество продукции и услуг»; «Страхование гражданской ответственности за вред, причиненный загрязнением окружающей среды»; «Страхование гражданской (профессиональной) ответственности адвокатов, главы семьи, врачей, бухгалтеров, руководителей туристических организаций и т.д.».

Может быть одна из причин того, что отечественный страховой рынок до сих пор не развит заключается в непонятной терминологии, применяемой в страховой деятельности?

Взять, к примеру, основной термин страховой деятельности как «сугурта» (название отрасли). Здесь, мы видим, что этот термин как термин «страхование», который подразумевает «страх», не раскрывает смысл и значение отрасли при его произношении. Например, «я боюсь, имею страх, боязнь, что с моими имущественными интересами что-то случилось, поэтому я этот имущественный интерес страхую. [4]

Откуда же термин «сугурта», который на таджикском языке при произношении ничего не объясняет, то есть, не является литературным, стал применяться в страховой системе нашей страны?

Анализ данного вопроса показал, что до 1929 года Таджикистан находился как автономная республика в составе Узбекской ССР и в страховой системе этой республики термин страхование назывался «сугурта», то есть, имеет тюркский корень (sigorta). [5] После, 1929 года, в виду выделения Таджикистана в Союзную Республику, термин «сугурта» так и не был переведен на литературный таджикский язык, то есть, на «бим» («бима»), что на литературном таджикском языке означает «страх» («страхование»). [6]

Кроме того, склонение термина «сугурта» является достаточно сложным, то есть становится грубым и непонятным. Например, в большинстве нормативных правовых актов принятых после распада СССР, термин основного участника страхового рынка «страхователь», на таджикском языке стали именовать как «сугурташаванда», то есть, еще не стал страхователем, а только желает стать им (в Законах РТ «О страховании», принятых в 1994, 2010 и 2016 годах), что яв-

ляется неправильным, а в действующем Законе РТ «О социальном обязательном страховании», а также в страховых полисах (свидетельствах), используемых в Советские времена, термин «страхователь» переведен и принят на таджикском языке как «сугуртакунанда», что было правильным и понятным. Указанные разногласия приводят в заблуждение участников страховой деятельности. А если мы заменим термин «сугурта» на литературный таджикский термин «бима», то и склонения этого термина будет понятным сразу же при его произношении. Например: «Бим» - страх; «Бима» - страхование; «Бимагар» - страховая организация (коротко «страховщик»), «Бимагузор» - страхователь, «Бимашуда» - застрахованный.

Замена термина «сугурта» на термин «бима» был рассмотрен Комитетом языка и терминологии при Правительстве Респуб-

лики Таджикистан (по инициативе автора данной статьи), и полностью поддержан. Положительное решение названного комитета было направлено в 2010 году парламенту Республики Таджикистан при рассмотрении проекта Закона РТ «О страховой деятельности». Однако закон был принят без замены термина «сугурта» на термин «бима». Такая же ситуация повторилась при принятии Закона РТ «О страховой деятельности» (в новой редакции, третьей по счету) в 2016 году. [7]

Важность замены термина «сугурта» на термин «бима», который скомпрометировал страховую деятельность у таджикского общества в течение более 90 лет, так и не ставший частью культуры общества, реабилитирует эту отрасль и превратит ее в надежный механизм защиты имущественных интересов населения и хозяйствующих субъектов.

### **Литература.**

1. Шаропов Н. *Страховой рынок Республики Таджикистан: состояние и перспективы развития* // - Душанбе, 2017г., с. 46
2. Там же, с.105
3. *Постановления Правительства РТ от 31 декабря 2014 года, №788*
4. Балабанов И.Т., Балабанов А.И. *Страхование*. Питер, 2001г., с.47
5. *Турко-русский, русско-турецкий словарь*. М.: «Дом Славянские книги», 2009г., с. 870.
6. *Таджикско-русский словарь*. Душанбе «Дониш», 2004г., с.101.
7. *Ответ – письмо Комитета языка и терминологии при Правительстве Республики Таджикистан от 29 октября 2010 года, № 1-3/195*

Шаропов Н.

**Дар бораи бозори суғуртавии Ҷумҳурии Тоҷикистон ва вожаи «Суғурта»  
Институти иқтисодиёт ва демографияи Академияи илмҳои Ҷумҳурии Тоҷикистон**

*Дар мақолаи мазкур сабабҳои рушд наёфтани бозори суғуртави, ки ҷузъи инфрасохтори иқтисодиёти кишвар мебошад ва дар бораи вожаи «суғурта», ки дар вақти талаффуз маънои ғабӯлияти суғуртави баён намекунад, гуфта шудааст. Дар мақола пешниҳод карда шудааст, ки вожаи «суғурта» ба вожаи «бима» иваз карда шавад.*

**Калидвожаҳо:** суғурта, бозори суғуртави, курсҳои бозомузӣ ва такмили ихтисос, дар бораи вожаҳои «суғурта» ва «sigorta».

Sharopov N.

**On the insurance market of the Republic of Tajikistan and on the term “Sugurta”  
Institute of Economics and Demography of the Academy of Sciences of the Republic of Tajikistan**

*This article discusses the reasons for the underdevelopment of the insurance market in the country as an infrastructure element of the country's economy, as well as the term “sugurta”, which does not reveal the meaning of insurance activity in pronunciation. The article also proposes the replacement of the term “sugurta” with the term “bima”.*

**Keywords:** insurance, insurance market, courses for training and advanced training, on the terms "sugurta" and "sigorta".

## ВОПРОСЫ ИНСТИТУЦИОНАЛЬНОГО ПОСТРОЕНИЯ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫМ ИМУЩЕСТВОМ В РЕСПУБЛИКЕ ТАДЖИКИСТАН

*В статье рассматриваются актуальные аспекты создания и современного состояния системы управления государственным имуществом в Республике Таджикистан. В работе важное место занимают исследование вопросов формирования государственной собственности в условиях приобретения государственной независимости; изучения созданных институтов управления государственным имуществом, проблем упорядочения отношений собственности на основе создания комплексной правовой базы управления государственным имуществом.*

**Ключевые слова:** систематизация управления, государственное имущество, собственность, институционализация, нормативно-правовые акты.

Важнейшей составной частью формирования процесса управления любыми экономическими или иными общественными явлениями выступает систематизация отношений, которая обеспечивает организованное осуществление взаимодействия между субъектами по конкретно установленным правилам, нормам с ответственностью.

Система управления формируется на основе налаживания упорядоченных и формализованных совместных взаимоотношений в соответствии с целями и задачами развития общества и необходимостью реализации общественных потребностей.

Упорядоченные и формализованные совместные взаимоотношения налаживаются по следующим направлениям:

- определение сферы отношений, которые нуждаются в систематизации;
- формирование (установление полномочий и функций) институтов, определяющих процедуры взаимодействия субъектов и контролирующих поведение последних. При этом все направления систематизации могут быть решены двумя вариантами: во-первых, формированием новых институтов и во-вторых, преобразованием существующих институтов;
- разработка и принятие законов, правил, норм, положений и других нормативно-правовых актов.

Систематизация управления государственного имущества Республики Таджикистан в плане определения объектов государственного имущества начала формироваться с началом перехода к рыночным

отношениям и формирования суверенитета страны.

В этих условиях возникла потребность общества не только в развитии государственной собственности, но и формировании и расширении сферы применения частной собственности, различных форм совместной собственности, использовании арендных, лизинговых, концессионных отношений, создании и развитии предпринимательства и использовании других факторов развития, которые строго отрицались прежней командно-административной системой хозяйствования.

Вместе с тем, как показало изучение специальной литературы, вопросы формирования государственной собственности и институтов управления государственным имуществом в условиях приобретения государственной независимости, проблемы упорядочения отношений собственности на основе комплексной правовой базы управления государственным имуществом в Республике Таджикистан исследованы недостаточно и являются весьма актуальными.

Выше было указано, что систематизация управления государственным имуществом осуществляется как формированием новых институтов, так и преобразованием существующих институтов. В Республике Таджикистан в процессе систематизации управления государственным имуществом, который начался в 1991 году, указанные два варианта использовались одновременно. Это связано с тем, что в начале перехода экономики страны от командно-административных к ры-

ночным отношениям, формирования многообразных форм собственности возникла необходимость создания специального органа по управлению государственным имуществом. Вместе с тем, отдельные органы управления, которые функционировали при командно-административной системе хозяйствования, нуждались в изменении и совершенствовании функций и содержания их работы.

В целях управления государственным имуществом, в пределах установленных полномочий осуществления руководства и проведения разгосударствления и приватизации государственной собственности, представления в отношениях с различными структурами интересов государства как собственника, реализации правомочий по владению, пользованию и распоряжению государственной собственностью был образован новый специальный центральный орган государственного управления.

Этот орган был образован Указом Президента Таджикской ССР от 22 января 1991 года №УП-12 «О создании республиканского Государственного комитета Таджикской ССР по управлению государственным имуществом». Положение о названном органе было утверждено постановлением Кабинета Министров Таджикской ССР №250 от 22 августа 1991 года.

В связи с большой взаимозависимостью эффективности использования имущества и внедрения в него инвестиционных ресурсов в 2006 году были расширены функции и полномочия указанного госкомитета и был создан Государственный комитет по инвестициям и управлению государственным имуществом Республики Таджикистан [1]. На этот орган были возложены функции бывшего Государственного комитета Республики Таджикистан по управлению государственным имуществом, Центра координации внешней помощи Исполнительного аппарата Республики Таджикистан, связанные с привлечением инвестиций вопросы бывшего Министерства экономики и торговли Республики Таджикистан и Министерства финансов Республики Таджикистан, а также связанные с поддержкой предпринимательства вопросы бывшего

Агентства по антимонопольной политике и поддержке предпринимательства при Правительстве Республики Таджикистан.

Еще одной республиканской организацией, созданной в сфере управления государственным имуществом, явилась Инспекция по использованию государственного имущества. Она была создана в 2004 году и была преобразована в Службу государственного надзора за использованием государственного имущества в 2007 году.

Основными полномочиями, возложенными Правительством Республики Таджикистан на Службу государственного надзора за использованием государственного имущества, являются следующие: осуществление надзора и контроля за сохранностью и целевым использованием государственного имущества, закрепленного за государственными предприятиями и учреждениями, а также переданного для использования другим юридическим и физическим лицам; контроль за соблюдением правил ведения учета, оценки и инвентаризации государственного имущества; мониторинг исполнения договоров аренды государственного имущества и др. [2].

В 1991 году в целях проведения на всех территориальных образованиях республики единой политики по управлению государственным имуществом, осуществлению приватизации государственного имущества, формированию многоукладной экономики и регулирования коммунальной собственности во всех административных областях, городах и районах Таджикистана были созданы соответствующие органы по управлению государственным имуществом. В 2007 году, в связи с изменением полномочий и функций центрального республиканского органа по управлению государственным имуществом, были изменены задачи местных органов Государственного комитета по инвестициям и управлению государственным имуществом Республики Таджикистан и они были преобразованы в органы по инвестициям и управлению коммунальным имуществом.

В целях выполнения отдельных задач по осуществлению управления государственным имуществом, в том числе оценки, продажи, реализации совместных про-

ектов создавались также специализированные предприятия и учреждения.

Так, для выполнения работ по оценке государственной собственности, разработки проектов по совершенствованию нормативно-правовой базы оценочной деятельности государственного имущества в 1992 году было создано Республиканское учреждение «Центр оценки государственной собственности», которое было преобразовано в 2004 г. в Республиканское учреждение «Управление оценки» и в 2007 году в Государственное унитарное предприятие по оценке.

Для проведения эффективной предпродажной подготовки государственных объектов на высоком организационном уровне аукционов, привлечения широкого круга отечественных и зарубежных инвесторов в процесс покупки государственных объектов на аукционах, в 1995 году была создана Республиканская биржа недвижимости, которая функционировала до 2003 года. Затем в 2003 году для выполнения вышеуказанных функций было учреждено Государственное унитарное предприятие по организации продаж государственного имущества.

В 2013 году на Государственный комитет по инвестициям и управлению государственным имуществом Республики Таджикистан были возложены вопросы организации сотрудничества государственных и частных партнеров для реализации инфраструктурных и социальных проектов за определенный период времени. Это сотрудничество в основном предполагает предоставления на согласованный период времени государственного имущества частному лицу для инвестирования, использования и получения экономической выгоды. В целях реализации этих задач было создано Государственное учреждение «Центр реализации проектов государственно-частного партнерства».

Созданные в годы формирования рыночной экономики и государственной независимости органы управления государственной собственности показаны на табл. 1.

Процесс систематизации управления государственным имуществом предполагает, как выше было отмечено, наряду с созданием новых институтов, совершенствование целей, задач, форм функционирования имеющихся (до перехода на рыночный путь развития) институтов управления.

**Таблица 1. Органы управления государственным имуществом в Республике Таджикистан, созданные за годы формирования рыночной экономики**

Созданные органы управления и организации	Преобразованные органы управления и организации
Государственный комитет Республики Таджикистан по управлению государственным имуществом (1991 г.)	Государственный комитет по инвестициям и управлению государственным имуществом Республики Таджикистан (2006 г.)
Инспекция по использованию государственного имущества (2004 г.)	Служба государственного надзора за использованием государственного имущества (2007 г.)
Областные органы управления государственным имуществом (1991 г.)	Областные органы по инвестициям и управлению государственным имуществом (2007 г.)
Городские органы управления государственным имуществом (1991 г.)	Городские органы по инвестициям и управлению государственным имуществом (2007 г.)
Районные органы управления государственным имуществом (1991 г.)	Районные органы по инвестициям и управлению государственным имуществом (2007 г.)
Республиканское учреждение «Центр оценки государственной собственности» (1992 г.)	Республиканское учреждение «Управление оценки» (2004 г.) – Государственное унитарное предприятие по оценке (2007 г.)
Республиканская биржа недвижимости (1995 г.)	Государственное унитарное предприятие по организации продажи государственного имущества (2003 г.)
Государственное учреждение «Центр реализации проектов государственно-частного партнерства» (2013 г.)	

Конституцией Республики Таджикистан, которая была принята в 1994 году, кардинально была изменена экономическая основа государства. В статье 12 указывалось, что «основу экономики Таджикистана составляют различные формы собственности. Государство гарантирует свободу экономической и предпринимательской деятельности, равноправие и правовую защиту всех форм собственности, в том числе частной» [3]. Этим предопределялось формирование и развитие рыночных отношений в стране.

В этом плане созданы и в настоящее время функционируют на республиканском уровне следующие институты: Президент, Маджлиси Оли, Правительство, отраслевые министерства и ведомства и на местном уровнях маджлисы народных депутатов и исполнительные органы государственной власти областей, городов, районов.

Президент Республики Таджикистан, являясь главой государства и главой Правительства, гарантом Конституции и законов страны, прав и свобод людей, национальной независимости, единства и территориальной целостности Таджикистана, определяет основные направления внутренней и внешней политики страны, образует и упраздняет центральные органы государственного управления, отменяет или приостанавливает действия правовых актов органов исполнительной власти в случае их противоречия действующему законодательству, подписывает одобренные проекты законов и др.

Маджлиси Оли Республики Таджикистан - парламент страны, является высшим представительным и законодательным органом государственной власти Республики Таджикистан. Маджлиси Оли состоит из Маджлиси Милли (верхняя палата) и Маджлиси намояндагон (нижняя палата).

Правительство Республики Таджикистан, являясь органом исполнительной государственной власти, коллегиально осуществляя свою деятельность, возглавляет систему исполнительных органов государственного управления, обеспечи-

вает их эффективное функционирование и скоординированное взаимодействие.

Названия, полномочия и обязательства отраслевых министерств и ведомств в соответствии с требованиями по улучшению отраслевых показателей, развитию рыночных отношений, изменениями в структуре предприятий отрасли по формам собственности также подвергались совершенствованию.

Например, в Положении о Министерстве промышленности и новых технологий Республики Таджикистан, утвержденном постановлением Правительства Республики Таджикистан от 3 марта 2014 года №147, указывается, что министерство наделено полномочием на «участие в установленном порядке в процессе акционирования и приватизации государственной собственности, формирования рынка ценных бумаг, реализации законодательства по вопросам банкротства» [4].

Местные органы государственной власти состоят из местных представительных органов и местных исполнительных органов государственной власти. Местные органы государственной власти в Горно-Бадахшанской автономной области, областях, городе Душанбе, городах и районах в пределах своих полномочий, которые определены действующим законодательством, решают вопросы местного развития.

Динамика преобразования форм органов управления, в полномочия которых входят вопросы управления государственным имуществом приведены в табл.2.

Как выше было отмечено, еще одной составной частью систематизации управления государственным имуществом является разработка и принятие законов, правил, норм, положений и других нормативно-правовых актов, регулирующих процесс управления государственным имуществом. Установление в стране единой системы и порядка решения вопросов формирования, владения, использования и распоряжения государственным имуществом является неотъемлемым направлением систематизации управления государственным имуществом.

**Таблица 2. Преобразование органов, в полномочия которых входят вопросы управления государственным имуществом**

Органы управления до периода независимости	Промежуточные преобразования органов управления	Функционирующий орган управления
Президент (1990 г.)	Председатель Верховного Совета (1992 г.)	Президент (1994 г.)
Верховный Совет (1937 г.)		Маджлиси Оли (состоит из Маджлиси намо-яндагон и Маджлиси милли) (1994 г.)
Совет министров (1946 г.)	Кабинет министров (1991 г.) – Совет министров (1993 г.)	Правительство (1995 г.)
Отраслевые министерства и ведомства (до 1991 г.)	Отраслевые министерства и ведомства (после 1991 г.)	Отраслевые министерства и ведомства (после 2006 г.)
Областные, городские, районные советы народных депутатов и их исполнительные комитеты (1979 – 1980 гг.)	Местные (областные, городские, районные) советы народных депутатов и их исполнительные комитеты (1991 г.) – маджлисы народных депутатов и органы исполнительной власти (хукуматы) областей, городов, районов (1994 г.)	Маджлисы народных депутатов и исполнительные органы государственной власти области, города, района (2004 г.)

Начиная с первых лет формирования рыночной экономики и государственного суверенитета, в Республике Таджикистан в плане создания системы законов, правил, норм, положений и др. было принято более 140 единиц нормативных правовых актов.

Изучение принятых в 1990-2018 годах в Республике Таджикистан нормативных правовых актов показало, что они были направлены на решение 25 групп проблем управления государственным имуществом и за эти годы правовая составляющая систематизации государственного имущества страны в основном сформирована.

Созданная система законов, правил, норм, положений и других призвана решать следующие направления управления государственным имуществом:

- основы управления имуществом;
- специализированные органы по управлению государственным имуществом;
- организация управления государственными объектами;
- предоставление недвижимого имущества дипломатическим и иным международным представительством;
- управление государственными предприятиями;
- рыночные структуры хозяйствования с участием государства;
- передача имущества в аренду;
- концессия;

- лизинг;
- государственно-частное партнерство;
- индивидуальные проекты реструктуризации;
- залог имущества;
- банкротство и арест имущества;
- основы приватизации;
- ускорение и организация проведения приватизации;
- программы, стратегии, планы;
- приватизация по отраслям, отдельных объектов;
- продажа на торгах (аукционы и тендеры);
- приватизация объектов по индивидуальным проектам;
- управление объектами незавершенного строительства;
- приватизация жилья;
- оценка имущества;
- списание;
- приватизационные счета;
- внешние отношения по упорядочению и управлению государственным имуществом.

В свою очередь, исходя из цели, характера и способов решения проблем управления государственным имуществом вышеуказанные 25 групп нормативно-правовых актов Республики Таджикистан были разделены еще на укрупненные 6 категорий регламентирующих законов, правил, норм, положений и других (табл.3).

**Таблица 3. Классификация нормативно-правовых актов, принятых по вопросам управления государственным имуществом Республики Таджикистан**

Направления управления имуществом	Вопросы, связанные с управлением государственным имуществом	Количество принятых актов
Органы управления государственным имуществом	основы управления экономикой, в том числе государственным имуществом	8
	специализированные органы по управлению государственным имуществом	9
Управление хозяйствующими структурами	управление государственными предприятиями	2
	рыночные структуры хозяйствования с участием государства	6
Оптимизация использования государственного имущества	организация управления государственными объектами	7
	индивидуальные проекты реструктуризации	12
	залог имущества	4
	банкротство и арест имущества	5
Передача имущества во временное пользование	списание	4
	передача имущества в аренду	8
	концессия	7
	лизинг	1
Организация приватизации	государственно-частное партнерство	2
	основы приватизации	7
	ускорение и организация проведения приватизации	8
	программы, стратегии, планы	6
	приватизация по отраслям, отдельных объектов	5
	продажа на торгах (аукционы и тендеры)	3
	приватизация объектов по индивидуальным проектам	13
	управление объектами незавершенного строительства	6
	оценка имущества	8
приватизация жилья	2	
Межгосударственные аспекты формирования и использования государственной собственности	приватизационные счета	2
	внешние отношения по упорядочению и управлению государственным имуществом страны	5
	предоставление недвижимого имущества дипломатическим и иным представительствам международных организаций	2

Принятые и реализованные по вопросам управления государственным имуществом Республики Таджикистан нормативно-правовые акты направлены на решение следующих важных задач:

во-первых, упорядочение полномочий органов управления государственным имуществом республики;

во-вторых, управление хозяйствующими структурами различных форм собственности;

в-третьих, организация оптимального использования государственного имущества;

в-четвертых, обеспечение эффективного использования имущества посредством его передачи во временное пользование другим негосударственным субъектам;

в-пятых, организация целенаправленной приватизации государственной собственности;

в-шестых, решение межгосударственных аспектов формирования и использования государственной собственности.

Таким образом, в Республике Таджикистан за годы суверенного развития система нормативно-правовых актов, регламентирующих все аспекты управления государственным имуществом, в основном сформирована.

Таким образом, исследование проблем систематизации управления государственным имуществом показало, что в Республике Таджикистан:

во-первых, параметры, перечень объектов государственной собственности определены, их распределение на респуб-

ликанскую и коммунальную категории завершено;

во-вторых, институты управления государственным имуществом (как изменением и совершенствованием институтов, осуществляющих управление государственным имуществом в рамках управления всей экономикой, так и созданием специализированных организаций управления государственным имуществом) сформированы, их полномочия и задачи определены нормативными правовыми актами;

в-третьих, законы, правила, нормы, положения и другие нормативные правовые документы разработаны и приняты, и они в основном отвечают современным требованиям по эффективному управлению государственным имуществом.

При этом, конечно, следует отметить, что новые требования по развитию общества, оптимизации и повышению эффективности и результативности управления государственным имуществом ставят новые задачи по усилению и рационализации институтов системы управления государственным имуществом в Республике Таджикистан.

### **Литература.**

1. Указ Президента Республики Таджикистан от 19 ноября 2013 года №12 «О совершенствовании структуры исполнительных органов государственной власти Республики Таджикистан». – [Электронный ресурс]. URL: ЦБПИ Республики Таджикистан «Адлия».

2. Постановление Правительства Республики Таджикистан от 3 марта 2007 года №106 «О Службе государственного надзора за использованием государственного имущества». – [Электронный ресурс]. URL: ЦБПИ Республики Таджикистан «Адлия».

3. Конституция Республики Таджикистан. – Душанбе, 2016.

4. Положение о Министерстве промышленности и новых технологий Республики Таджикистан (утверждено постановлением Правительства Республики Таджикистан от 3 марта 2014 года №147). – [Электронный ресурс]. URL: ЦБПИ Республики Таджикистан «Адлия».

Нажмиддинов М.А.

## **МАСЪАЛАҲОИ БУНЁДИ НИЗОМИ ИНСТИТУТСИОНАЛИИ ИДОРАИ АМВОЛИ ДАВЛАТӢ ДАР ҶУМҲУРИИ ТОҶИКИСТОН**

**Институти иқтисодиёт ва демографияи Академияи илмҳои Ҷумҳурии Тоҷикистон**

*Дар мақола ҷиҳатҳои мубрами ташаккул ва вазъи муосири низоми идоракунии амволи давлатӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон таҳқиқ мегардад. Инчунин, тадқиқоти масъалаҳои ташаккули моликияти давлатӣ дар шароити пойдеории истиқлолияти давлатӣ, омӯзиши институтҳои ташкилкардашудаи идоракунии моликияти давлатӣ, муаммоҳои ба тартиб даровардани муносибатҳои моликият дар асоси бунёд намудани заминаи комплекси ҳуқуқии идораи амволи давлатӣ мавқеи асосиро ишғол менамояд.*

**Калидвожаҳо:** банизомдарории идоракунии, амволи давлатӣ, моликият, институткунонӣ, санадҳои меъёрию ҳуқуқӣ, Ҷумҳурии Тоҷикистон.

Nazhmiddinov M.

## **ISSUES OF THE INSTITUTIONAL CONSTRUCTION OF THE STATE PROPERTY MANAGEMENT SYSTEM IN THE REPUBLIC OF TAJIKISTAN**

**Institute of Economics and Demography of the Academy of Sciences  
of the Republic of Tajikistan**

*The article deals with the current aspects of the creation and the current state of the system of state property management in the Republic of Tajikistan. In the work, an important place is occupied by the study of the formation of state property in the conditions of the acquisition of state independence, the study of the established institutions of state property management, the problems of ordering property relations on the basis of the creation of a comprehensive legal framework for the management of state property.*

**Key words:** systematization of management, state property, property, institutionalization, normative legal acts, the Republic of Tajikistan.

## МЕТОДОЛОГИЯ АНАЛИЗА И ОЦЕНКИ СИСТЕМЫ ПОКАЗАТЕЛЕЙ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИХ СОСТОЯНИЕ И РАЗВИТИЕ РЫНКА ТРАНСПОРТНЫХ УСЛУГ

Таджикский государственный университет коммерции  
Таджикский технический университет имени академика М.С. Осими

*В статье рассмотрены методология анализа и оценки системы показателей, характеризующих состояние и развитие рынка транспортных услуг. Методология проведения анализа состояния и развития рынка транспортных услуг позволяет комплексно оценить, совершенствовать систему формирования транспортной системы с учетом реализации Национальной стратегии развития Республики Таджикистан на период до 2030 года, а также полностью удовлетворить спрос экономики и населения в перевозках и способствовать формированию инновационной экономики в современных условиях.*

**Ключевые слова:** анализ, оценка, транспорт, перевозки, спрос, предложение, рынок транспортных услуг.

Анализ и оценка состояния и развития транспорта и рынка транспортных услуг (РТУ) осуществляется на основе использования существующей методологии, которая включает в себя систему показателей, характеризующих внешнее и внутреннее состояние. Внешние параметры характеризуют состояние РТУ, его взаимосвязи с базовыми отраслями (промышленности, сельского хозяйства и др.) и сферой услуг, состояние имеющего потенциала, уровень удовлетворения спроса экономики и населения в оказании транспортных услуг, а внутренние показатели характеризуют состояние, уровень обеспеченности и развития транспорта территории.

Анализ ряда научных работ [2;8;9;10;16;17] показывает, что их авторы «для характеристики внутренних пропорций рынка транспортных услуг, используют уровни применения и развития, а для внешних - уровни обеспеченности и сбалансированности транспорта». Методология расчета этих показателей достаточно подробно рассматривается в различных научных работах [1;5;7;14]. Расчет основных параметров производится на основе использования различных показателей, применяя абсолютные и относительные методы их измерения.

В целом можно разделить обобщающие и частные показатели, а также их подгруппы. Например, можно выделить следующие подгруппы частных показателей РТУ, характеризующие:

а) достигнутые результаты в транспортной сфере в целом и по его основным видам [20] (грузовые и пассажирские перевозки; объем грузовых и пассажирских перевозок, грузооборот и пассажирооборот; протяженность автодорожной сети; стоимость основных производственных фондов и оборотных средств; суммарные издержки; себестоимость перевозок; производительность труда работников, доходы, прибыль и др.).

б) потенциал ПТБ транспорта и его предприятий и организаций, учитывая внедрение инноваций и достижения НТП [6;9;13;16].

Важно заметить, что следует выделить такие частные показатели, которые измеряются с помощью относительных величин: обеспеченность железными и автомобильными дорогами на 1000 кв. км территории, на 1000 чел., на 1000 га пашни; на 1 кв. км территории и другие.

Здесь уместно выделить интегральные показатели, характеризующие функционирование и развитие транспорта и РТУ: уровень развития и использования, а также обеспеченности. Эти показатели позволяют оценить состояние транспорта в целом по стране, ее территориальные преобразования, транспортные зоны, имеющиеся взаимосвязи между регионами и элементами транспортной инфраструктуры.

С другой стороны, важным считаем установления закономерностей становления и развития транспорта и РТУ на основе использования качественных и количествен-

ных показателей, учитывая влияние различных внутренних и внешних факторов. Поэтому, считаем, целесообразным использование следующих параметров (табл.1):

Анализ выполненных исследований и научных работ [2;6;9;16] показывает, что с целью оценки места и роли транспорта и РТУ проводят анализ их современного уровня развития и размещения на основе использования отраслевых и интегральных методов. С помощью отраслевых методов оценивают современное состояние структурных элементов и их удельный вес. Важно заметить, что эти методы не позволяют объективно оценить состояние транспорта и РТУ в условиях отдельных территориаль-

ных образований или зон. Поэтому интегральные методы дополняют отраслевые методы и способствуют оценить комплексную характеристику развития транспорта и РТУ, их значения в структуре народного хозяйства, а также и их соотношения с базовыми отраслями экономики. С другой стороны, преимущества интегральных методов заключается в том, что они основываются на принципах сравнения коэффициента уровней развития и степени использования транспорта и РТУ.

Рекомендуемая методика расчета показателей, характеризующая уровень развития и использования транспорта и РТУ, представлена в табл. 2.

**Таблица 1. Параметры, характеризующие развитие транспорта и РТУ**

№ пп	Параметры	Содержание
1.	Производительность транспорта	Рассчитывается с помощью показателей работы АТП, а также влияет на их формирование и развитие. Увеличение пропускной способности и эффективного использования ее резервов способствует повышению скорости доставки грузов, обеспечивает бесперебойную работу автотранспортной сети, учитывая изменения объема грузовых и пассажирских потоков.
2.	Потребность в земельных участках	Строительство транспортных объектов требует использования земельных участков и это важно в условиях Таджикистана. Каждый гектар земли, занятый автомобильными и железными дорогами с автозаправочными станциями, станциями технического обслуживания, подъездными путями и другими элементами транспортной инфраструктуры, занимает определенную территорию.
3.	Суммарные затраты труда	Их расчет считается важным с целью учета и использования человеческого труда, сложности и вредности трудового процесса, а также фонда оплаты труда и др.
4.	Расход строительных материалов	Это связано с использованием природных запасов строительных материалов и их ограниченности. Эффективное использование этих материалов способствует оптимизации работы транспорта и его инфраструктуры. С другой стороны, потребность в этих материалах косвенно отражает суммарные результаты и трудовые расходы.
5.	Расход электроэнергии и транспортного топлива	Для оценки расхода этих компонентов важно использовать энергооборуженность транспорта. При этом важно рассчитать коэффициент полезного действия двигателей и мощности стационарных энергетических установок. Поэтому значительно возрастает роль транспортной энергетики и рационального использования топлива и электрической энергии при организации и управлении транспортного обслуживания различными видами транспорта.
6.	Охрана и безопасность труда	Данный показатель характеризует существующий вариант схемы размещения транспортных предприятий, с целью обеспечения здоровья человека, а также создания условий для его защиты от заболеваний, создания условий для улучшения среды обитания и психики людей
7.	Надежность и устойчивость	Характеризуют “живучесть” транспорта, его маневренность, высокой уровень взаимозаменяемости транспортных устройств и их свойств, учитывая решение вопроса о гражданской обороне, соблюдение установленных экономических и экологических требований, а также повышение качества транспортного обслуживания
8.	Сроки строительства транспортных объектов	Учет этого показателя необходим для обеспечения эффективности транспортного обслуживания, важности разрабатываемых схем развития и размещения транспорта и рынка транспортных услуг, учитывая уровень загрязнения и заражения почвы, воздуха и водоемов, уничтожение растительности, а также их взаимосвязи с другими отраслями экономики, способствующих их развитию в территориальных преобразованиях

*Источник: составлено авторами по [16;17].*

Таблица 2. Методика расчета показателей, характеризующая уровень развития и использования транспорта и РТУ

№ пп	Показатели	Методика расчета
11.	Уровень развития транспорта района ( $K_p$ )	Рассчитывается как отношение удельного веса занятого населения в районе к удельному весу занятого населения в транспорте в целом по стране, принимаемое за единицу.
22.	Уровень использования транспорта района ( $K_u$ )	Рассчитывается по формуле: $K_u = a/b,$ где $a$ - число занятых в районе по отношению к числу занятых в народном хозяйстве страны; $b$ - число занятых в транспортной отрасли района к числу занятых в транспорте страны
33.	Сопоставление уровня развития и использования транспорта	Проводится по формулам: $K_p = \frac{\Phi_m}{\Phi} \text{ и } K_u = \frac{\Phi'_m}{B_m}$ где $\Phi_m$ – удельный вес основных фондов транспорта в общей стоимости основных фондов $m$ -го района; $\Phi$ – доля основных фондов транспорта в общей стоимости основных фондов страны; $\Phi'_m$ – стоимость основных фондов $m$ -го района в стоимости общей стоимости основных фондов страны; $B_m$ – стоимость основных фондов транспорта $m$ -го района к общей стоимости основных фондов инфраструктуры страны.
44.	Коэффициент Энгеля:	Рассчитывается по формуле: $K_{\text{Э}} = \frac{L}{\sqrt{SH}}$ где $L$ – общая протяженность автомобильных дорог, км; $S$ – площадь территории, кв, км; $H$ – численность населения, тыс. чел.
55.	Коэффициент Успенского	Для развития сети дорог $K_y = \frac{L}{\sqrt[3]{S \cdot H \cdot P}}$ где $P$ – объем грузоперевозок, тыс. тонн. Модифицированная формула Успенского [17;21] $K_{\text{В}} = \frac{L}{\sqrt[3]{S \cdot H \cdot Q}}$ где $Q$ – суммарный физический объем произведенной сельскохозяйственной продукции, кг.
66.	Коэффициент Гольца	Для оценки наличия связей между населенными пунктами используют формулу: $K_{\text{Г}} = \frac{L}{\sqrt{S_{\text{осв}} \cdot N}},$ где, $S_{\text{осв}}$ – площадь освоенной территории, кв.м; $N$ – количество населенных пунктов.
77.	Коэффициент Румянцева	Рассчитывается по формуле: $K_p = \frac{L}{\sqrt[4]{S \cdot P \cdot Q_0 \cdot N}}$ где $Q_0$ – валовая продукция, произведенная в стране (районе).

Источник: составлено авторами по [16;17;18]

При оценке состояния и перспектив развития транспорта и РТУ производят сравнения между  $K_p$  и  $K_i$  [9;10;11;12;16]. При этом рассматривают следующие соотношения:

1.  $K_p > K_i$  – имеются неиспользованные возможности транспорта для развития базовых отраслей рассматриваемой территории;

2.  $K_p = K_i$  – необходимо развивать базовые отрасли и транспорт;

3.  $K_p < K_i$  – существующий транспорт является сдерживающим фактором дальнейшего развития экономики территории.

Анализ показывает, что преимущество предложенных методик заключается в том, что они показывают достигнутую степень развития и уровень обеспеченности транспортом в исследуемом районе, независимо от уровня занятости его населения.

В целом уровень обеспеченности характеризует уровень развитости транспортной

сферы, а уровень развития и использования характеризует соответствие транспортной сферы предъявляемым требуемым уровням, т.е. эти показатели способствуют оценить оптимальный/рациональный уровень обеспеченности в различных территориальных преобразованиях. При этом особое место следует уделить развитию параметров рынка транспортных услуг и использованию различных видов транспорта.

Используя предложенные подходы нами дана оценка уровня транспортной обеспеченности в Республике Таджикистан по коэффициентам Энгеля и Успенского (табл. 3).

Согласно данным табл.3, наибольший уровень транспортной обеспеченности наблюдается в Хатлонской и Согдийской областях.

Кроме того особый интерес при осуществлении грузовых и пассажирских перевозок имеет изучение плотности дорожной сети. Результаты представлены в табл.4.

**Таблица 3. Результаты оценки уровня транспортной обеспеченности регионов Республики Таджикистан**

Регионы	Коэффициент Энгеля	Место (рейтинг)	Коэффициент Успенского	Место (рейтинг)
Автомобильные дороги, всего				
По республике	0,78	-	0,60	-
Согдийская область	1,16	1	0,78	3
Хатлонская область	1,14	2	0,86	2
Горно-Бадахшанская автономная область	0,98	3	1,91	1
Районы республиканского подчинения (+г.Душанбе)	0,48	4	0,35	4
Автомобильные дороги общего пользования				
По республике	0,41	-	0,31	-
Согдийская область	0,43	3	0,29	3
Хатлонская область	0,59	2	0,45	2
Горно-Бадахшанская автономная область	0,74	1	1,43	1
Районы республиканского подчинения (+г.Душанбе)	0,32	4	0,23	4

*Расчеты авторов по данным протяженности автомобильных дорог в Республике Таджикистан*

Таблица 4. Плотность сети автомобильных дорог по регионам Республики Таджикистан

Регионы	Автомобильные дороги, всего				Автомобильные дороги общего пользования			
	на каждые 100 кв.км территории		на каждые 1000 жителей		на каждые 100 кв.км территории		на каждую 1000 жителей	
	2010	2016	2010	2016	2010	2016	2010	2016
По республике	17,71	19,10	3,31	3,09	8,86	10,02	1,66	1,62
Согдийская область	34,43	36,53	3,86	3,59	12,80	13,72	1,43	4,24
Хатлонская область	38,61	40,08	3,52	3,17	19,58	20,81	1,78	1,65
Горно-Бадахшанская автономная область	5,10	5,79	15,83	16,54	3,25	4,35	10,10	12,42
Районы республиканского подчинения (+г. Душанбе)	13,30	14,91	1,55	1,50	8,72	9,93	1,01	1,41

Расчеты авторов по данным протяженности автомобильных дорог в Республике Таджикистан

На основе данных табл.4, нами установлено, что плотность дорожной сети в Таджикистане на 100 кв<sup>2</sup> площади в 2016г. составляла 19,1 км<sup>2</sup> (в том числе автодороги общего пользования 10,02 км<sup>2</sup>), что значительно ниже, чем в экономически развитых странах (США - 600, Канада - 300 км/1000 кв<sup>2</sup>).

В целом неудовлетворительное состояние автомобильных дорог и недостатки в организации дорожного движения приводят к многочисленным дорожно-транспортным происшествиям (ДТП), результатом которых является гибель людей и увечья. Увеличение ДТП является угрозой сохранения генфонда, его производительных сил и сохранения семьи. Поэтому, оценивая плотность сети, должны быть разработаны рекомендации по улучшению транспортной обеспеченности территорий автомобильными дорогами, а также по созданию условий для повышения эффективности транспортного обслуживания экономики и населения.

Анализ экономической литературы показывает, что существуют также множество методов оценки состояния и функционирования инфраструктуры, которые можно использовать и на транспорте: метод Беннота [19], Серовой Е.В. [18], Белоусовой Н.И. [2]. Используя эти методы можно произвести сравнение относительно развития транспорта в различных территориальных преобразованиях.

Кроме того, в работах [2;16;17] степень развития и использования потенциала транспорта используют величину народнохозяйственного эффекта, связанного с функционированием транспорта. Тогда для расчета  $K_p$  и  $K_u$  используют следующие формулы:

$$K_p = \frac{\omega \in \Omega_{\phi} \max \frac{\partial \phi}{\partial \omega}}{\omega \in \Omega_{opt} \max \frac{\partial \phi}{\partial \omega}^{opt}}, \quad (1)$$

$$K_u = \frac{\frac{\partial \phi}{\partial \omega}}{\frac{\partial \phi}{\partial \omega}^{o.u.}}; \quad (2)$$

где  $\Omega_{\phi}$  – множество потенциальных возможных состояния и возможности функционирования отраслей материального производства, совместно оцениваемым с состоянием транспорта;

$\Omega_{opt}$  – множество потенциальных возможных состояния и возможности функционирования отраслей материального производства, однако используется для оценки оптимального состояния транспорта;

$\frac{\partial \phi}{\partial \omega}$  – зависимая величина народнохозяйственного эффекта от функционирования транспорта, учитывая состояние отраслей материального производства и фактического состояния транспорта;

$\mathcal{E}_{\omega}^{opt}$  – зависимая величина народнохозяйственного эффекта от функционирования транспорта, однако, она используется для оценки оптимального состояния транспорта;

$\mathcal{E}_{\phi}$  – величина народнохозяйственного эффекта функционирования транспорта при достигнутом уровне его развития и оптимального использования.

$\mathcal{E}_{\phi.p}^{o.u}$  – величина народнохозяйственного эффекта функционирования транспорта при достигнутом уровне его развития и использования.

Обобщая выделенные подходы, рекомендуем для расчета уровня обеспеченности использовать следующую формулу:

$$K_{об} = \frac{\mathcal{E}_{\phi}}{\mathcal{E}_{opt}} \quad (3)$$

где  $\mathcal{E}_{\phi}$  – величина зависящего от транспортной сферы народнохозяйственного эффекта базовых отраслей при достигнутом уровне развития и использования транспорта;

$\mathcal{E}_{opt}$  – зависимая величина народнохозяйственного эффекта от функционирования транспорта, соответствующего оптимальному уровню функционирования и развития транспорта.

Кроме того, расчет уровня обеспеченности транспорта с учетом потерь проводится по формуле:

$$K_{об} = \frac{ПЗ_{орт} + П_{орт}}{ПЗ_{\phi} + П_{\phi}} \quad (4)$$

где  $ПЗ_{\phi}$  и  $ПЗ_{орт}$  – соответственно, показатели ПЗ отраслей материального производства зависящей транспорта при достигнутом состоянии и оптимальном уровне ее функционирования и развития;

$П_{\phi}$ ,  $П_{орт}$  – соответственно, показатели связанных с транспортом потерь в отраслях материального производства при достигнутом уровне состояния и оптимальном уровне функционирования и развития транспорта.

Использование предложенных методик имеет теоретический и практический интерес, однако, сложности заключаются в сборе

статистической информации, а также количественной и качественной оценке транспортного обслуживания и развития рынка транспортных услуг и его сегментов в территориальных преобразованиях.

Особый интерес имеет метод расчета интегральных индексов [9;16], который позволяет ранжировать территории по уровню развития, обеспеченности объектами транспорта и эффективной организации транспортного обслуживания. При этом важное место мы отводим оценке схем размещения и территориальной организации транспортного обслуживания и РТУ.

Важно заметить, что имеются различные методы оценки рациональных схем территориальной организации транспорта. В основу этих методов использован системный подход с целью количественной их оценки на основе использования критерия минимума приведенных затрат (ПЗ). Для этого используют матрицу транспортных связей («транспортную шахматку») по стране с выделением ввоза, вывоза, транзита и внутрирайонных перевозок, а также рациональной схемы, пропуск потоков по транспортной сети страны. Здесь рекомендуется использовать следующую формулу:

$$\delta_c = \frac{|\bar{l}_{\phi}|}{|\bar{l}_o|} \cdot \cos(\bar{l}_{\phi}, \bar{l}_o), \quad (5)$$

где  $|\bar{l}_{\phi}|$  – протяженность вектора фактических пробегов при действующей схеме перевозок в пределах территории по модулю;

$|\bar{l}_o|$  – протяженность вектора фактических пробегов при оптимальной схеме территориальной организации транспортного обслуживания, рассчитанного на основе использования комбинаторного метода [3;4;16;17];

$\cos(\bar{l}_{\phi}, \bar{l}_o)$  – косинус угла между векторами  $|\bar{l}_{\phi}|$  и  $|\bar{l}_o|$  (3.1.6)

Эти векторы рассчитываются, учитывая, что каждый компонент сети есть грузопоток:

$$\bar{b}_{\phi} (l_1^{\phi}, l_2^{\phi}, \dots, l_n^{\phi}) \text{ и}$$

$$\bar{l}_o(l_1^o, l_2^o, \dots, l_n^o), \quad (7)$$

где  $l_1^{\phi}, l_2^{\phi}, \dots, l_n^{\phi}$  - фактическое расстояние пробега грузов по каждой корреспонденции, км.

$l_1^o, l_2^o, \dots, l_n^o$  - фактическое расстояние пробега грузов при оптимальной схеме территориальной организации транспортного обслуживания.

Из векторной алгебры известно, что:

$$\cos(\bar{l}_\phi, \bar{l}_o) = \frac{(\bar{l}_\phi \cdot \bar{l}_o)}{|\bar{l}_\phi| \cdot |\bar{l}_o|} \quad (8)$$

где  $|\bar{l}_\phi| \cdot |\bar{l}_o|$  - скалярное произведение векторов равно

$$l_1^{\phi} \cdot l_1^o + l_2^{\phi} \cdot l_2^o + \dots + l_n^{\phi} \cdot l_n^o, \text{ кв. км.} \quad (9)$$

Рассчитывая  $\cos(\bar{l}_\phi, \bar{l}_o)$ , даем оценку оптимальной схеме территориальной организации транспортного обслуживания. Отклонение  $\delta_c$  от 1 в большую или меньшую сторону считается мерой рациональности схемы территориальной организации транспортного обслуживания или не рациональности перевозок.

При этом, используя векторный способ, дается оценка степени рациональности схемы территориальной организации транспортного обслуживания с использованием показателей, характеризующих транспортное обслуживание, учитывая существующую транспортную сеть.

В условиях, когда транспортная сеть строится заново или реконструируется, тогда количественную оценку степени рацио-

нальной организации транспортного обслуживания в территории оценивают, учитывая использование финансовых ресурсов, таким образом:

$$\delta_c = \frac{|\bar{ПЗ}_\phi|}{|\bar{ПЗ}_o|} \cdot \cos(\bar{ПЗ}_\phi, \bar{ПЗ}_o), \quad (10)$$

где  $|\bar{ПЗ}_\phi|$  - вектор фактических ПЗ для схемы территориальной организации транспортного обслуживания страны по модулю.

$|\bar{ПЗ}_o|$  - вектор фактических ПЗ при оптимальном варианте схемы территориальной организации транспортного обслуживания;

$\cos(\bar{ПЗ}_\phi, \bar{ПЗ}_o)$  - косинус угла

между векторами транспортной сети.

Для расчета ПЗ используем методику, приведенную в работе [3]. Последовательность расчета аналогична также векторному способу количественной оценки степени рациональности схемы территориальной организации транспортного обслуживания.

В целом, рассмотренная методология проведения анализа состояния и развития транспорта и РТУ позволяет комплексно оценить, совершенствовать систему формирования транспортной системы с учетом реализации Национальной стратегии развития Республики Таджикистан на период до 2030 года, а также полностью удовлетворить спрос экономики и населения в перевозках и способствовать формированию инновационной экономики в современных условиях.

#### Литература.

1. Андрианов Ю.В. Введение в оценку транспортных средств/ Ю.В.Андрианов. -М.: Дело, 1998.-253 с.
2. Белоусов Н.И., Вишняков Е.А., Лившиц В.Н. и др. Системный анализ инфраструктуры как элемента народного хозяйства - М.: ВНИИСИ, 1981.-62 с.
3. Блохин Ю.В. Производственная инфраструктура региона.-Кишинев:Штиинца, 1980.-132 с.
4. Войтов А.Г. Экономика. 3-е изд. - М.: Информационно-внедренческий центр, 1999.- 492 с.; Громов Н.Н.
5. Годин А.М. Статистика/ А.М. Годин. 3-ое изд. - М., 2007. - 459 с.
6. Государственная целевая программа развития транспортного комплекса Таджикистана на период до 2025 года. - Душанбе: Минтранс, 2010.-172с.
7. Ерохина Л.И. Региональная экономика: анализ особенностей развития, тенденции, перспективы: монография / Л.И.Ерохина. - Самара.: Изд-во СГАУ, 2011. - 279 с.

8. Каримов Б.Б., Каримов М.Б. Производственная инфраструктура: проблемы круглогодичного движения автотранспорта в горном Таджикистане. Обзорная информация. - Душанбе: ТаджикНИИИТИ и технико-экономическое исследование, 1989.-35 с.
9. Катаев А.Х. Региональная инфраструктура: содержание, планирование и эффективность развития. - Душанбе: Ирфон, 1990.-208 с.
10. Катаев А.Х., Раджабов Р.К. Транспортная инфраструктура рыночной экономики. - Душанбе: Первая типография, 1997.-110 с.
11. Катаев А.Х., Раупов А. Состояние и перспективы развития грузовых перевозок в Таджикистане. - Душанбе: ТаджикНИИИТИ, 1982.-34 с.
12. Катаев А.Х., Джаборов Р.Т., Асроров Ш.В. Производственная инфраструктура Таджикской ССР: сущность, роль и проблемы развития.-Душанбе:ТаджикНИИИТИ,1986.-44 с.
13. Комплексная программа научно-технического прогресса на 1991-2010 гг. Региональный раздел 4.12. Комплексная программа НТП Таджикской ССР. -М.,1988. -64 с.
14. Некрасов, Н.Н. Теоретические проблемы разработки генеральных схем размещения производительных сил / Н.Н.Некрасов // Доклад на IV совещании ученых и специалистов стран-членов СЭВ по вопросам методологии региональных исследований. - М., ВНР, 16-24 сентября 1974 г. №3.
15. Персианов В.А. Управление на транспорте. - М.: Транспорт, 1990.-336с.
16. Раджабов Р.К. Проблемы формирования и развития инфраструктуры: под ред. А.Х.Катаева. - Душанбе: Ирфон, 1999. – 187с.
17. Руднева Л.Н., Кудрявцев А.М. Методика комплексной оценки эффективности функционирования транспортной инфраструктуры региона//Л.Н.Руднева, А.М.Кудрявцев //Право №8 (254) апрель 2014.-с.109-121.
18. Серова Е.В. Метод оценки уровня развития инфраструктуры //Проблемы функционирования и развития инфраструктуры народного хозяйства. - М.: ВНИИСИ, 1979. -с. 70-73.
19. Чернок А., Эрмех Э., Силади Д. Инфраструктура в международных сопоставлениях. - Будапешт, 1974.-106 с.
20. Четыркин Е.М. Статистические методы прогнозирования. - М.: Статистика, 1975. - 184с.
21. Шаталин Ю.А., Сирмай И.А. Экономико-математические методы в региональных исследованиях/Ю.А. Шаталин, И.А. Сирмай //Экономико-математические методы в размещении производительных сил. -М.,1979. - С.124-150.

**Фақеров Ҳ.Н.,  
Хамроев Ф.М.**

### **МЕТОДОЛОГИЯИ ТАҲЛИЛ ВА БАҲОДИҲИИ НИЗОМИ НИШОНДИҲАНДАҲОЕ, КИ ҲОЛАТ ВА РУШДИ БОЗОРИ ХИЗМАТРАСОНИҲОИ НАҚЛИЁТИРО ТАВСИФ МЕНАМОЯНД**

**Донишгоҳи давлатии тижорати Тоҷикистон,**

**Донишгоҳи техникии Тоҷикистон ба номи академик М.С. Осимӣ**

*Дар мақола методологияи таҳлил ва баҳодиҳии низоми нишондиҳандаҳое, ки ҳолат ва рушди бозори хизматрасониҳои нақлиётро тавсиф менамоянд, дида баромада шудааст. Методологияи дидабаромадашуда имконият медиҳад, ки маҷмуи низоми ташаққули нақлиётро бо назардошти тадқиқи Стратегияи миллии рушди Ҷумҳурии Тоҷикистон дар давраи то соли 2030, аз он ҷумла, пурра таъмин намудани арзаи иқтисодиёт ва аҳоли ба ҳамлу нақдро баҳогузори намояд ва ташаққули иқтисодиёти инноватсиониро дар шароити муосир мададгор бошад.*

**Калидвожаҳо:** таҳлил, баҳодиҳӣ, нақлиёт, ҳамлу нақд, арза, тақозо, бозори хизматрасониҳои нақлиётӣ.

**Fakerov K.N.,  
Khamroev F.M.**

### **METHODOLOGY OF ANALYSIS AND EVALUATION OF THE SYSTEM OF INDICATORS CHARACTERIZING THE STATE AND DEVELOPMENT OF THE TRANSPORT SERVICES MARKET**

**Tajik State University of Commerce**

**Tajik Technical University named after academician M.S. Osimi**

*The article deals with the methodology of analysis and evaluation of the system of indicators characterizing the state and development of the market of transport services. In General, the methodology of analysis of the state and development of the transport services market allows us to comprehensively assess, improve the system of formation of the transport system, taking into account the implementation of the National development strategy of the Republic of Tajikistan for the period up to 2030, as well as to fully meet the demand of the economy and the population in transportation and contribute to the formation of an innovative economy in modern conditions.*

**Key words:** analysis, evaluation, transport, transportation, demand, supply, transport services market.

## ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ УСЛУГ НА РЫНКЕ ПАССАЖИРСКИХ АВИАПЕРЕВОЗОК

Институт экономики и демографии Академии наук Республики Таджикистан

*В статье рассматриваются теоретические основы функционирования услуг на рынке пассажирских авиаперевозок. Установлено, что теоретической основой функционирования рынка пассажирских перевозочных услуг являются положения теории рыночной экономики. При этом, особое внимание уделяется повышению эффективности функционирования различных структурных элементов перевозочного процесса с учетом требований рыночных отношений.*

**Ключевые слова:** рынок транспортных услуг, спрос, предложение, цена билета, авиационные пассажирские перевозки, конкурентное преимущество.

Комплексный анализ показывает, что методологическая основа функционирования отрасли авиаперевозок, процессы формирования спроса и предложения на услуги воздушного транспорта, внедрение рыночных механизмов, соотношение спроса и предложения, цены и процессов скрытой и открытой инфляции, а также другие рыночные проблемы и подходы к их решению в отрасли воздушного транспорта мало изучены и требуют проведения специальных исследований.

На наш взгляд, проведение этих исследований, в первую очередь, требует дать определение понятию рынка транспортных услуг и его сегментов (рынок пассажирских перевозок, рынок услуг авиаперевозок услуг, рынок авиатранспортной техники и услуги других рынков). Анализ публикаций [1,2,3,4,5] свидетельствует о том, что при определении рынка транспортных услуг возможны два подхода: классический (ограниченный) и современный (обобщенный). При первом подходе он определяется как предпринимательская деятельность, которая управляет продвижением товаров и услуг от производителя (отправителя) к потребителю (получателю). При втором подходе – это социальный процесс, посредством которого прогнозируется, расширяется и удовлетворяется спрос на товары и услуги, посредством их разработки, продвижения с помощью средств транспортного рынка и его сегментов. На наш взгляд, такое определение имеет ряд погрешностей.

Поэтому возникает необходимость в уточнение определения рынка транспортных услуг и его сегментов. Следует отметить, что задача рынка транспортных услуг – не только увеличивать предложение, но и пытаться

воздействовать на него так, чтобы он соответствовал спросу. В определение должны быть включены такие социальные аспекты, как экологичность, этика и безопасность продукции или выполняемых услуг, а также целесообразность включения данного объема работы в бизнес-план транспортного предприятия.

На основе вышеизложенного и учитывая интегрированное и широкое определение сущности рынка транспортных услуг, мы придерживаемся мнения тех ученых, которые считают, что рынок транспортных услуг – это прогнозирование, управление и удовлетворение спроса на транспортные услуги.

Следует сказать, что рыночная экономика неразрывно связана с системой конкуренции. Поэтому экономической наукой сформулирован ряд условий, которые в совокупности могут определять режим свободного рынка транспортных услуг, в том числе и авиационных пассажирских перевозок.

Первое условие предполагает абсолютно свободный доступ и выход из рынка транспортных услуг неограниченному числу конкурирующих транспортных компаний. Отметим, что свободному рынку транспортных услуг авиационных пассажирских перевозок соответствуют любые виды собственности, поэтому он исключает все формы дискриминации потребителей услуг транспортного рынка.

Второе условие предполагает реальное участие в процессе функционирования транспортного рынка всех материальных, трудовых, финансовых, информационных и прочих ресурсов. Поэтому выбор наиболее эффективных комбинации по использованию этих ресурсов приводят к увеличению объема оказываемых услуг, внедрению пе-

редовых технологий перевозок, наиболее полному использованию имеющихся мощностей, направлению свободной части денежных ресурсов в акции других компаний с целью получения дополнительного дохода и др.

Третье условие заключается в наличии у каждого элемента транспортного рынка полного объема рыночной информации о величине спроса и предложения на услуги, о ценах и нормах прибыли получаемые авиакомпаниями.

Четвертое условие предусматривает обеспечение максимально возможной однородности выполняемых видов услуг, что выражается в торговых марках (брендах) и другим атрибутам качества предоставляемых услуг авиаперевозок.

Пятое условие предполагает, что ни один элемент транспортного рынка при свободной конкуренции не в состоянии оказать влияние на решения, принимаемые другими участниками рынка.

Синтез приведенных условий показывает, что основными параметрами рынка авиационных пассажирских перевозок являются: спрос, предложение и цена услуг авиаперевозок.

Теорией рыночной экономики установлено, что между ценой спроса и количеством предложенных услуг существует взаимная связь. С одной стороны, чем больше дефицит предложений услуг, тем выше их стоимость и тем большую цену потребитель платит за выполненные услуги, и наоборот.

С учетом этих положений субъекты рынка авиационных пассажирских перевозок особое внимание уделяют образованию цены предложения, чтобы рыночная цена не смогла опуститься ниже этой цены предложения, поскольку такая ситуация может привести, в конечном счете к банкротству авиакомпании.

С другой стороны, экономическая теория гласит, что чем ниже цена предложения, тем меньше количество услуг поступает на рынок. По мере повышения цены увеличивается количество компаний, предлагающих свои услуги рынку, поэтому и увеличивается количество предложений на реализацию услуг авиаперевозок. Таким образом, поведение компаний на рынке авиационных пассажир-

ских перевозок характеризуется кривой цены предложения. Поэтому точки пересечения кривых спроса населения и предложения авиакомпаний указывают на совпадение интересов авиакомпаний и потребителей их услуг (пассажиров) на рынке услуг авиационных пассажирских перевозок.

В этом и проявляется регулятивная роль рыночной цены услуг, выраженной в авиабилетах, которая обеспечивает баланс спроса и предложения путем достижения наилучшего соотношения объема предложений услуг с объемом реализации услуг на рынке.

Установлено, что авиакомпаниям транспортного рынка невыгоден дальнейший рост цен (стоимости билета) и увеличение объема предложенных услуг, ибо тогда будет падать спрос на услуги, и как следствие, это может привести к банкротству авиакомпаний.

Следует отметить, что возможности установления равновесия на некоторых сегментах рынка услуг авиаперевозок, где спрос на услуги рынка авиационных пассажирских перевозок равен предложению, рыночная цена становится ценой равновесия на данном сегменте рынка. В этом случае совокупный спрос на услуги авиакомпании будет увеличиваться. Вместе с тем, рынок авиационных пассажирских перевозок не в состоянии будет обеспечивать такой объем перевозок, он может освоить только часть этого объема перевозок, а оставшаяся часть объема перевозок остается неосвоенной. В таких ситуациях ликвидация дефицита перевозочных возможностей обеспечивается механизмом свободного рынка, позволяющим получить однозначное разрешение путем нарушения установившегося равновесия, временно повышая цены на перевозочные услуги. Это, в свою очередь, приводит к увеличению емкости рынка авиационных пассажирских перевозок и, тем самым, обостряет конкуренцию между авиакомпаниями, имеющими доступ к удовлетворению появившегося дополнительного спроса на услуги авиаперевозок.

Вхождение новых компаний на рынок приводит к увеличению объема предложений авиаперевозочных услуг, что способствует снижению затрат и цен на оказываемые услуги, тем самым, создает необходимые условия для повышения конкурентных преимуществ авиакомпаний (рис. 1.).



Источник: составлено автором

Рисунок 1. Схема формирования конкурентного преимущества авиакомпаний

Теоретический анализ функционирования свободного рынка авиаперевозочных услуг указывает на существование в структуре рынка еще одного элемента, из-за которого одновременно на нескольких связанных рынках (рынках услуг аэропортов, аэронавигационных и наземного обслуживания в зоне аэродрома) может наблюдаться тенденция к повышению (снижению) тарифа на авиаперевозочные услуги, что является индикатором нарушения рыночного равновесия, из-за недостаточно обоснованного уровня цен на услуги авиаперевозок.

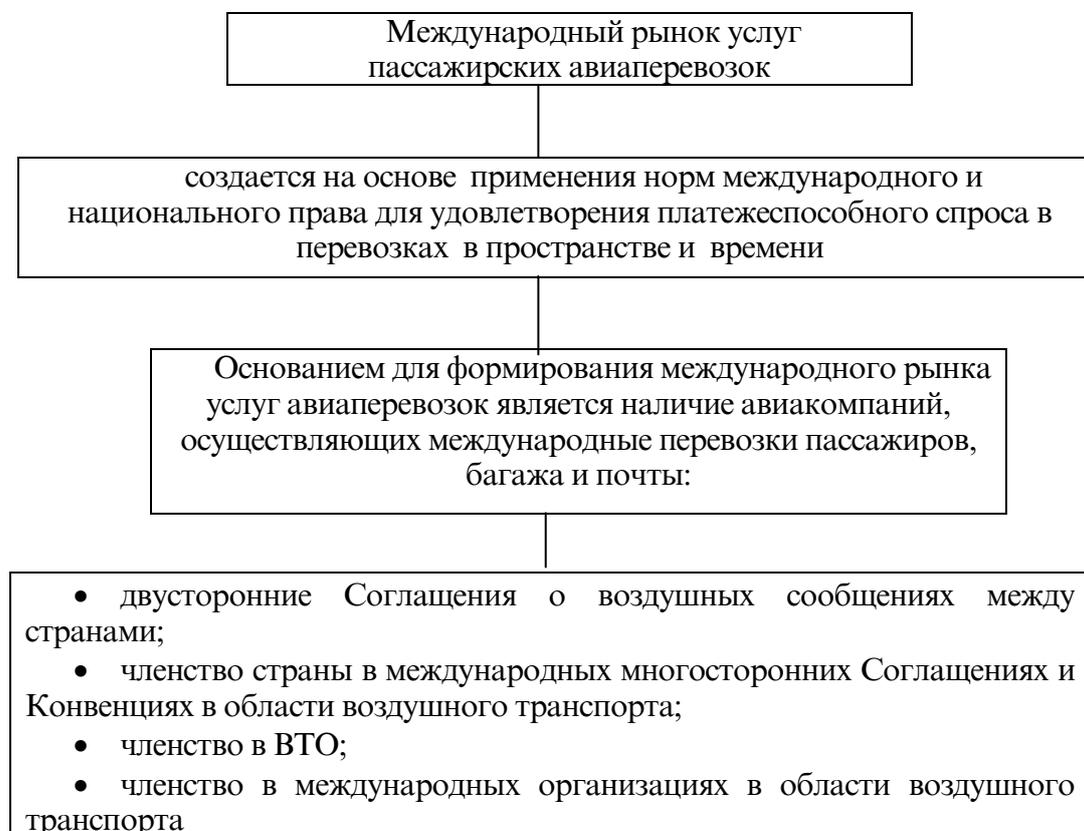
Поэтому формирование международного рынка авиационных пассажирских перевозок и его условий позволяют выявить отличия в условиях функционирования этого рынка от известных других рынков перевозок (рис.2).

Несмотря на административный характер формирования международного рынка авиаперевозочных услуг, теория микроэкономики предполагает, что в любом реально действующем рынке присутствуют элемен-

ты механизма рынка свободной конкуренции. В нем встречаются естественные и неестественные монополистические структуры, заинтересованные в контроле высоких перевозочных тарифов и ограничения доступа конкурентов на этот рынок.

Вместе с тем, на процессы формирования рынка влияет множество факторов, характеризующие действие общественности, неправильную экономическую политику государства в отношении отрасли и ошибки субъектов самого рынка услуг авиаперевозок населению. Отсюда возникает справедливый вопрос: до какого предела могут быть повышены тарифы на услуги авиаперевозок?

Следует сказать, что предел повышения цены услуг, несмотря на наличие определенной деформации рыночного механизма, все-таки определяется под воздействием закона спроса и предложения. Поэтому при мобилизации ресурсов, инвестиций и производства перевозочных услуг следует учитывать колебания спроса.



**Источник:** составлено автором

**Рисунок 2.** Схема формирования международного рынка услуг авиаперевозок населению

Исходя из всего сказанного, можно заключить, что международный рынок услуг авиаперевозок это такой механизм, который формируется административно, а функционирует на основе конкуренции заинтересованных участников рынка в удовлетворении спроса населения на заграничные перемещения в пространстве и времени.

Аналитические исследования показывают, что основную долю спроса на рынке международных услуг авиаперевозок

Республики Таджикистан составляют внешние трудовые мигранты, люди с доходами ниже среднего, которые отправляются на заработки в экономически развитые и развивающиеся страны. По нашим расчетам, в условиях Республики Таджикистан, внешняя трудовая миграция в структуре спроса на услуги авиаперевозок занимают более 90%, туристические поездки - 7% и деловые поездки – 3% [6].

### **Литература.**

1. Бачурин Е.П. Перспектива развития авиаперевозок и парка воздушных судов авиакомпаний Российской Федерации. / Е.В. Бачурин. – Режим доступа: <http://www/avia/ru/>.

2. Конторович Л.В. Проблемы эффективного использования и развития транспорта / под ред. В.Н.Лифшица, Е.Ф. Тихомирова. - М.: Наука, 1989. - 304 с.

3. Раджабов Р.К., Факеров Х.Н., Нурмахмадов М., Саидова М. Сфера услуг: проблемы и перспективы развития. – Душанбе: Дониш, 2007. – 255 с.

4. Хамроев Ф.М., Азимов П.Х. Организационно-экономические основы функционирования и развития рынка транспортных услуг в Республике Таджикистан // Под ред. д.э.н., профессора Раджабова Р.К. – Душанбе: Дониш, 2010. – 159 с.

5. Нурова Б.Т. Организационно-экономические основы развития системы оказания услуг на рынке авиационных пассажирских перевозок. Автореф. дисс. канд.экон.наук. Душанбе, 2011. - 24 с.

6. Рассчитано нами по аналитическим материалам: Аналитический отчет ЮНЕСКО, Олимова С., Олимов М. Международная миграция в постсоветском Таджикистане и проблемы защиты прав мигрантов и их семей., ЮНЕСКО, 2005.- 126 с.

Мирзоева Ҷ.П.

## **АСОСҶОИ НАЗАРИЯВИИ ҶАЪОЛИЯТИ БОЗОРИ ХИЗМАТРАСОНИИ ҶАМЛУ НАҚЛИ ҶАВОИИ МУСОФИРОН**

**Институти иқтисодиёт ва демография Академияи илмҳои Ҷумҳурии Тоҷикистон**

*Дар мақола асосҳои назариявии ҷаъолияти бозори хизматрасонии ҷамлу нақли ҷавоии мусофирон таҳқиқ карда шудааст. Муайян карда шудааст, ки асосҳои назариявии ҷаъолияти бозори ҷамлу нақли ҷавоии мусофиронро таъиноти назарияи иқтисоди бозаргонӣ ташкил медиҳанд. Вобаста ба ин диққати махсус ба судмандии ҷаъолияти элементҳои сохтори раванди ҷамлунақл бо дарназардошти талаботҳои муносибатҳои бозорӣ дода мешавад.*

**Калидвожаҳо:** бозори хизматрасонии нақлиётӣ, талабот, пешниҳодот, нархи чипта, ҷамлу нақли ҷавоии мусофирон, афзалиятҳои рақобатӣ.

Mirzoeva J.P.

## **THEORETICAL BASES OF FUNCTIONING OF THE MARKET OF PASSENGER AIR TRANSPORTATION SERVICES**

**The Institute of Economics and Demography of the Academy of Sciences of the  
Republic of Tajikistan**

*The theoretical bases of functioning of the market of passenger air transportation services are considered in the article. It is established that the theoretical basis for the functioning of the market of passenger transportation services is the provisions of the theory of market economy. At the same time, special attention is paid to improving the efficiency of various structural elements of the transportation process, taking into account the requirements of market relations.*

**Key words:** transport services market, demand, supply, ticket price, aviation passenger transportation, competitive advantage.

**ПРЕДПОСЫЛКИ ФОРМИРОВАНИЯ ПРОСТРАНСТВЕННОЙ  
МИГРАЦИОННОЙ СВЯЗНОСТИ ОТДЕЛЬНЫХ АВИАПАССАЖИРСКИХ  
КЛАСТЕРОВ НА ПРОСТРАНСТВЕ “ТАДЖИКИСТАН – РОССИЯ”****Институт экономики и демографии Академии наук Республики Таджикистан**

*В работе приведен экономический анализ о динамике развития и устойчивости качества жизни населения стран. Обобщенный опыт практики показывает, что развитие экономики любой страны тесно связано с развитием инфраструктуры транспорта, и особенно воздушного транспорта. Для проведения оценки значимости развития международного рынка по оказанию авиаперевозочных услуг трудовым мигрантам и населению Республики Таджикистан, необходимо четкое представление механизма формирования транспортной связности населения по каждому направлению оказанных услуг в пространственно-географическом аспекте. Системный подход к построению эффективного механизма маршрута движения потока трудовых мигрантов, а также выбора эффективного направления в деятельности компаний, оказывающих услуги по перевозке пассажиров, напрямую зависит от правильного толкования сущности этого явления.*

*Ключевые слова: воздушный транспорт, трудовой мигрант, развитие, экономика, авиапассажир,*

Ключевым звеном в цепи международных экономических связей выступает воздушный транспорт, динамическое и эффективное развитие которого становится важной предпосылкой на пути обеспечения устойчивого развития и высоких темпов экономического роста, а также улучшения качества жизни населения.

Мировая практика свидетельствует, что условием развития любой национальной экономики выступает устойчивое развитие воздушного транспорта. Именно благодаря воздушному транспорту обеспечивается возможность осуществления регулярных и срочных доставок авиапассажиров на значительные расстояния, и оказывается возможность трудовым мигрантам осуществлять перелеты для поиска работы в других странах.

Для проведения оценки значимости развития международного рынка по оказанию авиаперевозочных услуг трудовым мигрантам и населению Республики Таджикистан необходимо четкое представление механизма формирования транспортной связности населения по каждому направлению оказанных услуг в пространственно-географическом аспекте. Формирование подходов к построению эффективного механизма маршрута дви-

жения потока маятниковых трудовых мигрантов, а также выбора эффективного направления в деятельности компаний, оказывающих услуги по перевозке пассажиров, напрямую зависит от правильного толкования сущности этого явления.

Мы считаем, что обязательным условием эмиграции и использования услуг воздушного транспорта необходимо считать превышение ценности труда в стране назначения трудового мигранта над его ценностью в стране проживания.

Попытаемся оценить сущность модели трудовой миграции в 3-х пространствах влияния цены труда ( $p$ ), численности маятниковых мигрантов ( $q$ ) и расстояния – дальность их перемещения ( $k$ ).

Величину численности маятниковых трудовых мигрантов в стране отправителя и стране назначения уровнем между собой:  $q_0 = q_1$ .

Теперь будем считать, что зависимость роста ценности труда от расстояния перемещения принимает линейную форму типа:

$$p_1 = a * k + p_0 \quad (1.1)$$

Произведение  $a * k$ , – на наш взгляд, можно рассматривать как оценку изменения ценности труда за счет перемещения маятникового трудового мигранта в дру-

гую страну временного проживания ( $a^* k = p_1 - p_0$ ).

Где принятый нами за постоянный коэффициент – величина «а» отражает темп изменения цены труда в зависимости от расстояния удаления от пункта отправления и характеризует норму роста ценности труда в результате перевозки трудового мигранта.

Примем, что стоимость труда в стране отправления можно рассчитать как:

$T_0 = p_0 q$ . При этом стоимость труда в стране назначения будет равна произведению  $p_1$  на  $q$ , т.е.  $T_1 = p_1 q$ .

В таком случае добавленная стоимость труда в результате перемещения составит  $T_1 - T_0 = p_1 q - p_0 q = q(p_1 - p_0)$ . (3.1.2).

Подставляя выражение (3.1.1) для цены труда в стране назначения в выражение (3.1.2), получим:

$$q(a k + p_1 - p_0) = q^* a^* k; \quad (3.1.3).$$

Цена труда в стране назначения в выражении (3.1.2), получим:

$$q^*(a^* k + p_1 - p_0) = q^* a^* k; \quad (3.1.3).$$

Полученная формула, отражает величину дополнительной добавленной стоимости, которую создают внешние маятниковые трудовые мигранты, за счет создания транспортной связности стран.

Эта величина находится в прямой зависимости от:

- нормы роста ценности труда за счет перемещения;
- объема пассажиропотока трудовых мигрантов;
- дальности авиаперевозок трудовых мигрантов.

На изменение нормы роста ценности труда за счет перемещения трудовых мигрантов в первую очередь, влияет рыночная конъюнктура, как в той стране, куда прибыл трудовой мигрант, так и в той стране откуда он прибыл. В связи с этим норма роста ценности труда за счет перемещения подвержена определенным конъюнктурным и динамическим изменениям связности территорий. Этот показатель регулирует интенсивность спроса пассажиропотока на различных авиакластерах.

Норма роста ценности труда за счет перемещения регулирует интенсивность спроса на перевозки внешних маятнико-

вых трудовых мигрантов по конкретным корреспонденциям авиакластеров и под влиянием их изменений происходит перераспределение по маршрутам движения пассажиропотока.

При этом проявляется такая аналогия, согласно которой норма прибыли регулирует перемещение капитала между отраслями и регионами, таким же образом нормой роста ценности труда регулируются процессы связности территорий, а значит и перемещение трудовых мигрантов в пространстве и времени.

Следовательно, пространственная связность предопределяет сам процесс организации построения маршрута перевозки, который зависит от социально-экономической ситуации в стране проживания и стране пребывания и важности процесса маятниковой трудовой миграции. Предметом пространственной связности стран выступает непосредственно сам трудовой мигрант, который и формирует поток пассажиров в пространстве взаимодействий.

Из предложенной нами модели вытекает, что продукцией авиатранспорта, с социально-экономической точки зрения, выступает добавленная стоимость, извлекаемая за счет перемещения маятниковых трудовых мигрантов во времени и в пространстве.

Отсюда вытекает ряд важных выводов.

1. Обязательным условием перевозки маятниковых трудовых мигрантов выступает повышение ценности труда в стране пребывания над его ценностью в стране отправления. В связи с этим географическая направленность маятниковой трудовой миграции определяется лишь в том случае, когда это превышение покрывает совокупные затраты трудового мигранта на транспортировку стр, т.е. выполняется условие  $a^* k > C_{стр}$ , (1.2).

То есть пространственное направление формируется в случае, когда связность пространства удовлетворяет этим условиям.

При этом выражение  $a^* k - C_{стр}$ , (3.1.5) определяет степень привлекательности маршрута для перевозки маятникового трудового мигранта.

Это говорит о том, что не увеличение ценности труда в результате авиаперевозок определяется транспортными затратами, а наоборот, величина предполагаемых транспортных затрат зависит от пределов изменения ценности труда мигранта, создающего необходимую и достаточную связность для создания и организации направления в географическом аспекте перевозки, в связи с этим, авиакомпания, конкурируя между собой за клиента, стремятся снизить свои издержки для того, чтобы соответствовать условию (1.2) и достичь необходимый уровень величины (3.1.5).

Маятниковые трудовые мигранты также заинтересованы в снижении своих затрат, связанных с перемещением и проживанием в стране пребывания, но их возможности ограничиваются степенью знаний и умения пользоваться современной техникой и технологиями, и зависят напрямую от уровня их квалификации, знания языка страны пребывания и ряда других факторов.

При уменьшении цены труда издержки на их содержание снижаются, а в случае повышения цен – соответственно повышаются. Динамика изменения издержек на содержание труда отражает направления дополнительных вложений денежных средств на содержание трудового мигранта (в т.ч. - транспортные), в связи с чем общественная ценность их увеличивается.

Таким образом, в результате изменения пространственной связности подтверждается фундаментальное положение экономической теории, заключающееся в том, «что во всех случаях издержки обычно следуют за ценами, но никак не наоборот».

Разъясним достоверность данной статьи таким образом. Во-первых, расходы на содержание труда оправдываются рынком, тогда, когда они не выше ценности труда в стране назначения. Поэтому мигрант, чтобы реализовать свой трудовой потенциал, вынужден управлять своими издержками таким образом, чтобы его издержки соответствовали ценности труда в стране назначения, лежащей в основе рыночной цены труда.

Трудовой мигрант должен привести издержки на содержание труда в соответствии с рыночной ценой его труда, давая возможность создания необходимой пространственной связности маятниковой трудовой миграции.

Во-вторых, расходы на содержание труда напрямую зависят и от цены на ресурсы, которые нужны для достижения трудоспособности маятникового трудового мигранта, что в свою очередь определяется ценностью альтернативного использования трудового потенциала мигранта. Все это в совокупности говорит о том, что затраты на содержание маятникового трудового мигранта зависят напрямую от ценности его трудовой деятельности на формирующемся пространстве связности определенной территорий.

Опираясь на такое понимание социально-экономической сущности пространственной связности территорий, значение организации направлений маршрута перевозки воздушным транспортом для макроэкономики страны, и вклада в ВВП, который рассчитывается не как доля доходов авиационных компаний в ВВП, а как доля совокупной добавленной стоимости за счет перевозок маятниковых трудовых мигрантов, что в соответствии с условием (3.1.4) всегда выше, чем доля доходов самих авиационных компаний.

Другим не менее важным выводом является вывод о возможности прогнозирования характера изменений пространственной связности с учетом изменения потоков трудовых мигрантов между авиакластерами. Нами было определено и доказано ранее, что на распределение и перераспределение авиапотока пассажиров по отдельным авиакластерам, прежде всего, влияет изменчивость норм увеличения ценности труда за счет авиатранспортировки, и создания новых точек пространственной связности территорий.

Поэтому прогноз авиапотока пассажиров связан с необходимостью разработки прогнозов по изменению связности территорий и формированию в связи с этим новых направлений обеспечения доставки маятниковых трудовых мигрантов на пространстве «Республика Таджикистан- Российская Федерация».

Для исследования ценности труда маятниковых трудовых мигрантов в странах отправления и прибытия, рассмотрим результаты различных социологических опросов.

Ряд опросов, проведенных Агентством по статистике при Президенте Республики Таджикистан, свидетельствует, что сроки пребывания у трудовых мигрантов варьируют от 7 месяцев до 3-х лет. Так из 33% опрошенных маятниковых трудовых мигрантов, 7,8% находились за пределами РТ меньше 6 месяцев; 25% находились в миграции на срок от 1 до 2 лет; 17% от 2х до 3х лет. На срок более 3-х лет оставалось около 17,1% мигрантов. И эта группа, которая осела в стране назначения на более долгий срок, начала утрачивать социально-экономические интересы к стране отправления и вошла в группу возможных мигрантов, которые примут гражданство в стране пребывания и выпадут из группы возможных инвесторов на Родине<sup>1</sup>.

Ежемесячная величина дохода трудовых мигрантов в стране пребывания колеблется в диапазоне от 100 до 2-х тысяч долларов. Социологический опрос свидетельствует, что 13,4% мигрантов из опрошенных получали в среднем от 400 до 700 долларов в месяц. 10,2% - от 1 до 2 тыс. долларов, 18% от 700 до 1 тыс. долларов и 29,8% - от 100 до 400 долларов США<sup>2</sup>. Результат опроса по ценности труда свидетельствует, что по данному критерию маятниковая трудовая миграция оправдывает себя, так как заработок в стране отправки в месяц составляет в среднем около 100 долл. США.

Экономическая выгода от трудовой миграции для Республики Таджикистан как страны экспортера рабочей силы возможно исчислить через сумму осуществляемых мигрантами денежных переводов на Родину.

Социологический опрос свидетельствует, что в среднем трудовые мигранты

получают около 400-700 долларов США в месяц, из которых минимум 100 долларов они ежемесячно отправляют своей семье на Родину. Это связано со значительными издержками в стране проживания и сохранением определенной суммы денег на возможные непредвиденные расходы.

Исследованием денежных переводов трудовых мигрантов занимаются экономисты, политики, и говоря о сложившейся тенденции, многие едины во мнении, что денежные переводы трудовых мигрантов на родину способствуют улучшению ее платежного баланса, способствуют оживлению национальной экономики, стабилизируют экономическое положение домохозяйств. Кроме того, соглашаются с тем, что поток денежных переводов от трудовых мигрантов в республику намного стабильнее любых других форм вне его финансирования. Всемирный банк, оценивая поток денежных переводов трудовых мигрантов, отмечал, что переводы только из Российской Федерации составляют свыше 40% ВВП Республики Таджикистан. То есть национальная экономика сильно зависит от потока трудовых мигрантов и их денежных переводов на родину. Причем 90% всех осуществляемых транзакций в страну были осуществлены из Российской Федерации. Несмотря на значительную величину денежных поступлений на Родину, эффективность их использования и привлечения в национальную экономику низкая, так как значительная их часть идет на удовлетворение повседневных потребностей и покупку товаров длительного пользования, и лишь в отдельных случаях денежные переводы идут на инвестирование развития экономики региона.

Многие опрошенные трудовые мигранты считают, что работа по найму за пределами страны дает им возможность обеспечивать себя и свою семью необходимым заработком, что сказывается и на повышении уровня жизни их семей.

Однако, экономический спад в Российской Федерации, наблюдаемый в последние годы, а также падение курса рубля, значительно сказались на уровне реальных доходов трудовых мигрантов и способствовали существенному снижению

<sup>1</sup>Источник: [www.stat.tj](http://www.stat.tj).

<sup>2</sup> Аминджанов Р.М., Бабаджанов Р.М., Махмадбеков М.Ш., Мукимова Н.Р. Миграционная ситуация современного Таджикистана (результаты социологического исследования). – Душанбе: ООО «Шохин», 2016. – 112 с.

суммы денежных переводов, поступаемых в Таджикистан.

Денежные переводы трудовых мигрантов выступают важным каналом, через который возникший в экономическом развитии Российской Федерации спад оказывает воздействие на экономику Республики Таджикистан, так как встает проблема снижения спроса на иностранную рабочую силу, а следовательно и сокращение денежных переводов, что повлияло на темпы экономического роста на Родине, снижению совокупного спроса. Бесспорно, денежные переводы трудовых мигрантов за последние 10 лет выступили в качестве локомотива развития национальной экономики и сыграли, и играют до сих пор, важную роль в снижении уровня бедности в стране и повышении качества жизни населения страны.

Социологический опрос также свидетельствует, что около 31% семей ежемесячно получали от 100 до 400 долларов США, а примерно 14% - от 400 до 700 долларов США.

Трудящиеся мигранты не стремятся вкладывать накопленные средства в инвестиции, лишь только 9% из опрошенных вкладывали свои средства в частный бизнес. Опрос показал, что многие трудовые мигранты считают, что более или менее привлекательной сферой вложения средств выступает развитие бизнеса в сельском хозяйстве, торговле и аптечном бизнесе. При этом мигранты с осторожностью подходят к вложению инвестиций в экономику своей страны, так как они обеспокоены существующими бюрократическими преградами, наличием коррупции и неблагоприятной бизнес средой.

Кроме того, опрос показал, что помимо перечисленных причин, мигранты боятся, что они сами либо члены их семьи, могут подвергаться давлению со стороны криминальных группировок либо представителей налоговой, правоохранительной систем. Исходя из этого, крупномасштабные денежные переводы теряют часть своего развивающего потенциала.

Отсюда зависит предпринимательский климат, предпринимательская среда, предпринимательская активность и как

следствие положение самих домохозяйств, и экономики страны в целом.

Другая часть опрошенных трудовых мигрантов, составляющая около 91%, к числу основных препятствий в инвестировании в бизнес своих денежных переводов, относит незначительную величину самих денежных переводов, высокую инфляцию на Родине, в результате чего полученные финансовые ресурсы тратятся, прежде всего, на приобретение продовольственных товаров, покрытие первоочередных расходов домашнего хозяйства. Принято считать, что с ростом потребления связан процесс инвестирования, однако, экономика Республики Таджикистан, это малая открытая экономика с низким инвестиционным потенциалом, нехваткой производства продовольственных товаров. В связи с этим в стране наблюдается рост импорта различных продовольственных и непродовольственных товаров посредством челночных маятниковых перевозок грузов самими трудовыми мигрантами.

Низкая конкурентоспособность экономики Таджикистана находятся в обратной пропорциональной зависимости от высокого уровня внешне трудовой миграции. В результате экономика Таджикистана зависима от экспорта наемной рабочей силы и импорта различных видов товаров в страну. Кроме того, в течение уже двадцати лет сальдо внешнеторгового оборота страны отрицательно, хотя имеет тенденцию к снижению.

Результаты социологического опроса показывают тревожную картину, так как многие из опрошенных маятниковых трудовых мигрантов – около 45%, не видят возможности приложения своего труда непосредственно у себя на Родине и считают, что вынужденная трудовая маятниковая миграция решит проблему повышения благосостояния их самих и их семей. 16% считают, что трудовая миграция дает им практический опыт по приобретению новых знаний, умений и навыков. Свыше 14% считают, что миграция полезна для роста их квалификационного уровня. Свыше 13% опрошенных мигрантов отмечают, что благодаря маятниковой трудовой миграции им удалось получить и освоить ряд новых профессий.

Свыше 12%, считают, что положительным моментом от трудовой миграции выступает возможность получения гражданства в стране пребывания. А почти 8% опрошенных отметили, что они не видят никаких положительных моментов от миграции.

При выявлении отрицательных моментов маятниковой трудовой миграции, социологический опрос показал, что наблюдается ухудшение здоровья (около 44%); ухудшение в семейных отношениях (23%); высокая величина расходов связанных с получением патента (более 12%); отказы в получении гражданства в стране пребывания (более 7%); и более 14% отметили, что они не чувствуют на себе отрицательные последствия от маятниковой трудовой миграции.

Как видим к числу наибольшего отрицательного момента многие мигранты выделили – ухудшение здоровья, что связано с последствиями трудных условий жизни и тяжелой физической работы в стране пребывания.

При выявлении условий проживания 70% опрошенных трудовых мигрантов оценили условия своего проживания в чужой стране относительно нормальными, либо средними. 16% были не удовлетворены своими условиями проживания и считали их плохими, и лишь 14% отметили, что они были довольны своими условиями проживания в стране трудоустройства.

Практика показывает, что эффект от маятниковой трудовой миграции достаточно высокий для экономики домохозяйств, снижения уровня бедности, улучшения условий, уровня и качества жизни самих мигрантов и членов их семей. В то же время, необходима поддержка со стороны гражданского общества, международных организаций, государства, местного сообщества, направленная на обеспечение безопасности трудовых мигрантов, их доходов и денежных переводов.

В результате принятия новой миграционной политики и внесения ряда поправок в миграционное законодательство Российской Федерации, появились тревожные отрицательные моменты с положением маятниковых трудовых мигрантов в России. Это связано с тем, что к тем

расходам, которые осуществляет мигрант в стране пребывания добавлялся ряд платежей, которые ухудшили социально-экономическое положение маятниковых трудовых мигрантов в РФ.

Но в целом, опрос свидетельствует, что несмотря на то, что имеется целый ряд отрицательных факторов, маятниковая трудовая миграция несет в себе положительное влияние на основные макроэкономические показатели страны.

Высокие темпы роста населения в стране привели к тому, что количество граждан младшего трудоспособного возраста почти в 4 раза превышает количество более старших людей, находящихся в трудоспособном возрасте, и не имеющих постоянной занятости. Рынок труда в Таджикистане пока не в состоянии обеспечить рабочими местами молодежь, которая не имея образования, стажа работы, находится в поисках работы и вынуждена пополнять ряды маятниковых трудовых мигрантов, тем самым ослабляя напряженность на рынке труда в Таджикистане.

Мировой опыт показывает, что наибольшее развитие по мобильности человеческого капитала получили американская и европейская модели.

Европейская модель мобильности человеческого капитала направлена на приобретение мигрантами специфического человеческого капитала, содействует влиянию конкретных инвестиций в человеческий капитал. В связи с этим, в Европе наблюдается низкая мобильность человеческого капитала. Кроме того, миграционная политика Европейского Союза направлена на то, чтобы препятствовать перемещению человеческого капитала из стран, не входящих в ЕС.

В отличие от европейской модели, американская модель мобильности способствует снижению напряженности на рынке труда, путем поощрения высокой активности в поиске работы. Здесь место работы выступает первичным фактором, а жилье и социальные условия вторичными. В американской модели мобильности трудовые ресурсы получают общий человеческий капитал, мигрант на добровольной основе в поисках востребованной своей процессии работы, свободно

передвигается по рынку труда, оценив стоимость своего труда в каждом конкретном случае.

Активная мобильность американских трудовых ресурсов достаточно высока, так как их жизнь основана на идеи трудовой мобильности, постоянных переподготовке и переобучении, повышении квалификации с целью получения нового рабочего места при низкой величине инвестиционных затрат.

Характерным свойством человеческого капитала выступает стремление к мобильным перемещениям в более развивающиеся регионы, характеризующиеся более высоким уровнем концентрации экономической деятельности и человеческого капитала.

Множественные территориальные различия в концентрации человеческого капитала оказывают значительную роль на интенсивность трудовой мобильности населения, а также спрос на определенные навыки человеческого капитала. Значительная концентрация высоко квалифицированных работников в крупных городах формирует большее число квалифицированных рабочих мест. Ставка заработной платы для высококвалифицированных людей выше в регионах, где наблюдается высокая концентрация человеческого капитала.

Незавершенность структурных реформ в национальной экономике, последствия гражданской войны, проблемы расширения самостоятельности предприятий в связи с переходом на самофинансирование, проблемы развития частного сектора национальной экономики, либерализация внешней торговли и т.п. все это сказалось на формировании проблем на рынке труда в Таджикистане.

Для анализа влияния процесса маятниковой трудовой миграции на обеспечение социально-экономического развития и роста мы воспользовались применением методов корреляционно-регрессионного анализа, взяв за основу линейную регрессию:

$$y = kx + b$$

где:  $y$  - основной макроэкономический показатель развития (включающий в себя валовой внутренний продукт (ВВП) страны, денежные доходы населения, а также ВВП на душу населения);

$x$  - авиапассажирооборот, пасс-км.

Опираясь на данные Агентства по статистике при Президенте РТ, на основе программы Excel, нами была проведена компьютерная обработка данных и получены уравнения зависимости, адекватность которых проверена по  $t$ -критерию Стьюдента и представлена в табл.3.1.

**Таблица 3.1.** Влияние изменения авиапассажирооборота на социально-экономические параметры развития экономики Республики Таджикистан

Обобщающие социально-экономические параметры развития экономики	Формула зависимости макроэкономических параметров развития экономики от пассажиропотока воздушного транспорта	Коэффициент парной корреляции, $r_{yx}$	Расчетное значение $t$ -критерия Стьюдента
Валовой внутренний продукт, ( $y_1$ ), млн.сомони	$y_1 = - 8886,6 + 17,85 x$	0,978	2,19
Денежные доходы населения, ( $y_2$ ), млн. сомони	$y_2 = -4932,74 + 9,74 x$	0,986	0,959
Валовой внутренний продукт на душу населения, ( $y_3$ ), сомони	$y_3 = - 299,12 + 1,92 x$	0,979	0,229

В линейной регрессии  $y = kx + b$ , произведение  $k \cdot x$  характеризует цену роста макроэкономических параметров за счет выполнения авиапассажирооборота воздушным транспортом ( $kx = y_1 - y_0$ ). Величина постоянного коэффициента  $k$ , определяет темпы изменения величины макроэкономического параметра по мере роста пассажирооборота воздушного транспорта.

В итоге, рассчитанные нами модели показывают наличие положительного влияния авиапассажирской связности на макроэкономические показатели национальной экономики.

Зависимость ВВП страны от авиапассажирского потока (уд.вес трудовых мигрантов составил 90,0%, из них почти 98% эмигрируют в Россию) свидетельствует, что при росте пассажирооборота на 1 млн. пассажирокилометр, валовой внутренний продукт страны растет на 17,9 млн.сом., денежные доходы населения растут на 9,7 млн. сом., а ВВП на душу населения растут на 1,9 сом.

Расчеты, полученные на основе использования моделей (табл.3.2), свидетельствуют, что в структуре ВВП Таджикистана почти 50% его общего объема было

получено за счет маятниковой внешней трудовой миграции.

Доля доходов от трудовой миграции в структуре денежных доходов населения Таджикистана составила почти 37%, при этом в структуре ВВП на душу населения удельный вес средств маятниковых трудовых мигрантов составил около 55%.

Проведенный нами анализ свидетельствует, что за 2015г. маятниковые трудовые мигранты привезли в Таджикистан около 9,35милларда сомони заработанных денежных средств.

Таким образом, социально-экономическая оценка развития авиaproстранственной связности Таджикистана с Россией и организации маршрутов авиаперевозок свидетельствуют, что необходимо принять ряд действенных мер, связанных с сокращением транспортных затрат по авиаперевозке маятниковых трудовых мигрантов, посредством создания более рациональной системы авиасвязности двух стран при выполнении перевозок маятниковых трудовых мигрантов отечественными и зарубежными авиакомпаниями по маршрутам, связывающим Российскую Федерацию с Республикой Таджикистан.

**Таблица 3.2.** Оценка доли влияния авиапассажирской связности пространства «Таджикистан – Россия» на макроэкономические параметры развития экономики Республики Таджикистан<sup>1</sup>

Макроэкономические параметры экономики	Значение параметра за 2015 г*	Значение параметра за счет МТМ	Доля МТМ в соответствующем параметре, %
Валовой внутренний продукт, млн.сомони	48401,6	23787,1	49,1
Денежные доходы населения, млн.сомони	25569,8	9350,4	36,6
ВВП на душу населения, сомони	5727,7	3129,2	54,6

#### Литература

1. Аминджонов, Р.М., Бабаджанов, Р.М., Махмадбеков, М.Ш., Муминова, Н.Р. Миграционная ситуация современного Таджикистана (Результаты социо-экономического исследования) / Р.М. Аминджанов, Р.М. Бабаджанов, М.Ш. Махмадбеков, Н.Р. Муминова. - Душанбе: ООО «Шохин», 2016. – 112 с.
2. Анализ и моделирование демографических и миграционных процессов в контексте национальной безопасности. - Самара: Изд-во СНЦ РАН, 2009.- 226 с.
3. Андреев, А. В. Организационно-экономические механизмы управления на воздушном транспорте в условиях глобализации: автореф. дисс.канд.экон.наук.: 08.00.05 / Андреев Александр Вадимович. – М., 2013. – 24 с.
4. Артамонов, Б. В. Проблемы развития воздушного транспорта России на современном этапе / Б.В. Артамонов // Научный вестник МГТУ ГА.- 2013.- № 196
5. Архипова, И. И. Теоретические и методические вопросы управления инновационно-инвестиционной деятельностью предприятий: На примере гражданской авиации: ввтореф дисс.канд.экон.наук: 08.00.05 / Архипова Ирина Ивановна. Санкт-Петербург, 2007- 24 с.

Шералиев А.К.  
Шералиев З.А.

## ИМКОНИЯТҲОИ ТАШАККУЛ ДОДАНИ КЛАСТЕРҲОИ ҲАВОПАЙМОЙ БАРОИ ФАРОҶАМ ОВАРДАНИ РОБИТАҲОИ МУТАҚОБИЛАИ МУҲОҶИРАТИ ФАРДИ ИНФИРОДӢ ДАР ҚАЛАМРАВИ ТОҶИКИСТОНУ РУСИЯ

Институти иқтисодиёт ва демографияи Академияи илмҳои Ҷумҳурии Тоҷикистон

*Мақолаи мазкур таҳлили иқтисодии динамикаи рушд ва устувори сифати зиндагии аҳолии кишварро пешниҳод мекунад. Таҷрибаи санчидашуда нишон медиҳад, ки рушди иқтисодиёти ҳар як кишвар бо рушди инфрасохтори нақлиёт, хусусан рушди нақлиёти ҳавоӣ низ вобаста аст. Бо мақсади арзёбии аҳамияти рушди бозори байналхалқӣ барои фароҳам овардани хизматрасонии нақлиёти ҳавоӣ барои муҳоҷирони меҳнатӣ ва аҳолии Ҷумҳурии Тоҷикистон фикри равшане дар бораи механизми ташаккули алоқаи нақлиёти аҳоли дар ҳар як самтҳои хизматрасоние, ки дар ҷанбаҳои ҷудоғона ва ҷузғофӣ оварда шудаанд, зарур аст. Муносибатҳои системавӣ барои бунёди механизми самарабахши самти интиқоли муҳоҷирони меҳнатӣ, инчунин интихоби самараноки фаъолияти ширкатҳои, ки ҳамлу нақли мусофирбарӣ доранд, бевосита аз тафсири дурусти моҳияти ин падида вобаста аст.*

*Калидвожаҳо:* нақлиёти ҳавоӣ, коргари муҳоҷир, рушд, иқтисодиёт, мусофиркашонӣ

Sheraliev A.K.  
Sheraliev Z.A.

## PREREQUISITES OF FORMATION SPATIAL MIGRATION RELATEDNESS OF INDIVIDUAL AIR PASSENGER CLUSTERS IN THE TERRITORY OF TAJIKISTAN RUSSIA

The Institute of Economics and Demography  
of the Academy of Sciences of the Republic of Tajikistan

*The paper presents an economic analysis of the dynamics of development and the sustainability of the quality of life of the populations of countries. The generalized experience of practice shows that the development of the economy of any country is closely connected with the development of the transport infrastructure, and especially the development of air transport. In order to assess the significance of the development of an international market for the ordering of air transportation services for labor migrants and the population of the Republic of Tajikistan, it is necessary to have a clear idea of the mechanism of formation of the transport connectivity of the population in each direction of services rendered in spatial-geographical aspects. Systematic approaches to building an effective mechanism for the route of movement of labor migrants, as well as the choice of an effective direction in the activities of companies providing passenger transportation services, directly depend on the correct interpretation of the essence of this phenomenon.*

*Keywords:* air transport, migrant worker, development, economy, air passenger,

## ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА КАК ИНСТРУМЕНТ УПРАВЛЕНИЯ ЭКОНОМИКОЙ ХОЗЯЙСТВУЮЩИХ СУБЪЕКТОВ

Институт экономики и демографии  
Академии наук Республики Таджикистан

*В данной статье рассматривается роль информационно-коммуникационных технологий в формировании цифровой экономики субъектов. Актуальность и недостаточная разработанность функционирования рынка информационных технологий управления экономикой предприятия, а также недостаточно развитый рынок консалтинговых, аутсорсинговых услуг и инжиниринговых исследований во взаимодействии с информационными технологиями предопределили выбор темы данной статьи. Предлагаются пути развития цифровой экономики для Республики Таджикистан с высоким уровнем образования населения, которое может извлечь из цифровой экономики достаточную выгоду.*

**Ключевые слова:** информационная технология, цифровая экономика, организация управления, цифровизация процессов производства.

Тенденции развития современной экономики Республики Таджикистан, ее включение в систему мировых хозяйственных связей, диктуют необходимость внедрения современных информационных технологий (ИТ) на базе информационно-коммуникационных сетей в процесс функционирования отечественных хозяйствующих субъектов, которые внедряют инновационные технологические разработки в области ИТ, лидируют в рыночных отношениях, что позволяет еще больше упрочить свое рыночное положение и заметно потеснить основных конкурентов [1], которые не так успешно финансируют на данном рынке.

Актуальность и недостаточная разработанность функционирования рынка информационных технологий управления экономикой предприятия, а также недостаточно развитый рынок консалтинговых, аутсорсинговых услуг и инжиниринговых исследований во взаимодействии с информационными технологиями предопределили выбор темы данной статьи.

Информационные технологии являются основой управленческой деятельности субъектов - предприятий. Они в значительной мере расширяют возможности эффективного управления, поскольку предоставляют в распоряжение менеджеров, финансистов, маркетологов, руководителей производства всех рангов новейшие методы обработки и анализа экономической информации, необходимой для подготовки и принятия вариантов решений.

Цифровая эпоха ставит традиционные предприятия перед необходимостью меняться и использовать современные технологии для сохранения конкурентоспособности и выживания. Экономика предприятия трансформируется [9]. К цифровой экономике необходимо относить не только в чистом виде цифровые предприятия, но и предприятия электронной коммерции и компании, создающие и обслуживающие цифровую инфраструктуру традиционных предприятий и отраслей. Точность, своевременность и оперативность информации в большой степени определяет способность умело воспользоваться своими конкурентными преимуществами. Способность фирмы успешно конкурировать на рынке определяется двумя ключевыми факторами. Во-первых, это способность компании своевременно получать информацию о действии конкурентных сил и об их динамике. Во-вторых, от возможности и умения фирмы мобилизовать и управлять ресурсами, необходимыми для реализации конкурентной стратегии. Качество, своевременность и точность информации для собственного конкурентного развития определяет способность умело воспользоваться конкурентными преимуществами (и влияет на эффективность инноваций). Современные технологии обработки, хранения и накопления информации в любых видах являются наиболее действенными инструментами развития конкуренции и повышения конкурентоспособности в экономике. Информационные технологии на предприятиях существуют в виде разнообразных информаци-

онных новые способы монетизации и ведения бизнеса, создаются новые рынки. систем и информационных комплексов, которые исторически группируются по областям создания конкурентных преимуществ [9].

Менеджмент отечественных компаний постепенно приходит к осознанию того, что дальнейшее их развитие невозможно без внедрения информационно-коммуникационной технологии (ИКТ) корпоративных информационных систем и программных продуктов, рассматривая информационные технологии как средство решения задач цифровой экономики, в условиях решения проблем снижения издержек производства и повышения производительности труда. Основные цели, принципы и функции маркетинга остаются неизменными на различных этапах развития рынков, однако выбор маркетингового инструментария и организационно-управленческого механизма осуществления маркетинговой деятельности определяется доступными ресурсами и технологиями, с одной стороны, и внешними экономическими условиями, с другой. Революционные изменения в социально-экономической жизни, сопряженные с возникновением цифровой экономики, не могут не оказывать влияния на формы и инструменты маркетинга.

Формирование цифровой экономики стало возможным благодаря стремительному развитию информационно-коммуникационных технологий (ИКТ), получивших применение во всех отраслях экономики и сферах социально-общественной жизни. На базе этих технологических изменений не только значительно вырос ИКТ сектор, но и изменилась организация розничной торговли, транспорта, финансовых услуг, промышленности, здравоохранения, образования, средств массовой информации и т.д.

Но в настоящее время из-за многообразия ИКТ и все большего проникновения цифровой экономики (в узком понимании этого термина) в другие отрасли, ее уже невозможно считать обособленной частью экономики страны или мира. В частности, можно выделить следующие проявления влияния цифровой экономики, которые она оказывает на экономику в целом:

- Рост мобильности. В частности, возрастает важность нематериальных ресур-

сов (программные средства, технологии), обладающих большей мобильностью по сравнению с материальными. Покупатели получают возможность заказывать товары и услуги из любой точки планеты и не обязательно остаются привязанными к локальным поставщикам;

- Возрастают значимости информации как источника ценности. ИКТ позволяют собирать, хранить и обрабатывать большие массивы данных, которые используются, в том числе, для принятия управленческих решений и обеспечения обратной связи с покупателями;

- Наличие сетевых эффектов, которые видоизменяют цепочки создания дополнительной стоимости и позволяют формировать новые бизнес-модели.

Цифровой экономике с ее преобладанием нематериальных активов не свойственны некоторые ограничения, которые характерны для индустриальной экономики. В то время как материальные активы не могут использоваться одновременно несколькими субъектами, для информационных активов такое ограничение не стоит: их использование одним субъектом не препятствует использованию другими. Материальные активы изнашиваются в процессе использования. Нематериальные активы не изнашиваются и даже более того - часто возрастают в процессе использования и обмена. Торговые площадки в Интернете снимают и ограничения, которые накладывались по площади, а значит и по предоставляемому ассортименту, реальными продавцами.

Все эти изменения, которые приносит цифровая экономика, приводят к необходимости по-новому формировать конкурентные стратегии компаний, пересматривать подходы к осуществлению маркетинговой деятельности.

Эффективное управление на базе принципов цифровой экономики является наивысшей ценностью для хозяйствующих субъектов - предприятий, орган управления которых желает их видеть высокодоходными и конкурентоспособными [2].

Одним из условий для стабильного развития бизнеса в Республике Таджикистан является создание и надежное функционирование информационно-технологической инфраструктуры предприятия, которая

обеспечивает не только бесперебойную работу всех его подразделений, но и позволяет разрабатывать новые услуги для клиентов.

Современное состояние информационных технологий в Республике Таджикистан. В последние годы экономические показатели Республики Таджикистан растут, а промышленность, после долгих лет простоя, набирает обороты. Для того чтобы успешно конкурировать с зарубежными компаниями, необходимо повышать эффективность производства, снижая издержки. В наши дни это становится возможным, благодаря применению информационных технологий создаваемых на базе информационно коммуникационных сетей и систем в управлении.

К сожалению, в Республике Таджикистан служба менеджмента практически не развита, управленческие решения принимаются, как правило, руководителями предприятий на основе их личного опыта, то есть сугубо субъективно. Вопрос реализации процедуры автоматизации производства предприятий Республики Таджикистан и внедрения систем управления бизнес-процессами очень актуален на сегодняшний день, потому что выбор варианта автоматизации организации управления имеет смысл и целесообразность только тогда, когда компания попадает в очень сильную конкурентную среду. В данном случае, действует аксиома «обратная связь – контроль за выполнением решений практически отсутствует».

Сегодня экономические границы Республики Таджикистан практически открыты для зарубежных компаний, которые осваивают новый бизнес в Республики Таджикистан, опытные китайские и российские менеджеры приглашены и работают в компаниях Республики Таджикистан.

Появляются молодые местные специалисты, которые прекрасно понимают, что реализации принципов цифровой экономики предприятия, т.е. внедрение передовых ИКТ, - это одно из эффективных средств повышения конкурентоспособности своей компании.

Главным способом обеспечения эффективности цифровой экономики становится внедрение технологии обработки данных, что позволит уменьшить совокупные за-

траты при производстве товаров и оказании услуг.

Положительным моментом является то, что государство по-настоящему заинтересовалось данной отраслью. В частности, в области ИКТ в Республике Таджикистан принят ряд нормативно – правовых документов, непосредственно относящихся к внедрению в республике информационно-коммуникационных технологий для всех уровнях хозяйствующих субъектов. Это такие документы как – «Программа обеспечения информационной безопасности Республики Таджикистан», Стратегия «ИКТ технологии для развития Республики Таджикистан», утвержденная Указом Президента Республики Таджикистан от 5 ноября 2003 года, Программа «Развитие и внедрение ИКТ в Республике Таджикистан», утвержденная Постановлением Правительства Республики Таджикистан от 3 декабря 2004 года, Программа «Применение и развитие информационных технологий», Указ Президента Республики Таджикистан от 27 февраля 2006 года об образовании «Совета по ИКТ при Президенте Республики Таджикистан».

Использование ИКТ в республике, в рамках цифровой экономики является не только ключевым фактором оценки экономического роста, но и необходимым условием развития страны.

Такая трансформация — огромная проблема для государственных учреждений и министерств, которые привыкли работать в изоляции, полностью управляя всеми своими процессами, системами и данными.

Государство — один из крупнейших игроков в национальной экономике, это роль одного из поставщиков услуг для бизнеса и граждан.

Правительственные организации обсуждают проблемы повсеместного внедрения электронного документооборота, построения комплексных систем защиты информации, создания инфраструктуры доверия личности нового образца и обучения специалистов в области ИБ. На государственном уровне работает программа "Электронное правительство Республики Таджикистан", согласно которой происходит переход к такому положению дел, когда все документы будут создаваться и передаваться в электронном виде. Это должно

упростить документооборот, сделать многие стороны государственного управления более "прозрачными", облегчить взаимодействие граждан и органов власти. Конечно, хотелось бы, чтобы эта программа реализовалась быстрее, была более эффективной, чтобы на ее внедрение выделялось достаточно средств. Но и то, что уже сделано, заметно улучшает работу госорганов. Это и автоматизированный подсчет голосов на выборах, и электронные системы госзакупок, и различные элементы "электронного правительства", когда министерства и ведомства имеют Web-сайты, на которых граждане могут найти ответы на различные вопросы и даже связаться с соответствующими чиновниками.

В соответствии с этим, Правительству Республики Таджикистан необходимо выявить приоритетные направления в рамках цифровой экономики, развития ИКТ на ближайшие 10-15 лет, оценить воздействие ИКТ на социально-экономическое развитие общества, определить перспективные направления технологического развития, которые должны получить государственную поддержку.

Одним из условий для стабильного развития бизнеса хозяйствующих субъектов является создание и надежное функционирование информационно-технологической инфраструктуры предприятия которой обеспечивает не только бесперебойную работу всех его подразделений, но и позволяет разрабатывать новые услуги для клиентов [3].

Развития цифровой экономики на основе внедрения ИКТ в бизнес сферы предприятий Республики Таджикистан позволяет сделать оптимальным выбор глобальных и локальных стратегий повышения эффективности бизнеса и отдачи от работы внутренних подразделений, внедрять инновационные методы корпоративного управления [6]. Совершенствование базовой технологии шло неуклонно на протяжении последнего десятилетия, а вслед за ним совершенствовались такие технологии, как мультимедиа, Интернет-технологии, IP-телефония, ПО управления бизнес-процессами, притом, что компьютерная техника становилась дешевле и мощнее и т.д.

Особую важность в управлении предприятием приобретает работа с большими массивами данных. Существенно расширился спектр современных информационных инструментов операционного управления бизнесом, управленческие технологии становятся цифровыми. Кроме существенной трансформации традиционных предприятий появилось большое количество предприятий с новыми, цифровыми бизнес-моделями. Таким образом, формируется огромный, постоянно растущий пласт цифровой экономики, взаимодействующий с экономикой традиционной, оффлайновой [4].

Соответственно, все больше ученых посвящают свои труды теме цифровой экономики. Несмотря на высокую практическую значимость и актуальность изучения цифровой экономики, в научной среде нет однозначно устоявшегося ее определения. Причиной этого является, в том числе, опережающее развитие цифровых практик: многие из них изменяются до того, как оказываются зафиксированными, и литература очень быстро устаревает. Существует большое разнообразие подходов к определению цифровой экономики и цифрового (виртуального) предприятия.

К другим примерам указанных тенденций можно отнести долгожданную заинтересованность компаний Республики Таджикистан к бизнесу российских системных интеграторов, самыми перспективными направлениями деятельности которых считаются аутсорсинговые услуги, консалтинг, инжиниринговые исследования, с последующим инжинирингом бизнес-процессов и оказание ИТ-услуг. Также доказали свою эффективность услуги в области технологий обеспечения информационной безопасности, как отдельной области ИТ-рынка. Именно технологии делают реальной концепцию единой глобальной экономики. На практике это означает, что фундаментальный прогресс сетевых технологий позволяет людям и машинам работать где угодно и когда угодно [5]. А необычайный рост компьютерных мощностей сделал возможным принятие таких технологий, которые еще пару лет назад казались невыполнимыми и нереальными. Идея освобождения компаний от непрофильных видов деятельности и получения благодаря этому солидной прибыли постоянно витает в воздухе. И она во-

площадется то в одном, то в другом сегменте рынка информационно-коммуникационных технологий. В результате многие менеджеры организаций предпочитают вовсе игнорировать новые технологии, оставляя решение этого вопроса на усмотрение ИТ-или телекоммуникационного отделов, вот только не всегда они способны понять, что же для организации действительно самое важное [2]. Но даже если не планируется в ближайшее время никаких крупных перемен в своей ИТ-инфраструктуре, описанные ниже технологии не должны выпадать из поля зрения, принять меры по эффективному использованию современных информационных платформ для распространения достоверной и качественной информации производства;

Для организаторов производства, менеджеров известно, что у любой новой технологии, неотработанной на стендах, могут быть изъяны, и знание того, на что следует обратить внимание при планировании ее опытной внедрения, всегда было проблемой. Если еще сырая технология начинает давать сбои в действующем бизнес-процессе, это может иметь серьезные последствия для бизнес-центра. Ясно, что невозможно оценить все новые технологии сразу — значит, нужно внести в разрабатываемый план, а возможно, и в стратегический план организации те технологии, которые вероятнее всего обеспечат организации наибольшую отдачу в заданный срок. И совершенно необходимо каждую такую технологию досконально и тщательно оценить руководству предприятия.

Следует заранее планировать тестирование и оценку каждого предложения в реальных условиях (в лаборатории или в качестве пилотного проекта), вместо того чтобы полагаться на просмотр маркетинговой презентации. И поскольку технологии становятся все сложнее, управление ими после развертывания требует особого внимания.

В современной цифровой экономике определяющим фактором производства и наиболее востребованным дорогим ресурсом становится, человеческий капитал, его знания, ум, способности, навыки, профессионализм, производственный опыт, мотивации, трудовой потенциал.

Как отметил **Солиев Равшан Юсупович** в статье «Коммуникационных технологий в

развитии современной глобальной экономики» [10], для цифровой экономики «Знания становятся важнейшим фактором инновационного экономического роста, происходит глобальное инновационное распределение труда – переход от простой цифровой техники и технических навыков к интеллектуальным инновациям, замещение труда знаниями, интеллектуальным капиталом.» Сегодня капитал все более зависит от знаний, которые приносят доход предприятиям, рынок капитала уже становится рынком интеллектуальной собственности.

Управление современными промышленными предприятиями необходимо проводить на основе комплексного подхода, с использованием интегрированных информационных систем управления, в контур которых встраиваются системы поддержки принятия решений, базирующиеся на современных технологиях интеллектуального анализа данных и методах компьютерного моделирования. В условиях жесткой конкурентной борьбы управленческая деятельность сопряжена с целым спектром рисков [1].

В этой связи необходимо акцентировать особое внимание на управленческом прогнозировании в контексте нейтрализации или минимизации возможных рисков. Очевидно, что только лишь опыт и интуиция руководителей не могут обеспечить принятие правильных решений при постоянном изменении условий функционирования предприятий. Наиболее важным помощником руководителя становятся компьютерные информационные системы поддержки принятия управленческих решений, которые позволяют смоделировать ситуацию и выбрать наилучший план действий. Использование методов математического моделирования и принятие на их основе обоснованных решений по управлению деятельностью предприятия является конкурентным преимуществом по отношению к предприятиям, действующим в тех же сегментах рынка и не использующим современные экономико-математические методы в управлении. Развитие конкурентных преимуществ связано обновлением и позитивными преобразованиями, то есть инновациями в различных областях. Информация – источник принятия правильного решения для конкурентоспособных изменений.

В настоящее время конкурентоспособность предприятия определяется в большей степени его информационной вооруженностью. Современные информационные технологии предоставляют конкурентные преимущества через доступ к информации: за счет повышения качества и скорости принятия бизнес-решений. В условиях финансового и экономического кризиса оперативная бизнес-информация от информационных систем позволяет быстрее и более адекватно реагировать на нестабильные изменения, обеспечивая и поддерживая конкурентоспособность предприятий.

Центрально-азиатские страны, особенно Казахстан и Узбекистан показывают высокие темпы роста в области информационно-коммуникационных технологий. Лидером роста в этом регионе с большим отрывом от остальных стран является Казахстан [7]. Развитие ИКТ является одним из важнейших факторов повышения конкурентоспособности казахстанской экономики. Процесс глобализации, конвергенции и диффузии экономик различных стран требует от Казахстана перехода к качественно новому уровню развития, без которого невозможно занять достойное место в мировой экономической системе. Современная телекоммуникационная отрасль занимает особое положение в экономике Казахстана, поскольку наиболее приближена к мировым стандартам по таким критериям, как темпы роста, конкурентоспособность предоставляемых услуг, уровень развития научно-технической базы, профессионализм менеджмента.

Вопрос о том, каково же сегодня состояние предприятий телекоммуникации Республики Таджикистан, и отвечает ли оно мировым стандартам, насколько мы отстаем от высокоразвитых стран в области информатизации производства и бизнес-процессов - очень интересен для менеджеров в области телекоммуникации. Конечно же, историческое отставание присутствует, оно связано даже не столько с информационной технологией, сколько с общим производством. Технологии, которые используются теле-коммуникационными предприятиями, фирмами и компаниями Республики Таджикистан зачастую направлены на модернизацию оборудования, основных источников и средств производства. И сего-

дня ИКТ выступают в роли неотъемлемой составляющей этих новых технологий производства [5]. Поэтому отставание, которое измеряется несколькими десятками лет в зависимости от отраслей, очень быстро сокращается, и предприятия Республики Таджикистан движутся темпами, которые в несколько раз опережают темпы по модернизации компаний высокоразвитых стран.

В настоящее время рынок ИКТ Республики Таджикистан находится на этапе формирования потребностей по комплексной автоматизации, потому что сегодня на большинстве предприятий существует частичная автоматизация (т.е. каждое направление бизнеса, каждое функциональное подразделение автоматизируется самостоятельно). В этой связи решений получается много и поддерживать, управлять, а тем более иметь единую картину того, что происходит на предприятии невозможно. Поэтому именно сегодня возникает потребность в единой стратегии информатизации, единой стратегии системы управления предприятием.

Объем рынка таких решений на сегодняшний день (по экспертным оценкам специалистов телекоммуникации Республики Таджикистан), уже достигает больших размеров, но высокие темпы роста развития этого рынка придают уверенность, что рынок информационно-коммуникационных технологий в области управления бизнес-процессами будет бурно развиваться в ближайшие годы. Современный рынок в области систем управления всеми бизнес-процессами предприятия можно условно сегментировать. Сегменты можно выделить по тем задачам, которые выполняют эти системы, т.е. существуют задачи нижнего уровня – это датчики, контроллеры оборудования и то программное обеспечение, которое идет вместе с ними, традиционная система управления предприятием и отчетно-аналитические системы, но те слои, которые лежат между ними, которые обеспечивают интеграцию и совместимость всех этих систем, с тем, чтобы получать актуальную информацию, от датчиков аналитической системы нельзя получить. Именно этих систем практически нет на рынке ИКТ Республики Таджикистан [6].

Решающее значение для подобной технологической трансформации имеет науч-

но-технический прогресс. Только на основе его достижений можно обеспечить переход от традиционных ресурсоемких технологий к наукоемким. Перспективным подходом к формированию наукоемких технологических систем телекоммуникационного производства - как инструмент управления экономикой предприятия - снижения издержек производства и повышения производительности труда могут стать на базе широкого использования возможности высококвалифицированных специалистов в области технической технологии, телекоммуникации и связи. Широкое внедрение цифровых технологий вполне очевидно ведет к ускорению и удешевлению рыночных транзакций и постепенной усовершенствованию и развитию сетевых конструкций, основанных на рыночных транзакциях [8].

Структура цифровой экономики очень динамична. В цифровой экономике не работают некоторые законы экономики оффлайновой, традиционной, как в квантовой механике неприменимы некоторые законы механики классической. Развитие цифровой экономики может привести к

кардинальному изменению всего экономического ландшафта: изменятся размер компаний, способы осуществления транзакций, уровень связей между предприятиями и основные экономические институты [4].

Нетрудно заметить, что информационные цифровые технологии и программные обеспечения способствуют дальнейшему развитию, повышению объемов и доходности производства предприятия. Эти технологии занимают все большее место в структуре формирования стоимости производимой продукции. В конечном счете, в результате автоматизация производственных и управленческих процессов повышается производительности труда понизятся издержки на выпускаемые производственного продукции [10].

Все крупнейшие технологические достижения одновременно открывают новые возможности. Развитие цифровой экономики — это хорошая перспектива для Республики Таджикистан, которая борется за благосостояние всех слоев населения, может извлечь из цифровой экономики серьезную выгоду.

### *Литература*

1. *Хозяйственные системы инновационного типа: теория, методология, практика / Под общ. ред. А.Н. Фоломьева. – Москва, Экономика, 2011. – 397 с.*
2. Шумпетер Й. А. *Теория экономического развития. М.: Прогресс, 1982. Директмедиа Паблишинг Москва 2008*  
[www.fondgp.ru/projects/.../Shumpeter%20Teoriya%20ekonomicheskogo%20razvitiy...](http://www.fondgp.ru/projects/.../Shumpeter%20Teoriya%20ekonomicheskogo%20razvitiy...)
3. *Экономика инноваций: Учебное пособие. — М.: Экономический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова, 2016. 215 стр.*
4. *Экономика предприятия в цифровую эпоху (Бойко И.П., Евневич М...)*  
<https://creativeconomy.ru/lib/37769>
5. Холматов М.М. *Одно из направлений выявления качества экономического роста в инфраструктуре Республики Таджикистан на основе создания информационно-коммуникационных сетей. В сб. материалов научно-практической республиканской конференции «Стратегии развития экономики Республики Таджикистана на 2016 и 2050 гг.». 2015 г. стр. 97-106.*
6. Холматов М.М. *Некоторые вопросы процесса инновации в информационной технологии Республики Таджикистан. В сб. материалов республиканской научно-практической конференции «Экономический рост в Таджикистане: достижения, проблемы и перспективы (10 октября 2014 г.)» Институт экономики и демографии АН РТ, Издат. «Матбаа». 2015 г. Душанбе. стр. 80-85*
7. Холматов М.М. *Эволюционные модели регионального развития телекоммуникации. Сб. трудов конференции «Выход постсоветского пространства из системной кризисной цикличности формирование эволюционной модели экономического развития и расширения ЕАЭС». Материалы международной научно-практической конференции. 2015 Издательство: Центральный экономико-математический институт РАН (Москва), стр. 328-336*
8. Бойко И.П., Евневич М.А., Кольшкн А.В. *Экономика предприятия в цифровую эпоху // Российское предпринимательство. – Том 18. – № 7. Москва – 2017 г. – Стр. 1127-1136.*

9. Каюченко **А.В.** Информационные технологии управления предприятием как современный фактор конкурентоспособности предприятия.

<https://creativeconomy.ru/lib/4040>

10. Солиев **Р.Ю.** Коммуникационных технологий в развитии современной глобальной экономики. - [www.bagsurb.ru/about/journal/svezhiy-nomer/1-2017/5%20Soliev.pdf](http://www.bagsurb.ru/about/journal/svezhiy-nomer/1-2017/5%20Soliev.pdf)

Ҳолматов М.М.

## ИҚТИСОДИ РАҚАМӢ ҲАМЧУН ВОСИТАИ ИДОРАКУНИИ ИҚТИСОДИЁТИ СУБЪЕКТҲОИ ХОҶАГИДОРӢ

Институти иқтисодиёт ва демография  
Академияи илмҳои Ҷумҳурии Тоҷикистон

*Дар мақолаи мазкур нақши технологияҳои иттилоотӣ-коммуникатсионӣ дар ташаккули иқтисодиёти рақамии субъектҳо баррасӣ мешавад. Моҳият ва нокифоягии фаъолияти бозори технологияҳои иттилоотии идоракунии иқтисодиёти корхона, инчунин ба қадри кофӣ бозори инкишофнаёфтаи хизматрасонии консалтингӣ, аутсорсингӣ ва таҳқиқоти муҳандисӣ-техникӣ дар ҳамкорӣ бо технологияҳои иттилоотӣ интихоби мавзӯи мазкурро муқаррар кардааст. Роҳҳои рушди иқтисоди рақамӣ барои Ҷумҳурии Тоҷикистон бо сатҳи баланди таҳсилоти аҳоли, ки метавонанд аз иқтисоди рақамӣ манфиати кофӣ ба даст оранд, пешниҳод карда мешаванд.*

**Калидвожаҳо:** технологияи иттилоотӣ, иқтисодиёти рақамӣ, ташкили идоракунии, рақамикунии равандҳои истеҳсоли.

Kholmatov M.M.

## DIGITAL ECONOMY AS MANAGEMENT INSTRUMENT BY ECONOMY OF MANAGING SUBJECTS

Institute of Economics and demography  
of the Academy of Sciences of Republic of Tajikistan

*In this article is presented a role of informatively-communication technology in formation of digital economy of subjects. Actuality and insufficient development of the functions of the market of information technologies of management by an economy enterprise, and also the underdeveloped market of consulting, outsourcing services and engineering researches in co-operating with information technologies predetermined the choice of the topic of this article. The ways of development of digital economy are suggested for the Republic of Tajikistan with the high level of education of the population that can obtain serious advantages from the digital economy.*

**Key words:** information technology, digital economy, organization of management, digitalization process of production.

**ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ ТЕКСТИЛЬНО-ШВЕЙНОГО КЛАСТЕРА В ЦЕНТРАЛЬНОМ ТАДЖИКИСТАНА**

Министерство Промышленности и Новых Технологий Республики Таджикистан  
Институт Предпринимательства и Сервиса Таджикистана  
Институт Экономики Сельского Хозяйства ТАСХН

*В статье выявлены основные тенденции развития текстильной и швейной промышленности, рассчитаны показатели экономической и социальной эффективности формирования текстильно-швейного кластера в регионе, а также проведена интегральная оценка эффективности масштаба текстильно-швейного кластера в Центральном Таджикистане. Предложен механизм формирования цепочки создания стоимости в региональной текстильно-швейной промышленности с учетом совершенствования системы взаимоотношений основных предприятий отрасли и научно-исследовательских учреждений, а также предложен ряд научно-практических рекомендаций по данному вопросу.*

**Ключевые слова:** кластер, региональный кластер, промышленный кластер, текстильно-швейный кластер.

Центральный Таджикистан обладает огромным потенциалом для устойчивого развития. Величина и основной прирост валового регионального продукта (ВРП) Центрального Таджикистана наряду с производством хлопка волокна в свою очередь занимает выдающее место в стране по производству готовых текстильно-швейных продукции. Между тем устойчивое развитие этих отраслей легкой промышленности зависит от эффективной организации производства в стране, соответствующей инфраструктуры и уровня доходов населения, которые формируют спрос на продукцию этих отраслей. Исходя из этого, в таких условиях одной из важнейших задач, стоящих перед экономикой региона является создание необходимых условий, которые позволят сформировать благоприятный инвестиционный климат в регионе. Такие условия также должны основываться на разработке эффективной кластерной политики, предусматривающие внедрение производства инновационной и наукоемкой текстильной продукции с высокой добавленной стоимостью. Центральный Таджикистан обладает достаточными неиспользованными возможностями для повышения конкурентоспособности текстильно-швейной промышленности региона. Особенно г. Душанбе как главный центр не только региона, но и всей страны, имеет все возможности для привлечения иностранного капитала и ускоренно-

го развития отраслей промышленности. Создание условий для кластеризации промышленности региона будет способствовать не только развитию текстильно-швейной промышленности региона, но и других поддерживающих отраслей, которые обеспечивают отрасль сырьем и необходимой техникой и технологией. Такой способ организации производства даст значительный стимул развитию экономики не только региона, но и всего Таджикистана.

Региональный кластер это некоторая сеть организаций и окружающая их инфраструктура, созданная с целью сокращения издержек, повышения конкурентоспособности путем комбинирования и более эффективного использования ресурсов [3, 54].

Развитие интеграционных связей между текстильными и швейными предприятиями на сегодняшний день является важнейшей стратегией развития промышленности региона. Для стимулирования деятельности этих предприятий и их подготовки в условиях работы кластерных систем [2, 54].

В последние годы в связи с высокой стоимостью трудовых ресурсов в промышленно развитых странах в мировой экономике наблюдается перемещение производства текстильных и швейных изделий с развитых европейских стран в развивающиеся страны, в котором имеется дешевая рабочая сила и необходимое производственное сырье. Исходя из этого, учитывая высокий потенциал

хлопководства и избыток трудовых ресурсов в Центральном Таджикистане имеется необходимые условия для формирования текстильно-швейного кластера. Однако конкурентоспособность данной отрасли промышленности во многом будет связано с конкурентоспособностью его регионов и доминирующих предприятий отрасли. Так, как основные факторы производства и необходимая промышленная инфраструктура локализованы на региональном уровне, где функционируют конкретные экономические субъекты. Эффективность кластерного подхода во многом зависит от правильного формирования текстильно-швейного кластера в системе национальной промышленности. Исходя из этого, становится очень важным оценка эффективности деятельности предлагаемого текстильно-швейного кластера в регионе.

В экономической литературе существуют различные методики оценки размера кластера. Здесь обычно используются разные частные показатели, определяющие масштаб кластера. Среди таковых возможно выделить следующие пять показателей [7,109]:

$K_1$ - доля кластера в общей численности занятых в отрасли;

$K_2$ - доля кластера в общем объеме основных фондов в отрасли;

$K_3$  - доля кластера в валовом выпуске продукции в отрасли;

$K_4$  - доля кластера в общей численности предприятий отрасли;

$K_5$ - доля инвестиций в основные фонды (капиталовложений) кластера в общем объеме инвестиций в отрасль.

Для расчета интегрального показателя в разное время в литературе предлагались разные подходы. Часто в международной практике используется нижеприведенная формула усреднения частных показателей [6,110]:

$$K = (K_1 + K_3 + K_5 / 3) 100\% \quad (1)$$

Позже в аналитических расчетах вместо показателя доли инвестиций в основные фонды использовалось показатель доли кластера в общей численности предприятий отрасли. И формула получила следующий вид:

$$K = (K_1 + K_3 + K_4 / 3) 100\% \quad (2)$$

Позже в работе Асаул А.Н. и Иванов С.Н. было предложено по использованию четырех частных показателей [1,33]:

$$K = (K_1 + K_2 + K_3 + K_4 / 4) 100\% \quad (3)$$

В условиях наличия статистических данных, для определения масштаба формирующего кластера можно использовать вышеприведенную формулу. Однако в условиях нехватки статистических данных можно урезать некоторые его элементы и рассчитывать масштаб кластера по формуле 1,2 или нижеприведенная формула:

$$K = (K_1 + K_3 + K_4 / 3) 100\% \quad (4)$$

В условиях Таджикистана в связи с имеющимися статистическими данными наиболее приемлемым является методика оценки создаваемого кластера с использованием показателей  $K_1$ ,  $K_3$ ,  $K_4$ . Таким образом, при оценке оптимального масштаба кластеров будут учитываться такие факторы как труд, объем производства-выпуска, и численность промышленного производственного персонала.

Как показывают данные табл. 1 при создании текстильно-швейного кластера в г. Душанбе с использованием потенциала имеющихся предприятий отрасли, коэффициент масштаба создаваемого кластера в 2014 г. составляло бы 12,07%. На первый этап создание регионального кластера такого масштаба является вполне достаточным. В 2015 г. данный коэффициент снизился до 10,80%, что связано с повышением роли других регионов страны в выпуске продукции текстильной и швейной продукции по сравнению в г. Душанбе. Результаты проведенной интегральной оценки показал, что среди основных показателей интегральной оценки размера кластера в г. Душанбе наиболее высокое значение имеет коэффициент  $K_1$ . Относительно низкими является значение коэффициента  $K_3$ . Среднее значение имеет коэффициент  $K_4$ . Это говорит о том, что независимо от того что для г. Душанбе приходится незначительное количество предприятий отрасли однако они по вопросам создания рабочих мест и неиспользованный производственный потенциал превосходят предприятия других регионов страны.

Таблица 1. Интегральная оценка эффективного масштаба текстильно-швейного кластера в Центральном Таджикистане

Показатели	2014	2015
Численность промышленно- производственного персонала, человек	3298	3442
Численность работающих по найму, человек	13200	14124
Значение коэффициента $K_1$	24,9	24,36
Объем производства продукции в регионе, млн. сомони	64,66	55,05
Объем производства продукции в стране, млн. сомони	1315	1292
Значение коэффициента $K_3$	5,06	4,64
Число предприятий	19	19
Общее число текстильных и швейных предприятий в стране	304	352
Значение коэффициента $K_4$	6,25	3,39
Коэффициент масштаба создаваемого кластера	12,07	10,80

\*Расчеты авторов

Если Таджикистан достигнет прогнозируемого уровня развития текстильно-швейной промышленности, приведенные в Стратегии развития промышленности страны на период до 2030г., эффект создаваемого кластера в Центральном Таджикистане в 2030г. будет составлять 23,89%.

В данной стратегии выделены три периода развития текстильной и швейной промышленности. Первый период охватывает 2017-2021г, второй этап 2022-2026 и третий этап 2027-2030. Объем производства важнейших видов текстильной и швейной промышленности в этот период приведены в табл. 2. По приведенным нашим расчетам эффект создаваемого кластера в первый период будет составлять 15,40%, второй период 19,66% и третий период 23,89%.

Эксплуатация новых производственных мощностей и создание новых промышленных предприятий на период до 2030 способствует росту производства хлопковых нитей на 3,8 раза, хлопчатобумажных тканей 7,1

раза, трикотажных изделий 7,2 раза, носочно-чулочных изделий 5,7 раза, ковров и ковровых изделий 4 раза, обуви 7,1 раза, адраса и атласа 17,5 раз.

В условиях отсутствия развитых производственных связей между текстильными и швейными предприятиями г. Душанбе говорит об ослаблении позиций предприятия отрасли в общем объеме производства текстильных и швейных продукции в стране. Исходя из этого, в настоящее время важным рычагом сохранения позиции предприятий региона на первом этапе является создание регионального кластера. При создании первого текстильно-швейного кластера на территории Центрального Таджикистана в долгосрочной перспективе уже становится возможным создание межрегиональных кластеров с привлечением в его состав крупного текстильного предприятия г. Дангарык «Джунтай-Дангара Син-Силу Текстиль».

Таблица 2. Прогноз рост масштаба текстильно-швейного кластера в Центральном Таджикистане

Важнейшие виды продукции текстильной и швейной промышленности	2017	2021	2026	2030	2030/ 2016%
Хлопковые нити (тонна)	9960	14582	23484	34383	378,7
Хлопчатобумажная ткань (тыс. кв.)	3355	5868	11803	20644	707,5
Швейная продукция (тыс. сомони)	202400	296333	499338	758030	411,9
Ковры (тыс. кв. метров)	1850	5150	5970	6850	401,7
Чулочно-носочные изделия, (тыс. пар)	3111	4555	9163	16026	566,5
Трикотажное изделие (т. сомони)	560,5	980	1971	3500	717,9
Кожные изделия, штук	566402	990641	1992534	3484953	707,5
Обувь (тыс. пар)	277	484	973	1700	705,3
Адрас и атлас (тыс. метр)	42	86	214	612	17,5
Коэффициент масштаба создаваемого кластера	12,67	15,40	19,66	23,89	88,6%

Источник: Стратегия развития промышленности Республики Таджикистан на период до 2030г.- Душанбе, 2017. -С. 20- 26.

На первый этап в рамках создания текстильного кластера в регионе можно привлечь ведущие текстильные предприятия региона, к которым относятся ООО «Утоган КА», АО «Хосилот», ООО «Бунафша», ООО «ИИ Насочии Тоҷик», ООО «Файзистиклол», ОАО «Суман», ООО «Ёкут-2000», ООО «Тоҷ-Фейза», ОАО «Нафиса», ОАО «Гулдаст», ООО «КАМ Дилором», ЗАО «Гулистон», ООО «Тоҷик-Турк Тоҷорат» и Швейный комбинат военных изделий.

Совокупная мощность этих предприятий вполне является оптимальным для определения масштаба создаваемого кластера. Кроме того, эти предприятия непосредственно представляют основу промышленности региона.

Создание кластера в рамках рассматриваемых предприятий будет охватывать широкие виды деятельности по производству готовой текстильной продукции, которые начинаются с производства сырья до конечной текстильной продукции. В отличие от функционирования предприятий отрасли в отдельности, объединение предприятий в рамках кластера позволяет предприятиям участвовать в более длинной и развитой цепочке создания стоимости. Устойчивая цепочка создания стоимости формирует основы для развития отношений, основанных на разделении труда, а также создает выгодные условия на рынке для предприятий, только начинающих свою хозяйственную деятельность. Вступление новых предприятий в производственный кластер является ключевым моментом в его формировании, так как предоставляет широкие конкурентные преимущества. Основные элементы данной цепочки будут состоять из линии обработки сырья, (натуральные и синтетические волокна), производство текстильной и швейной продукции, организация экспорта и розничной торговли (рис.1).

Социальный эффект текстильного кластера будет проявляться в повышении заработной платы, работников отрасли, улучшение условий труда, решение гендерных проблем в регионе, а также снижение уровня бедности.

Таджикистан как труд избыточная страна имеет сравнительное преимущество в

текстильной и швейной промышленности. Средняя заработная плата в данной отрасли составляет 1139,28 сомони, что значительно меньше, чем в развитых странах.

В условиях преобладания неформальной занятости в экономике страны текстиля и швейная промышленность дают большую возможность местному населению, особенно женщин получить нормальную официальную заработную плату на рынке труда. Заработная плата, выплачиваемая работникам в данном секторе значительно выше, чем заработная плата населения, работающих в сельскохозяйственном секторе.

Важным преимуществом создания текстильного кластера будет являться улучшение условий труда в текстильной и швейной промышленности. Совершенствование организации труда в рамках кластера становится возможным вследствие наращивания объема производства, сокращения экономических издержек в связи со снижением числа дублирующих рабочих мест. Внедрение передового мирового опыта в организации труда в рамках кластера позволит уменьшить потребность предприятий в рабочей силе и улучшить условия труда в отрасли. Вследствие этого решаются вопросы совершенствования организации труда, повышается эффективность использования рабочей силы, сокращаются потери рабочего времени, что способствуют росту производительности труда.

Региональный текстильно-швейный кластер вносит значительный вклад в расширение прав и возможностей женщин. От создания рабочих мест, в данном секторе, в основном выигрывают те женщины, которые имеют швейные навыки и ранее были вовлечены в малые производственные цехи или ателье. Кроме того, занятость в данном секторе позволяет женщинам осваивать новые производственные навыки, так как оно является экспорт ориентированным видом деятельности. Существуют заметные различия в соотношении занятости мужчин и женщин в текстильной и швейной промышленности по сравнению с другими отраслями промышленности, что связано с особенностью производства текстильной продукции, и различия в психике мужчин и женщин и их роли в обществе.

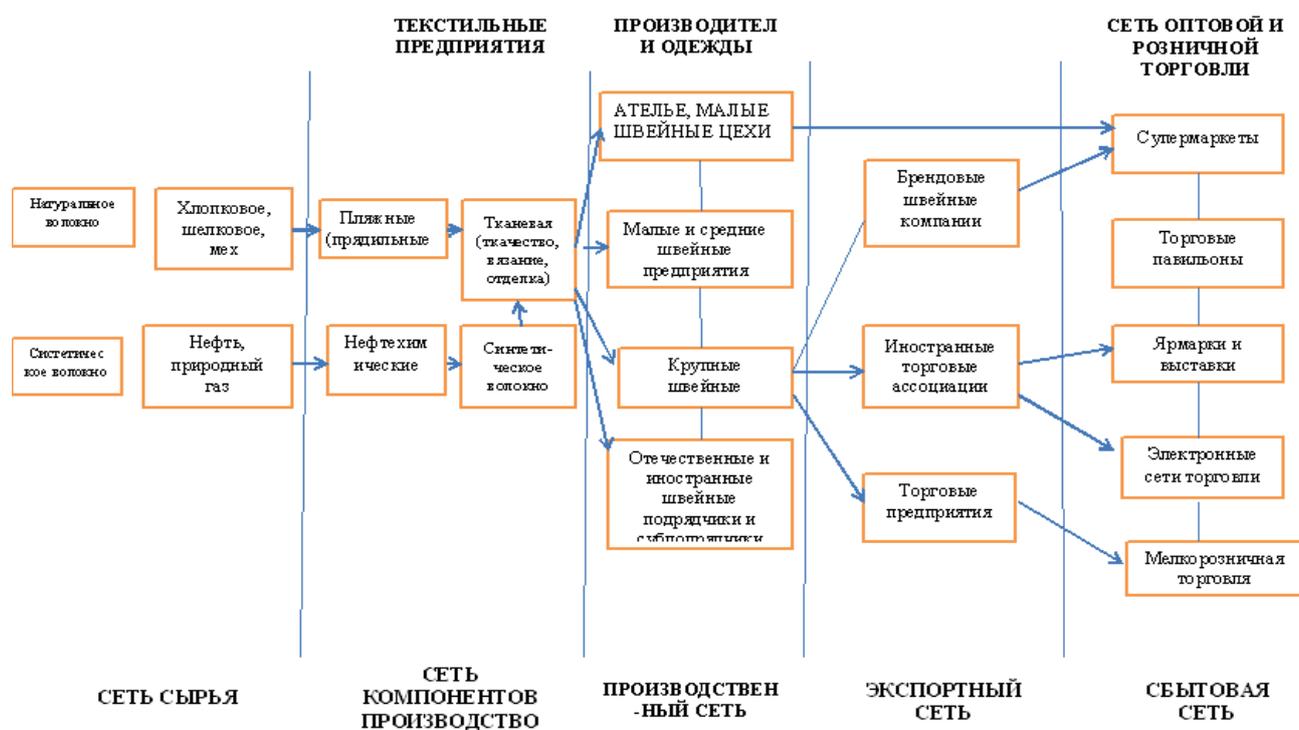


Рис 1. Механизм формирования цепочки создания стоимости в региональной текстильно-швейной промышленности

Таким образом, доля женщин, работающие в текстильном и швейном секторе, будет выше, чем в других отраслях промышленности. Многие женщины часто в молодом возрасте начинают карьеру в данной отрасли и составляют более трети рабочей силы в регионе. Женщины, занятые в текстильной промышленности, имеют относительно высокий уровень образования.

Создание регионального текстильного кластера также может сыграть важную роль в сокращении бедности в стране. Сокращение бедности в стране может происходить благодаря созданию новых рабочих мест, росту экспорта готовых швейных изделий, диверсификации структуры производства и росту поступления иностранной валюты в страну.

Для Таджикистана, как страну с высокой степенью зависимости от объема денежных переводов мигрантов, создание регионального кластера, улучшая трудовые нормы, условия найма и вознаграждение работников, может способствовать сокращению уровня бедности посредством создания новых рабочих мест и дополнительных источников заработка.

Таким образом, создание региональных кластеров в стране представляется очень

перспективным и выгодным процессом с точки зрения возрождения исторического потенциала отрасли. Такие кластеры способствуют наращиванию экономического потенциала региона, укреплению позиций на национальной и мировой арене. Формирование текстильно-швейного кластера в регионе открывает значительные перспективы для предприятий отрасли. Имея возможность производить конкурентоспособную продукцию, у предприятий отрасли появляется возможность выхода на мировые рынки. Особую выгоду в создании отраслевых предприятий получают малые и средние предприятия региона. Потому, что именно эти предприятия нуждаются в определенной поддержке для выхода на внешние рынки. Необходимо отметить, что на эффективное функционирование текстильно-швейного кластера в регионе и повышение его роли в развитие экономики страны влияют региональный бизнес-климат, условия спроса и специфика отраслевой структуры экономики региона. Создание благоприятного бизнес-климата является одной из главных задач кластеризации. Конкуренция внутри кластера превращается в механизм активного распространения конкурентных преимуществ.

**Литература**

1. Асаул А.Н., Иванов С.Н. *Современные проблемы и тенденции формирования системы управления региональным инвестиционно-строительным комплексом // Науч. тр. межд. акад. менеджмента. –М. 2014. Вып. 3. -С. 33*
2. Мехроби И.Х., Джумъев Б.М. *Предпосылки создания региональных промышленных кластеров в районах республиканского подчинения Таджикистана // Вестник Таджикского национального университета, (научный журнал) Серия: Экономика. Душанбе: Сино -2016, №2/4(204) – с. 54-58.*
3. Мехроби И.Х. *Теоретические подходы определения регионального кластера в современной экономике // Вестник Таджикского национального университета, (научный журнал) Серия: Экономика. Душанбе: Сино, 2016. - №2/5 (207) С.31-34*
4. Портер М. *Конкуренция / пер. с англ. О.Л. Пелявского [и др.]. М., РГБ, 2008. – 602 с.*
5. *Регионы Таджикистана (статистический сборник). Агентства по статистике при Президенте Республики Таджикистан, г. Душанбе 2017, -219с.*
6. *Стратегия развития промышленности Республики Таджикистан на период до 2030г. - Душанбе, 2017, -С.45*
7. Тюкавкин Н.М. *Методы оценки эффективности функционирования кластеров в промышленности // Основы экономики, управления и права М. -2013; №3, -С. 109.*

Ҳайдарзода М.И.  
 Ҷумъев Б.М.  
 Ҷабборова З.М.

**БАҲОДИҲИИ САМАРАНОКИИ ТАШАККУЛЁБИИ КЛАСТЕРИ МИНТАҚАВИИ  
 БОФАНДАГӢ ВА НАСОҶӢ ДАР ТОҶИКИСТОНИ МАРКАЗӢ**

**Вазорати саноат ва технологияҳои нави Ҷумҳурии Тоҷикистон**

**Донишқадаи соҳибкорӣ ва хизмати Тоҷикистон**

**Институту иқтисодиёти кишоварзии АИКТ**

*Дар мақола тамоюлҳои асосии рушди саноати бофандагӣ ва дӯзандагӣ муайян карда шуда, нишондиҳандаҳои самаранокии иқтисодӣ ва иҷтимоии ташаккулёбии кластери минтақавии бофандагӣ ва дӯзандагӣ ҳисоб карда шуда, баҳодиҳии интегралӣ самаранокии андозаи кластер дар Тоҷикистони марказӣ арзёбӣ карда шудааст. Механизми ташаккулёбии ҳалқаи ташаккулёбии арзиш дар кластери минтақавии пешниҳодшуда бо дарназардошти низоми ҳамкориҳои корхонаҳои асосии соҳа ва муассисаҳои илмию тадқиқотӣ пешкаш карда шуда, ҳамчунин як қатор тавсияҳои илмию методӣ оварда шудааст.*

**Калидвожаҳо:** кластер, кластерҳои минтақавӣ, кластери бофандагӣ-дӯзандагӣ, саноати нассоҷӣ, кластерҳои минтақавӣ саноатӣ.

Haydarzoda M.I.  
 Jumayev B.M.  
 Jabborova Z.M.

**EFFICIENCY OF TEXTILE-SEWING CLUSTER FORMATION IN  
 CENTRAL TAJIKISTAN**

**Ministry of Industry and New Technologies of the Republic of Tajikistan**

**Institute of Entrepreneurship and Service of Tajikistan**

**Institute of Agricultural Economics of TA of AS**

*The article defines the main trends in the development of the textile and clothing industry, estimates the economic and social efficiency of the formation of the textile and clothing cluster in the region, and gives the integrated assessment of the effectiveness of the scale of the textile and sewing cluster in Central Tajikistan. A mechanism of creating value chain in the regional textile and clothing industry is proposed, by taking into account the improvement of the system of relationships between the main enterprises of the industry and scientific research institutions. Finally it provides a number of scientific and practical recommendations on textile-sewing cluster formation.*

**Key words:** cluster, regional cluster, industrial cluster, textile-sewing cluster.

## Современные тенденции рынка труда

УДК 311:33

Мирзоев С.С., Одинаев М.А., Субхонов А.И., Кабиров Ш.Р.

### СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ДИНАМИКИ ЧИСЛЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ И ФАКТОРЫ ЕЕ РОСТА

Институт экономики и демографии Академии наук Республики Таджикистан

Таджикский национальный университет

Бохтарский государственный университет им. Носира Хусрава

*В статье исследуется уровень и динамика численности населения и факторы ее роста. Для ее оценки использовались статистические методы анализа, корреляционно регрессионный метод. Результат анализа статистических данных по Республике Таджикистан свидетельствует о благоприятной картине происходящих демографических процессов. В качестве основного фактора увеличения численности населения рассматривается рождаемость и брак. Выявление зависимостей между этими показателями дает возможность лучше интерпретировать воздействие факторов на изменение численности населения.*

**Ключевые слова:** численность населения, демографический прогноз, демографическая политика, статистический анализ, коэффициент корреляции и детерминации, парная регрессия.

В условиях развивающейся экономики Республики Таджикистан вопросы демографии приобретают все возрастающую актуальность в контексте социально-экономического развития страны. Особенность демографического развития страны до независимости заключалась в том, что население было достаточно молодым, имели место высокий темп прироста и высокий уровень рождаемости, что непосредственно повлияло на динамику численности населения. Успешное решение сложных, а порой противоречивых задач в странах с высокими темпами роста населения во многом зависит от методологического и теоретического уровня разработки проблем развития населения, закономерностей воспроизводства населения [1, 5]. Все происходящие изменения, в том числе воспроизводства населения, в динамике численности и ее факторы требуют детального исследования. Всесторонний анализ происходящих демографических изменений необходим для эффективной демографической политики в новых условиях. Следует отметить, что для решения демографических проблем за годы независимости Республики Таджикистан принято несколько законодательных актов, которые оказали значительное влияние на ее демографическое поведение. Это, в частности, Закон "О государственных гарантиях равноправия женщин и мужчин и равных возможностях их реализации", а также поправки в Семейный кодекс, касающиеся повышения брачного возраста. Согласно этим

законам с начала 2011 года минимальный брачный возраст для девушек - 18 лет, и только в исключительных случаях - 17 лет. Эти законодательные акты изменили закономерность развития демографических процессов, по влияли на интенсивность их развития, уровень рождаемости стал оптимальным, а естественный прирост населения в течении последних лет держится примерно на одном и том же уровне, но несмотря на эти меры, абсолютная численность населения растёт. Программа реализации Концепции государственной демографической политики Республики Таджикистан на 2003–2015 годы была успешно реализована, и мы находимся на стадии демографического перехода. Потенциал роста населения, главным образом, связан с рождаемостью и заключением брака. Рассмотрим динамику изменения численности населения за последние 18 лет. Статистический анализ численности можно провести при помощи метода построения и анализа рядов динамики. Анализ рядов динамики в статистике производится путем сопоставления их уровней.

Из таблицы 1 видно, что численность населения из года в год увеличивается. В целом за период 2000-2017 гг. она увеличилась на 2681 тысячу человек или на 43%. Изменения численности населения в целом за изучаемый период можно определить при помощи средних показателей ряда динамики, а средний коэффициент роста (К) ведется на основе средней геометрической:

Таблица 1. Динамика численности населения Республики Таджикистан за 2000-2017 годы [2, 25]

Годы	числен. насел. тыс.чел	абс. при. цепн.	абс. при. базис.	коэф. роста цепн.	коэф. роста базис.	темп роста цепн.	темп роста базис.	темп при. цепн.	темп при. базис.	абс. знач 1%
2000	6250,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2001	6375,5	125.5	125.5	1.02	1.02	102	102	1.96	1.96	64,0
2002	6506,5	131	256,5	1.02	1.04	102	104	2.01	4.10	65.1
2003	6640,0	133.5	390	1.02	1.06	102	106	2.01	6.24	66.4
2004	6780,4	140.4	530.4	1.02	1.08	102	108	2.07	8.48	67.8
2005	6920,3	139.9	670.3	1.02	1.10	102	110	2.02	10.7	69,2
2006	7063,8	143.5	813.8	1.02	1.13	102	113	2.03	13.0	70.7
2007	7215,7	151.9	965.7	1.02	1.15	102	115	2.10	15.5	72.3
2008	7373,8	158.1	1123.8	1.02	1.17	102	117	2.14	18.0	73.9
2009	7529,6	155.8	1279.6	1.02	1.20	102	120	2.06	20.5	75.6
2010	7616,4	86.6	1366.4	1.01	1.22	101	122	1.13	21.7	76.6
2011	7807,2	190.8	1557.2	1.02	1.24	102	124	2.44	24.9	78.2
2012	7987,4	180.2	1737.4	1.02	1.27	102	127	2.25	27.8	80.1
2013	8161,1	173.7	1911.1	1.02	1.31	102	131	2.12	30.6	81.9
2014	8352,0	190.9	2102	1.02	1.33	102	133	2.28	33.6	83.7
2015	8551,2	199.2	2301.2	1.02	1.36	102	136	2.32	36.8	85.9
2016	8742,8	191.6	2492.8	1.02	1.39	102	139	2.19	39.9	87.5
2017	8931,2	188.4	2681.2	1.02	1.42	102	142	2.10	42.9	89.7
итого	134804.8	2680.5								

$$y = \frac{0,5 \cdot y_0 + y_{n+1} + \dots + 0,5 \cdot y_n}{n-1} = 7483,1$$

$$K = \sqrt[n]{K_1 * K_2 * \dots * K_n} = 1,02; K = \sqrt[n-1]{\frac{X_n}{X_1}} = \sqrt[18-1]{\frac{8931,2}{6250,0}} = 1,02$$

Для более точной оценки основной тенденции изменения численности населения и прогнозирования на перспективу можно использовать трендовый анализ при помощи выравнивания ряда динамики по способу наименьших квадратов, который предпола-

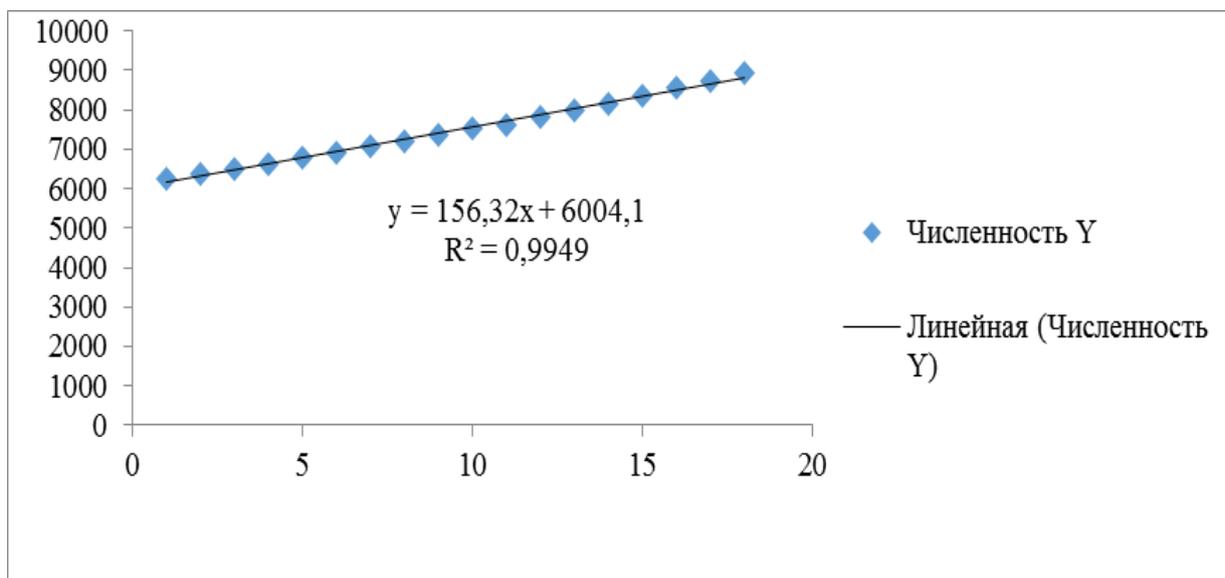
гает нахождение математической функции (тренда), которая наиболее точно отражает динамику изучаемого явления. Наиболее распространенные функции можно выполнить по уравнению прямой линии.

Таблица 2. Выравнивание уровней временного ряда численности населения [2, 25]

Год	t	Численность Y	t <sup>2</sup>	t*y	Теоретическая численность Y <sub>ср.</sub>	(Y-Y <sub>ср.</sub> ) <sup>2</sup>
2000	1	6250	1	6250	6160,44269	37938734,25
2001	2	6375,5	4	12751	6316,762504	39876225,49
2002	3	6506,5	9	19519,5	6473,082319	41861965,21
2003	4	6640	16	26560	6629,402133	43895953,42
2004	5	6780,4	25	33902	6785,721947	45978190,12
2005	6	6920,3	36	41521,8	6942,041761	48108675,31
2006	7	7063,8	49	49446,6	7098,361576	50287408,99
2007	8	7215,7	64	57725,6	7254,68139	52514391,16
2008	9	7373,8	81	66364,2	7411,001204	54789621,82
2009	10	7529,6	100	75296	7567,321018	57113100,97
2010	11	7616,4	121	83780,4	7723,640832	59484828,61
2011	12	7807,2	144	93686,4	7879,960647	61904804,74
2012	13	7987,4	169	103836,2	8036,280461	64373029,36
2013	14	8161,1	196	114255,4	8192,600275	66889502,46
2014	15	8352	225	125280	8348,920089	69454224,06
2015	16	8551,2	256	136819,2	8505,239904	72067194,14
2016	17	8742,8	289	148627,6	8661,559718	74728412,72
2017	18	8931,2	324	160761,6	8817,879532	77437879,78
<b>Итого</b>	<b>171</b>	<b>134804,9</b>	<b>2109</b>	<b>1356384</b>	<b>134804,9</b>	<b>1018704143</b>

Таблица составлена и рассчитана автором на основе данных Статистического ежегодника Республики Таджикистан, 2018 г

Данное уравнение характеризует тенденцию увеличения численности населения в среднем ежегодно на 156,3 тыс. человек. А коэффициент детерминации  $R^2=0,994$  свидетельствует, что трендовая модель отражает на 99% реальную тенденцию изменения численности населения. Следовательно, трендовая модель адекватна.



Для характеристики степени стабильности тенденции рассчитываются показатели устойчивости ряда динамики. Оценим устойчивость динамического ряда с помощью коэффициента вариации:  $v = \frac{\sigma}{\bar{y}} * 100$ ,

где  $\sigma$  (среднее квадратическое отклонение) определяется по формуле:

$$\sigma = \sqrt{\frac{\sum(y-\bar{y})^2}{n}} = \sqrt{\frac{1018704143}{18}} = 7522,94:$$

$$v = \frac{7522,94}{134804,9} * 100 = 5,58\%:$$

Допустимый предел коэффициента - 25%. Так как полученное значение (5,58%) значительно меньше – численность населения увеличивается по годам. Выявление зависимостей между показателями численности населения и динамикой рождаемости дает возможность лучше понять воздействие факторов на изменения численности населения.

Следовательно, проанализировав данные показатели, рассчитаем численность населения на перспективу. Для прогнозирования, в принципе, могут применяться самые разные математические функции как линейная, экспоненциальная или логистическая. Для перспективного расчета применяем линейную и экспоненциальную функцию:

а) линейная функция:

$$S_t = S_0 + \Delta * t;$$

$$\Delta = \frac{S_t - S_0}{t}$$

$$\Delta(2010 - 2017) = \frac{8931,2 - 7616,4}{7} = 187,8 \text{ тыс. чел.}$$

$$S_{(2020)} = 8931,2 + 187,8 * 3 = 9494,7$$

$$S_{(2030)} = 8931,2 + 187,3 * 13 = 11372,9$$

б) экспоненциальная функция:

$$S_t = S_0 * e^{rt} \quad r = \frac{\lg S_t - \lg S_0}{t};$$

$$r = \frac{\lg S_t - \lg S_0}{t}$$

$$\frac{\lg 8931,2 - \lg 7616,4}{7} = 0,00988$$

$$S_{(2020)} = 8931,2 * e^{0,00988 * 3} =$$

$$= 8931,2 * 1,030 = 9199,8;$$

$$S_{(2030)} = 8931,2 * e^{0,00988 * 13} =$$

$$= 8931,2 * 1,1185 = 10155,3;$$

Необходимо отметить, что прогнозируя дальнейшие изменения демографической ситуации в стране, можно прийти к такому

выводу, что устанавливается стабильное демографическое развитие. Результаты нашего прогнозирования показали, что численность населения до 2030 года увеличится от 10155,3 до 11372,9 тыс. человек. Следует отметить, что национальная Стратегия развития Республики Таджикистан на период до 2030 года предусматривает увеличение численности населения до 11,5 млн. человек. Так как население страны растет высокими темпами, рост производства также должен быть высоким. Это необходимо, чтобы не допустить снижения достигнутого уровня благосостояния населения, снижения существующих систем жизнеобеспечения и падения их эффективности [3,40].

Увеличение численности населения зависит от многих факторов. В данном случае мы рассмотрим показатели рождаемости и брачности. Статистический корреляционный анализ заключается в построении и анализе статистической модели в виде уравнения регрессии, выражающего зависимость результативного признака от факторного. В нашем случае - зависимость рождаемости от заключенных браков. Уравнение парной регрессии имеет вид:  $\hat{Y}_x = a + b * x$ :

Таблица составлена и рассчитана автором на основе данных Демографического ежегодника Республики Таджикистан, 2018г.

По нашим расчетам коэффициент корреляции  $r_{xy} = 0,938238$ , а коэффициент детерминации составляет  $r^2_{xy} = 0,880291$ . Коэффициент корреляции свидетельствует, что связь между признаками прямая и высокая. Коэффициент детерминации,  $r^2_{xy} = 0,880291$ , показывает, что 88% изменения рождаемости объясняется изменением количества заключенных браков, а всего 12% увеличения рождаемости происходит под действием неучтенных факторов. Для расчета параметров парной линейной регрессии построим вспомогательную таблицу. Уравнение парной регрессии имеет вид:  $\hat{Y}_x = a + b * x$ . Параметры уравнения  $a$  и  $b$  найдем по средствам метода наименьших квадратов, решив систему уравнения:

$$\begin{cases} an + b \sum x = \sum y & b = 0,624799; \\ a = 156,9388 \end{cases}$$

$$\begin{cases} a \sum x + b \sum x^2 = \sum ux, \end{cases}$$

Таким образом, уравнение регрессии примет вид:  $\hat{Y}_x = 156,9388 + 0,624799x$ .

Таблица 3. Расчет параметров уравнения парной линейной регрессии [4,20]

Год	рождаемость Y	браки X	y <sup>2</sup>	x <sup>2</sup>	x*y	Ŷ <sub>x</sub>	y-Ŷ <sub>x</sub>
2000	167,2	26,6	27955,8	707,6	4447,5	173,6	-6,4
2001	171,6	28,9	29446,6	835,2	4959,2	175,0	-3,4
2002	175,6	32,3	30835,4	1043,3	5671,9	177,1	-1,5
2003	177,9	39,1	31648,4	1528,8	6955,9	181,4	-3,5
2004	179,6	47,3	32256,2	2237,3	8495,1	186,5	-6,9
2005	180,8	52,4	32688,6	2745,8	9473,9	189,7	-8,9
2006	186,5	57,3	34782,3	3283,3	10686,5	192,7	-6,2
2007	200	97,7	40000,0	9545,3	19540,0	218,0	-18,0
2008	203,3	106,4	41330,9	11321,0	21631,1	223,4	-20,1
2009	199,8	100,7	39920,0	10140,5	20119,9	219,9	-20,1
2010	222,4	100,8	49461,8	10160,6	22417,9	219,9	2,5
2011	224,2	94,7	50265,6	8968,1	21231,7	216,1	8,1
2012	219,3	97,7	48092,5	9545,3	21425,6	218,0	1,3
2013	209,4	96,9	43848,4	9389,6	20290,9	217,5	-8,1
2014	229,5	95,6	52670,3	9139,4	21940,2	216,7	12,8
2015	237,5	76,9	56406,3	5913,6	18263,8	205,0	32,5
2016	230	72,5	52900,0	5256,3	16675,0	202,2	27,8
2017	224,1	78,7	50220,8	6193,7	17636,7	206,1	18,0
Итог	3638,7		744729,7			3638,70	
Ср. зн.	202,15						

Коэффициент регрессии  $b = 0,624799$  показывает, что при увеличении браков на единицу, рождаемость увеличивается при прочих равных условиях в среднем за указанный период на 63 ребенка. Для определения параметров следует выполнить расчеты. В анализе были представлены данные структуры и динамики роста населения и сделаны расчеты по основным показателям. Также был сделан расчет по определению перспективной численности населения. Анализ основных демографических показате-

телей свидетельствует о том, что общая численность населения республики сохраняет тенденцию роста. Всё вышесказанное свидетельствует о благоприятной демографической ситуации. Для ее сохранения необходимо принять ряд мер, в частности, создать условия для увеличения ожидаемой продолжительности жизни населения за счет улучшения качества жизни, а также улучшения репродуктивного здоровья, условий труда и развития жилищного строительства.

#### **Литература.**

1. Исломов Ф.С. *Современные тенденции воспроизводства населения и его перспективы*. Душанбе, 2012 г., 320 ст.
2. *Статистический ежегодник Республики Таджикистан*. Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан. Душанбе, 2018 г.
3. *Национальная стратегия развития Республики Таджикистан на период до 2030 г.*
4. *Демографический ежегодник Республики Таджикистан*, Душанбе, 2018 г.

Мирзоев С.С.,  
Одинаев М.А.,  
Субхонов А.И.,  
Кабиров Ш.Р.

## ТАҲЛИЛИ ОМОРИИ ДИНАМИКАИ ШУМОРАИ АҲОЛӢ ВА ОМИЛҲОИ РУШДИ ОН

Институти иқтисодиёт ва демографияи Академияи илмҳои Ҷумҳурии Тоҷикистон  
Донишгоҳи миллии Тоҷикистон  
Донишгоҳи давлатии Бохтар ба номи Носири Хусрав

*Дар мақола сатҳ ва динамикаи шумораи аҳоли, инчунин омилҳои афзояндаи он таҳқиқ гардидаанд. Барои арзёбии ин ҳолат усулҳои таҳлили омори, аз ҷумла, усули коррелиатсия ва регрессия оварда шудааст. Натиҷаи таҳлили омори аз он шаҳодат медиҳад, ки ҳолати муносиби рушди демографӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон дида мешавад. Ба ҳайси яке аз омилҳои асосии афзояндаи шумораи аҳоли таваллуд ва никоҳ ҳисобида мешавад, ки ошкор намудани алоқамандии байни нишондиҳандаҳо имконият медиҳад таъсири ин омилҳо ба тағйирёбии шумораи аҳоли бехтар шарҳ дода шавад.*

***Калидвожаҳо:** шумораи аҳоли, дурнамои демографӣ, сиёсати демографӣ, таҳлили омори, коэффитсиенти коррелиатсия ва детерминатсия, регрессияи ҷуфт.*

Mirzoev S.S.,  
Odinaev M.A.,  
Subkhonov A.I.,  
Kabirov Sh.R.

## STATISTICAL ANALYSIS OF POPULATION DYNAMICS, AND FACTORS OF ITS GROWTH

Institute of Economics and Demography of AS RT  
Tajik National University

*The article examines the level and dynamics of the population and factors of its growth. Statistical methods of analysis and the correlation regression are used for evaluation purpose. The result of the analysis of statistical data for the Republic of Tajikistan indicates a favorable picture of the ongoing demographic processes. The main factor in increasing the population is fertility and marriage. Identifying the dependencies between these indicators makes it possible to better interpret the effect of factors on the change in population size.*

***Key words:** number of population, demographic forecast, demographic policy, statistical analysis, correlation and determination coefficient, pair regression.*

## НЕФОРМАЛЬНАЯ ЗАНЯТОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ В ПЕРЕХОДНОЙ ЭКОНОМИКЕ ТАДЖИКИСТАНА

Институт предпринимательства и сервиса

*В статье дано подтверждение понятия, необходимости и принципов формирования и функционирования неформальной занятости в Республике Таджикистан. На основе социологических исследований определены демографические принципы неформальной занятости и нынешнего положения на рынке труда «Мардикоров» мужчин и женщин. Определены основные тенденции снижения неформальной занятости.*

**Ключевые слова:** неформальная занятость, демографические принципы, рынок труда, «мардикоры», тенденции снижения

Исследование проблем неформального рынка труда и неформальной занятости приобрел о ещё большую значимость в свете объявления 2018 года годом туризма и народных промыслов.

Неформальный рынок труда и неформальная занятость в современных условиях Республики Таджикистан обладает рядом черт, которые получили развитие с переходом страны к рыночной экономике. Прежде всего, неформальный рынок труда является для населения Таджикистана традиционной сферой трудовых отношений. Он представляет собой чисто рыночные отношения в их классической форме: между свободным носителем рабочей силы и свободным работодателем без участия третьих лиц (государственных институтов). [1, 27].

Если до начала становления рыночных отношений в Республике Таджикистан рабочую силу неформального рынка труда представляли традиционно в основном мужчины, то с переходом к рынку на этот рынок представляли свою рабочую силу на условиях свободной купли-продажи также и женщины.

До становления рыночных отношений, то есть в годы советской власти, в Таджикистане государственная политика была направлена на максимальное высвобождение занятых женщин из личного подсобного и домашнего хозяйства и привлечение их в общественное производство, в управление государством, в их участие в общественной жизни, в подготовке кадров и т. д.

В результате проведенной государством огромной работы была достигнута почти стопроцентная грамотность женщин, были подготовлены из числа женщин миллионы специалистов, квалифицированных рабочих,

работников отраслей непродуцированной сферы и т. д.

Следует отметить, что традиционно значительная часть женщин-домохозяек занимались изготовлением одежды, обуви, головных уборов, сладостей, ткачеством и т. д. Эту форму занятости в настоящее время называют само-занятостью. Некоторые авторы занятость в этом секторе относят к неформальному рынку труда, т. е. как рынок труда, не имеющий связи с формальным сектором. На наш взгляд, эту точку зрения нельзя принять полностью, потому что определенная часть самозанятых при реализации продукции на официальном рынке платят определенные налоги (кроме той части продукции, которая реализуется из дома непосредственно покупателю, минуя официальный рынок). Таким образом, эти занятые в определенной степени находятся под воздействием формального сектора экономики. Труд этой части самозанятых имеет две особенности. Одна часть самозанятых - это лица, для которых эта форма занятости является основной, к её выполнению также могут быть привлечены члены семьи, и они является основным источником дохода семьи.

Другая часть самозанятых - это преимущественно женщины-домохозяйки, которые после выполнения своих домашних обязанностей, в оставшееся время занимаются изготовлением каких-либо предметов. Для них этот труд не является основным, так же как и получаемый доход. В данном случае домашний труд находит свое продолжение в само-занятости.

В советский период вклад таджикских женщин в материальное обеспечение своих семей за счет их участия в общественном труде был незначительным по некоторым объективным и субъективным причинам:

- за годы социалистического строительства, несмотря на усиление трудовой активности женщин, функция материального обеспечения семьи лежала на главе семьи - муже;

- на долю женщин приходился в большой степени неквалифицированный, низкооплачиваемый труд, особенно в сельской местности, где они работали на фермах и полях;

- заработная плата женщин служила дополнительным источником дохода семьи. Средний заработок женщин в СССР составлял 75% от зарплаты мужчин;

- традиция многодетности не давала возможности женщине работать полноценно. Средний размер семьи в республике состоял из 6,0-7,0 человек.

Важно также отметить, что социальная защита женщин была высокой, что позволяло части женщин в определенной мере не участвовать в общественном производстве, а больше заниматься воспитанием детей, ведением домашнего хозяйства и сезонно участвовать в выполнении сельхозработ в колхозах и совхозах. В современных условиях большинство социальных гарантий сильно урезаны. Отсутствие должной профессиональной подготовки, мест приложения труда в связи с простоями предприятий, многодетность, все это заставляет женщин либо обеспечивать себя самозанятостью, либо обратиться в неформальный рынок труда. При социализме в соответствии с принципом всеобщей занятости населения, безработный считался чуждым элементом обществу, поэтому к неработающим применялись разные меры воздействия с целью привлечения их в общественное производство. Формирование рыночных отношений кардинально меняет положение. В замен административного принуждения приходит экономическое принуждение к труду.

Женщины составляют больше половины трудоспособного населения Республики Таджикистан. Это огромный трудовой потенциал нашей республики. Рыночные реформы 90-х годов не обошли стороной рынок труда. Были сняты многие запреты и ограничения, например, на безработицу, на совместительство, на дополнительную занятость. В это время начался интенсивный процесс вхождения женщин в сферу занятости, который в

большинстве случаев имел вынужденный характер.

Женщины вели свою жизнь в соответствии с установившимися нормами морали и канонами исламской религии. Основным местом женщин был домашний очаг, воспитание детей, уход за мужем и старшими членами семьи.

Совместные работы дома или на поле при уборке сельхозпродукции или другие подобные работы с мужчинами женщинам запрещались.

Женщины помимо указанных работ в свободное время занимались вязанием, вышивкой каких-либо изделий, шитьем одежды и т. д. Часть этих вещей использовали внутри семьи, часть продавали соседям, родственникам.

Иначе говоря, участия женщин в открытом свободном рынке труда не было, да и не могло быть, ибо такого рынка не было.

Переход от феодальных отношений к социалистическим также не мог создать рынок труда, ибо принципы социализма исключали отношения купли-продажи рабочей силы и, следовательно, наличия рынка труда.

При социализме было сделано очень много для освобождения женщин от феодального закрепощения, для участия женщин наряду с *мужчинами* в общественной и производственной жизни общества, создания эгалитарных типов семей, повышения их образования, культуры, приобщения к новой социалистической по форме и национальной по содержанию морали, норме поведения, воспитания подрастающего поколения, взаимопомощи и т. д.

Все это подготовило женщин ко включению их без предварительной подготовки в капиталистические рыночные отношения, в рынок трудовых отношений, по пути которого развивается Таджикистанская Республика.

До революции и вплоть до 70 - 80-х годов XX века в некоторых городах северного Таджикистана функционировал стихийный рынок труда, который назывался рынком мардикоров. [2]

Участниками данного рынка были только мужчины: неквалифицированные, средней квалификации, весьма высокой квалификации и наниматели рабочей силы.

Организационно этот рынок труда выглядел следующим образом.

Прежде всего надо отметить, что стихийные свободные рынки труда функционировали обычно в городах возле чайханы, базаров или других традиционно установившихся мест.

Неквалифицированные рабочие в большей части приезжали из сельской местности, а квалифицированные жили в этом же городе. Обычно известные высококвалифицированные рабочие на этот рынок не приходили ибо наниматели приходили к ним домой, чтобы пригласить на выполнение работы в соответствии с профессией рабочего и обговаривали все условия и сроки выполнения работ.

Продавцы рабочей силы собирались в указанном месте и большинство из них имели свои инструменты, что свидетельствовало об их профессии.

Наниматели приходили на неформальный рынок труда и в основном быстро находили нужного рабочего, обговаривали условия и режим труда, режим питания и размер либо почасовой оплаты, либо на весь объем работы.

После завершения сделки в области трудовых отношений рабочий и наниматель рабочей силы уходили на объект труда.

С развитием рыночных отношений в Таджикистане стихийный неформальный рынок труда легализовался и функционирует о многих больших и средних городах. Основными причинами формирования таких рынков труда являются: рост безработицы по причине слабого спроса на рабочую силу со стороны реального сектора экономики; низкая заработная плата в реальном секторе экономики; быстрый рост числа трудовых ресурсов, бедность большей части населения.

Женщины, имея опыт социалистического образа жизни, в большей своей части были подготовлены к труду в условиях найма, а те, которые не пережили этот этап жизни, перенимали опыт своих родителей, их воспитание в коллективном труде, о труде в условиях найма, о дисциплине и режиме труда и т. д.

Поэтому когда стали развиваться рыночные отношения, возникли экономические трудности в семье и в быту. Поэтому неработающие женщины в Таджикистане организовали впервые неформальный рынок женского труда типа «мардикорства». Впервые этот феномен был открыт профессором Исламовым С.И. и изучен под его руковод-

ством сотрудниками Института демографии Академии наук Республики Таджикистан в 2002 году.

Организационно рынок неформального, стихийного рынка женского труда функционирует в двух формах.

Первая форма бригадная, а вторая форма индивидуальная.

Бригадная форма объединяет женщин, проживающих в одном селении, во главе которой формально стоит бригадир-женщина. Работодатель при необходимости найма 8-10 рабочих обращается к бригадиру, которая известна в данном селении, договаривается о содержании предполагаемой работы, условиях труда, питания и оплаты. В среднем одна рабочая получает 20-40 сомони. Бригадир оперативно набирает необходимую бригаду и направляет их к работодателю в указанный срок. Рабочие приходят на работу с рабочей формой или с какими-либо мелкими инструментами в зависимости от предполагаемой работы.

Бригадир может также придти в места стихийного рынка труда, где собираются индивидуальщики и найти нанимателя на более-менее большой объем работы.

Обычно в одном городе могут также функционировать 3-4 индивидуальных неформальных свободных рынка женского труда с числом рабочих 10-15 человек. По установившейся традиции участники рынка труда (рабочий и работодатель) собираются на рынок рано, особенно летом, в 5-6 часов утра.

Каждый работодатель, придя на этот рынок труда, в окружении женщин-рабочих объясняет суть работы, ее объем и сколько рабочих ему надо. Если нужна одна рабочая, то он с ней договаривается и они идут на объект труда. Если же работодателю нужны несколько человек, то из числа присутствующих быстро формируется группа и уходят на работу. Может быть и другой вариант, когда работодатель договаривается с бригадиром какой-либо группы, и она сама приходит на работу к работодателю с своей бригадой. Бригадир обычно за свои услуги получает из заработка членов бригады вознаграждение.

В зависимости от семейных условий некоторые работницы могут работать неполный рабочий день, либо выполнять одну ра-

боту в двоим в место с кем-то из членов ее семьи.

Решается вопрос также о проезде рабочих на работу и домой и его оплата. Если число рабочих 2-3 человека, то работодатель может на своей машине привезти и отвезти домой, а если их много каждый раз этот вопрос решается индивидуально. Оговаривается также вопрос о питании. Обычно, если работодатель состоятельный предприниматель, то он может 3-4 рабочих кормить во время обеда на 1-2 дня. Если же число рабочих большое, то они договариваются об условиях организации питания отдельно.

Само название «женский свободный неформальный рынок труда» говорит о том, что рабочие предлагают выполнение работ, посильных женщинам, или работ, которые традиционно являются женскими видами труда.

На рынке женского труда в основном предлагается выполнение чеканки, прополки, сбор овощей и фруктов, консервирование или соленье, стирка белья или посуды после каких-либо крупных мероприятий (свадьбы, и подобные этому связанные с участием большого числа людей), уборка дома, обслуживание гостей и масса других подобных женских работ.

По семейному положению большинство работниц являются вдовами, или оставленными мужьями, или из бедных семей, имеющие 3-4 иждивенцев. Беседы показали, что они не имеют даже приусадебного участка, бедность и нужда заставляет их выйти на рынок женского труда.

По образовательному уровню почти все работницы имеют полное среднее общее образование, а некоторые профессионально-техническое образование, по которому не найдя работу, стали участниками неформального женского рынка труда.

По возрастному составу большинство работниц находятся в возрасте 30-35 лет, меньшая часть работниц в возрасте 18-23 года либо невестки, либо дочери, либо племянницы взрослой части работниц.

По представительству из одной семьи в неформальном рынке женского труда можно выделить семьи, из которых вышли на этот рынок один человек, есть семьи из которых вышли на работу 2-3 человека.

По национальному составу работницы почти поровну представляют таджичек и уз-

бечек. В некоторых рынках почти все работницы таджички, а в других 20-30 процентов узбечек и 70-80 процентов таджичек.

Ни одна из участниц женского рынка труда при наличии каких-либо небольших условий для жизни в семье, мы уверены, не вышла бы на неформальный свободный рынок женского труда. Ведь помимо всего прочего работа на нанимателя может преподнести немало неожиданных «сюрпризов», которые являются нежелательными для работниц.

Число работниц неформального стихийного рынка женского труда в общем числе незанятых женских трудовых ресурсов является небольшим, возможно десятые или сотые доли процента. Это та часть женщин, которые проявили мужество и вышли на рынок труда. Часть женщин в поисках лучшей жизни занимаются не трудом, а торговлей своим телом или занимаются коррупцией, мошенничеством, наркоторговлей и т. д.

Поэтому вопрос занятости женщин должен быть приоритетным направлением в социальной политике государства. Ведь женщина - хранительница домашнего очага. Если она не будет оберегать свой домашний очаг, то это приведет к еще большим несчастьям детей, родителей, мужа.

По результатам проведенного исследования состояния неформальной занятости всего населения и преимущественно женщин можно сделать следующие выводы:

1. Неформальная занятость и неформальный рынок труда в современных условиях является необходимым условием существования. Более того, он является опорой для безработных и уязвимых слоев населения, особенно женщин.

2. В связи с тем, что в условиях рыночных отношений движение рабочей силы регулируется законом спроса и предложения, в первую очередь, в официальном секторе необходимо существенно повысить размер заработной платы.

3. Переход к рыночной экономике привел к изменениям в структуре рабочей силы Таджикистана. Безработица среди мужчин и низкая заработная плата в формальном секторе экономики стимулировала трудовую активность женщин, и они все шире занимают в неформальном секторе. Вклад работающих женщин в материальное обеспече-

ние своих семей возрастает, так как невозможно прожить на зарплату только одного члена семьи.

4. Наблюдается тенденция повышения активности женщин в сфере формальной и неформальной занятости. Женщины все активнее ищут разные способы зарабатывать деньги, осваивая на свой страх и риск тонкости рынка труда, пробуют разные пути поиска работы, открывая новые сферы применения своих трудовых возможностей, учатся современным формам трудовой деятельности. Женщины все активнее используют возможность собственного выбора профессии, места работы.

Для эффективного управления и использования женского труда необходимо проводить государством следующие меры экономического, демографического и социального порядка:

- создать в сельской местности, где преимущественно сосредоточено население, трудоемкие, высокотехнологические производства по переработке местного сырья, ориентированных на выпуск конечной, конкурентоспособной продукции, беспечивающих занятость высвобождаемых из сельского хозяйства «излишних» работников

#### *Литература.*

1. Исламов С.И., Абдуллаев Х., Исломова З. *Неформальный рынок труда женщин типа «мардикорство»*. – Душанбе, 2011. – С. 88

2. *Мардикор* – в буквальном смысле слова можно разделить на две части: мард - мужчина, кор - работа, которую также можно интерпретировать как настоящий мужчина, который не боится работы, или человек выполняющий мужскую работу.

Исломова З.

### ШУҒЛИ ҒАЙРИРАСМИИ АҲОЛӢ ДАР ИҚТИСОДИЁТИ ДАВРАИ ГУЗАРИШИ ҶУМҲУРИИ ТОҶИКИСТОН

Институти соҳибкорӣ ва хизмат

*Дар мақола пурра моҳият, зарурат, асосҳои пайдошавӣ ва амали шӯғли ғайрирасмӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон дарҷ гардидааст. Дар асоси таҳқиқотҳо асосҳои демографии шӯғли ғайрирасмӣ, вазъи имрӯзаи бозори меҳнати «мардикорӣ»- и мардҳо ва занҳо таҳлил гардидааст. Самтҳои асосии паст намудани дараҷаи шӯғли ғайрирасмӣ муайян карда шудааст.*

**Калидвожаҳо:** шӯғли ғайрирасмӣ, принципҳои демографӣ, бозори меҳнат, “мардикорӣ”, тамоюлҳои паст кардан.

Islomova Z.

### POPULATION INFORMAL EMPLOYMENT OF IN TRANSITION ECONOMY OF REPUBLIC OF TAJIKISTAN

Institute of business and service

*In this article implicitly gave proof of meaning, necessity and principle of appearance and activities of informal employment in Republic of Tajikistan. It was identified the demographic principles of informal employment and present situation of labour -market "mardikori" of men and women on the base of sociological researches It is denned the main tendencies of declining of informal employment. **Keywords:** informal employment, demographic principles, labor market, «mardikori», decline trends.*

## РОЛЬ МИГРАНТОВ И ДИАСПОР В ПРОЦЕССЕ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН

Институт экономики и демографии Академии наук Республики Таджикистан

*В данной статье на примере других государств изучены и раскрыты существующие проблемы, препятствующие реализации государственной миграционной политики по привлечению и использованию потенциала диаспор и мигрантов в процессе социально-экономического развития страны. Важное внимание уделяется вопросу совершенствования института миграции и современных подходов к решению проблем в области миграции.*

**Ключевые слова:** миграция населения, глобализация, социально-экономическое развитие, диаспоры, мигранты, зарубежные соотечественники.

Миграция населения имеет свое начало с момента появления человечества, и чтобы положительно использовать этот человеческий капитал, как отправляющим, так и принимающим государствам, важно цивилизованно управлять миграционными процессами. Многие ученые и эксперты в области миграции, а также правительства стран осознают, что миграцией невозможно управлять изолированно – ею, как и другими аспектами глобализации, легче и эффективнее управлять в условиях сотрудничества между государствами, и только в этом случае можно будет избежать негативных последствий от миграции населения.

Именно вопросы сотрудничества и государственного управления миграционными процессами являются наиболее важными для Таджикистана, учитывая ежегодно возрастающие миграционные потоки граждан как внутри страны, так и за рубежом. В этом плане повышается роль государства, и Таджикистан, придавая важное значение проблемам трудовой миграции, за последние два десятилетия принял ряд законов и нормативных актов в области миграции, которые дали возможность в определенной степени упорядочить миграционные процессы. Однако, национальное законодательство, в силу меняющейся миграционной политики и характера миграции во многих государствах мира, важно постоянно совершенствовать и одновременно развивать сотрудничество со странами-партнерами в сфере миграции, чтобы создать благоприятные условия мигрантам, ради которых

и принимаются эти законодательные акты.

В ноябре месяце 2013 года в Республике Таджикистан очередной раз произошла реорганизация органов государственного управления. Миграционная служба при Правительстве Республики Таджикистан была введена в состав вновь образованного Министерства труда, миграции и занятости населения Республики Таджикистан. Таким образом, одна из ключевых служб республики, от кого напрямую зависит социально-экономическое развитие страны, утратила законодательную инициативу и лидирующее положение среди министерств и ведомств страны в области миграционной политики.

Здесь необходимо отметить, что за неполные десять лет в Таджикистане трижды была реорганизована Миграционная служба, и такой неординарный подход архитекторов в структуре правительства страны заставляет задуматься о перспективах, пожалуй, самой важной сферы в современном Таджикистане.

В целях управления миграционными процессами и улучшения положения трудящихся мигрантов за рубежом, по поручению Правительства страны еще в 2013 году Миграционной службой при Правительстве РТ по согласованию с заинтересованными министерствами и ведомствами республики были подготовлены 2 законопроекта и 5 проектов межправительственных соглашений, в частности:

- проекты Законов «О трудовой миграции» и «О частных агентствах занятости»,

- проекты межправительственных соглашений «О сотрудничестве в области миграции», «Об организованном наборе», «О реадмиссии», «О правовом статусе представительств миграционных служб сторон на территориях друг друга», «О сотрудничестве в области социального обеспечения (пенсионного страхования)» [1].

К сожалению, судьба выше указанных документов уже пятый год неопределенна. А ведь относительно принятия проектов Закона, были даны особые поручения Президента Республики Таджикистан в Послании 2015 года и Плана мероприятий по решению проблем в области трудовой миграции от 3 мая 2013 года, утвержденном Президентом страны.

Данные проекты Законов в тот период в установленном порядке прошли межведомственные согласования и общественные слушания. В их разработке кроме госструктур, также принимали участие международные, неправительственные и общественные организации, что повышало их значимость и своевременное решение для миллионов граждан страны, которые обустроят свои домохозяйства при финансовой поддержке трудящихся – мигрантов.

Данная инициатива Правительства Республики Таджикистан по разработке новых законопроектов в сфере трудовой миграции и желание улучшить положение мигрантов за рубежом были высоко оценены на заседании Комитета ООН во время слушаний первого отчета Республики Таджикистан по исполнению положений Международной Конвенции по защите прав всех трудящихся-мигрантов и членов их семей, проходивших в апреле месяце 2012 года в Женеве. Поэтому за весь период государственной независимости трудящиеся-мигранты и члены их семей ощущают постоянную заботу Президента Республики Таджикистан в решении проблем трудовой миграции и уверены в его новых инициативах. В то же время совершенно непонятно – в чем причина неисполнения поручений Президента страны отдельными органами государственной власти республики, в результате чего ежедневно страдают десятки тысяч трудящихся мигрантов за рубежом.

За последние годы среди некоторых чиновников министерств и ведомств Таджикистана бытует бредовая мысль, что вопросы трудовой миграции неактуальны для государства и этому не следует уделять особого внимания, ибо они способствуют снижению имиджа страны на международной арене. К таким выводам могут придти только далекие от практики, науки и миграционной политики люди, которые успокаивают себя и вводят в заблуждение других. Этим они наносят колоссальный ущерб миллионам гражданам Таджикистана с одной стороны, а с другой - реализации государственной миграционной политики.

Видимо, по этой причине в республике не принимаются новые Законы и не подписываются межправительственные соглашения в области миграции, что ухудшает положение мигрантов. Также становится очевидным, что уполномоченный государственный орган страны по вопросам миграции в лице Министерства труда, миграции и занятости населения РТ несколько отошел от последовательности в принятии стратегических документов по решению проблем в области трудовой миграции.

Начиная с 2003 года по 2015 год Правительство страны неизменно принимало среднесрочные Программы или Стратегии, в соответствии с которыми органы государственной власти во взаимодействии с международными и неправительственными организациями вели совместную работу по устранению недостатков в сфере трудовой миграции. Однако, после 2015 года республика не стала принимать среднесрочную Программу или Стратегию по данной проблеме. В результате, ухудшается межведомственная координация, межгосударственное сотрудничество и, хуже всего, нарушается механизм правовой защиты трудящихся мигрантов.

Все это является следствием того, что Министерство труда, миграции и занятости населения РТ не смогло за свою вот уже 5-ти летнюю деятельность решить вопрос о принятии Закона в области трудовой миграции, а также не смогло подписать ни одного межправительственного соглашения в сфере трудовой миграции. Своевременно будет упомянуть, что быв-

шая Миграционная служба при Правительстве РТ за 3 года существования подписала 3 межправительственных соглашения с Россией и Беларусью, и результаты ее деятельности были подтверждены лидерством в вопросах миграции и профессионального подхода в умении убеждать и отстаивать интересы государства с позиций обеспечения прав мигрантов.

Министерство труда, миграции и занятости населения РТ неоднократно заявляло об изменении векторов внешней трудовой миграции, и прежде всего в Саудовскую Аравию, Катар, ОАЭ, Южную Корею. Однако, в этом вопросе важно строить гибкую миграционную политику, сохраняя, а то и развивая взаимодействие и сотрудничество со странами-партнерами, с которыми уже установлены деловые и результативные связи. А что касается рынка труда Арабских государств, то тут, прежде чем инициировать вопрос о подписании соглашения с этими государствами, необходимо учитывать изменившуюся за последние годы общественно-политическую ситуацию в регионе и степень человеческих рисков, связанных с рабством и вербовкой в террористические группировки. Кроме этого, рынок труда Арабских государств недостаточно привлекателен, где может принять мизерное количество трудящихся мигрантов Таджикистана с низкой по сравнению с Россией суммой заработной платы, которую наши граждане могут вполне получить и у себя на родине.

В этой связи, на основании утвержденной Правительством страны Концепции трудовой миграции граждан Республики Таджикистан за границу, наиболее приоритетным направлением внешней трудовой миграции для граждан Таджикистана в ближайшей перспективе остается Россия. В то же время целесообразно отрабатывать механизмы сотрудничества в области миграции со странами Европы, которые сталкиваются с демографическими проблемами, старением населения, нехваткой трудовых ресурсов и т. д.

Кроме этого, целесообразным считается установление связей с Канадой, Австралией и другими государствами дальнего зарубежья, которые принимают неквалифицированных иностранных ми-

грантов для работы в сельском хозяйстве, перерабатывающей промышленности, строительстве, для присмотра за детьми и т. д.

Однако, в дальнейших планах, чтобы зарекомендовать себя на рынке труда развитых государств и быть конкурентоспособным, Таджикистану необходимо совершенствовать материально-техническую базу системы учреждений профессионального образования и пересмотреть взгляды на программы обучения с учетом стандартов квалификации по требованиям международного рынка труда, а также привлечения в учебно-практический процесс мастеров производства, имеющих современные навыки.

В качестве примера по подготовке профессиональных кадров, в том числе трудящихся мигрантов, можно привести уникальный опыт Филиппин. В этой стране ежегодно на внутренний рынок труда поступает около 1 млн. человек новых трудовых ресурсов из числа граждан Филиппин, и вся система учреждений профессионального образования обучает в год более 1 млн. 300 тысяч человек. То есть, учитывая совершенную материально-техническую базу системы профобразования в Филиппинах, ежегодно из-за рубежа в эту страну приезжают более 300 тысяч человек в целях обучения и приобретения современных профессий, которые конкурентоспособны на международном рынке труда [2].

Что касается Таджикистана в плане обучения своих граждан современным рабочим профессиям, имеющим спрос на внутреннем и внешнем рынке труда, то тут остается лишь желать лучшего. В РТ ежегодно на внутренний рынок труда поступают 180-200 тысяч человек новых трудовых ресурсов из числа коренного населения. Однако, система учреждений профессионального образования страны может обучить в год рабочим профессиям около 50-60 тысяч человек, что явно не отвечает требованиям рынка труда и создает дисбаланс между гражданами, имеющими и не имеющими современную конкурентоспособную рабочую профессию. Если учесть тот факт, что оборудование и вся материально-техническая база большинства учреждений профобразова-

ния Таджикистана не обновлялась со времен бывшего СССР, то станет понятным причина низкого уровня квалификации наших граждан – трудящихся мигрантов. А ведь эта система должна быть самой передовой среди всех отраслей народного хозяйства, ибо человек труда может быть счастлив лишь тогда, когда он имеет современную профессию и постоянную работу с достойной заработной платой.

Исследования показывают, что 21,8% из числа трудящихся мигрантов имеют высшее образование, 5,4% среднее специальное образование (техникумы), 9,7% профессионально-техническое образование (лицей или колледж), 48,5% полное среднее образование (11 классов), 6,3% неполное среднее образование (9 классов), 1,9% начальное образование, 0,6% окончили краткосрочные курсы, и 5,2% не имеют образования. То есть, всего 15,7% трудящихся мигрантов имели возможность повысить свои навыки и получить соответствующую квалификацию с подтверждающим на то удостоверением.

В Республике Таджикистан, пожалуй, лишь одно учреждение профессионального образования может соответствовать международным стандартам по подготовке квалифицированных кадров, у которого имеется современная материально-техническая база. Это - Центр обучения взрослых Агентства труда и занятости населения Министерства труда, миграции и занятости населения Республики Таджикистан, которое в основном обучает безработных граждан и трудящихся мигрантов новым рабочим профессиям, имеющим спрос на рынке труда. Другие учреждения системы профессионального обучения не имеют достаточных условий для подготовки высококвалифицированных специалистов, что отрицательно влияет на процесс развития государства.

Современное инновационное развитие в условиях масштабной глобализации всего человечества приобретает системный характер, в связи с чем, меняется структура и оценка сегментов капитала. На этом этапе особо важное значение имеет высококвалифицированный труд, и его носителем является фактор миграции людей. В этой связи, государства отправ-

ки и приема мигрантов должны осознавать тот факт, что одномерный подход к миграции создает определенные проблемы, и современную миграцию больше нельзя рассматривать изолированно. Ею нужно управлять более широко и в сотрудничестве с партнерами, используя комплексную миграционную политику, ибо иной путь со временем может привести к неудачам и большим потрясениям социально-экономического и политического характера.

Составляющими элементами новой миграционной политики должны стать региональные макро-проекты, направленные на инновационное развитие территорий посредством создания благоприятных условий для реализации экономической инициативы пребывающих мигрантов, привлечения инвестиций, современных технологий и высококвалифицированных специалистов. Это является одним из факторов успешной реализации миграционных проектов в целях социально-экономического развития.

Учитывая массовое передвижение людей из одних стран в другие за последние десятилетия и глобализацию миграционных процессов, на территории многих государств мира ускоренными темпами создаются национальные диаспоры, общественные и культурные центры. Их главная цель – это сохранение своей народности, культуры, родного языка, традиций и обычаев, которые в случае разбросанности могут просто исчезнуть. В этом плане некоторые принимающие и отправляющие мигрантов страны стараются проводить гибкую миграционную политику и использовать потенциал диаспор и мигрантов в развитии своих государств.

Мировая практика показывает, что в случае избрания правильной стратегии взаимодействия с диаспорами, мигрантами и зарубежными соотечественниками, можно внести существенный вклад в развитие общества. Решение данного вопроса для Таджикистана, учитывая создавшиеся за последние годы социально-экономические проблемы в стране, являются очень важными и своевременными.

Профессор Калифорнийского университета Р. Брубейкер отмечает, что если в

1970- годы слово «диаспора» появлялось в диссертациях в качестве ключевых лишь 1-2 раза в год, то в настоящее время академическая сфера, бумажные и электронные СМИ содержат более миллиона отсылок на слово «диаспора».

По словам этнолога, члена-корреспондента РАН С.А. Арутюнова, «если учесть постоянный рост числа диаспор, их динамизм, активные экономические, политические связи, лоббизм вплоть до самых «верхних этажей» – и в странах «исхода», и в принимающих странах, то роль их в современном мире переоценить невозможно». Рост численности иммигрантских сообществ и их институционализация происходят столь стремительно, что это, по мнению некоторых экспертов, дает основание говорить о «диаспоризации мира», а некоторые из них считают, что современный мир представляет собой «не столько сумму государств, сколько сумму диаспор».

На международном уровне принято считать, что под словом «диаспоры» подразумеваются все зарубежные соотечественники, которые в разное время в силу разных причин эмигрировали из своей страны и стали проживать в государстве приема мигрантов, получая при этом гражданство этих государств. Одновременно, эксперты в области миграции населения связывают вопросы диаспор и зарубежных соотечественников также с происходящими процессами трудовой миграции. Ибо, определенное количество трудящихся мигрантов выезжая в другие страны в целях временного трудоустройства, далее остаются там на постоянной основе и через некоторый период времени привозят туда членов своей семьи, а другая часть трудящихся мигрантов возвращается на родину.

Таким образом, процессы трудовой миграции имеют непосредственное воздействие на образовавшуюся систему диаспор и зарубежных соотечественников, в связи с чем, сфера миграции населения приобретает более расширенную форму деятельности. Исходя из этого, а также в целях установления сотрудничества и привлечения диаспор в качестве партнеров развития отечества, многие заинтересованные страны принимают соот-

ветствующие нормативно-правовые акты, напрямую связанные с вопросами трудовой миграции.

Республика Таджикистан в целях улучшения сотрудничества с диаспорами и зарубежными соотечественниками, а также решения существующих проблем в этой области, предпринимает соответствующие меры по разработке и принятию нормативно-правовой базы. Так, в целях привлечения таджикских диаспор и зарубежных соотечественников в процесс развития страны, Правительство Республики Таджикистан 29 мая 2010 года за № 277 утвердило Концепцию привлечения зарубежных соотечественников в качестве партнеров развития отечества [3]. Далее, 1 апреля 2011 года за № 168 был утвержден План мероприятий по реализации вышеуказанной Концепции. Позднее постановлением Правительства Республики Таджикистан от 28 февраля 2015 года за №107 в новой редакции был разработан и утвержден План мероприятий по реализации Концепции, выполнение которой возложено практически на все министерства и ведомства республики [4].

Желание Правительства страны для улучшения взаимодействия с диаспорами и зарубежными соотечественниками всеми приветствуется, но, к сожалению, в Республике Таджикистан отсутствует четкая и профессиональная координация со стороны уполномоченного органа в лице Министерства труда, миграции и занятости населения РТ по решению комплекса проблем в сфере трудовой миграции, среди которых вопросы диаспор и зарубежных соотечественников практически остаются нерешенными. Причина слабой работы с диаспорами состоит в том, что в центральном аппарате названного министерства и его структурного подразделения - Миграционной службе нет ни управления, ни отдела, ни сектора по работе с диаспорами и зарубежными соотечественниками.

В структуре бывшей Миграционной службы при Правительстве Республики Таджикистан, которая была реорганизована в ноябре месяце 2013 года, было предусмотрено целое управление по сотрудничеству с диаспорами и зарубежными соотечественниками, и работа в тот

период велась на должном уровне, что подтверждается самими диаспорами. К сожалению, при формировании структуры вновь образованной Миграционной службы в 2014 году руководство вышеназванного министерства не сочло нужным создание хотя бы сектора по работе с диаспорами, ссылаясь на необходимость уменьшения штатов центрального аппарата Миграционной службы. Таким образом, нарушается ранее созданная сбалансированная работа с диаспорами и зарубежными соотечественниками, которые за последующие годы стали отдаляться от делового сотрудничества с заинтересованными органами государственной власти Таджикистана.

На основании сведений ФМС России, по состоянию на январь месяц 2016 года на территории этой страны зарегистрировано 156 таджикских диаспор и национальных объединений, которые осуществляют свою деятельность практически во всех регионах Российской Федерации, в том числе: в Центральном Федеральном Округе – 43 объединения, Северо-Западном – 16, Южном – 6, Северо-Кавказском – 6, Приволжском – 23, Уральском – 11, Сибирском – 44, Дальневосточном Федеральном Округе – 7. Деятельность таджикских диаспор направлена в основном на сохранение обычаев, традиций, родного языка, культурных ценностей, налаживания дружеских отношений с обществом страны приема, оказания всяческой помощи прибывшим мигрантам и членам их семей и т.д.

Кроме России, таджикские диаспоры, культурные центры и профильные объединения образованы и в других государствах ближнего и дальнего зарубежья, в частности: в Украине, Казахстане, Кыргызстане, Узбекистане, Азербайджане, США, Англии, Германии, Канаде и в некоторых других странах мира.

Всего за рубежом проживают более 20 миллионов таджиков, в том числе: в Афганистане – от 8 150 000 до 11 500 000 человек, Узбекистане – 1 544 000, Пакистане – 1 222 000, России – получившие гражданство 200 303 и трудящиеся-мигранты 971 000, Германии – 90 000, США – 72 000, Кыргызстане – 52 000, КНР – 39 642, Великобритании – 40 000, Казахстане – 31

000, Швеции – 26000, Канаде – 24000, Туркмении – 5300, Бельгии – 5000, Италии – 4800, Украине – 4255, Финляндии – 3500, Нидерландах – 3100 и т. д. [5].

Вопросы сотрудничества и взаимодействия со столь многочисленной аудиторией таджикских диаспор за рубежом являются очень важными для страны и общества в целом. И для того, чтобы наладить эффективную работу с таджикскими диаспорами за рубежом, нужна дееспособная государственная структура, которая сможет реализовать миграционную политику и извлечь обоюдную выгоду, как для развития государства, так и для обеспечения благополучного проживания диаспор в странах пребывания. Правительства некоторых государств, в целях улучшения взаимодействия и максимального привлечения диаспор в процесс развития, принимают разные формы стимулирования.

К примеру, были избраны нетрадиционные, но эффективные способы институционализации взаимодействия со своими диаспорами посредством создания фондов и советов диаспор. Таким образом, ряд развивающихся стран по существу создали мини-государственные учреждения диаспоры, которые снимают барьеры и различия между официальными и неправительственными организациями. Такие учреждения вносят свой вклад в улучшение сотрудничества стран приема и отправки мигрантов, создавая благоприятную атмосферу в обществе.

За годы государственной независимости немало граждан Таджикистана смогли подняться за рубежом на высокие финансовые уровни за счет собственного труда и капитала. В настоящее время за рубежом проживает определенное количество таджикских зарубежных соотечественников, которые успешно ведут свой бизнес и являются миллионерами. В период тяжелого финансово-экономического кризиса Таджикистану по примеру других государств было бы целесообразным провести экономический форум на правительственном уровне с приглашением успешных диаспор, мигрантов и зарубежных соотечественников, чтобы поделиться перспективными планами по реализации новых проектов в целях

улучшения благосостояния населения страны и развития государства.

На примере и опыте других стран, добившихся положительных результатов в сотрудничестве с диаспорами, мигрантами и зарубежными соотечественниками, Таджикистану необходимо применять современные методы и механизмы по привлечению и стимулированию столь важной категории лиц в социально-экономическое развитие страны. В этих целях необходимо установить гибкую и прозрачную политику для завоевания доверия диаспор, мигрантов и зарубежных соотечественников, и далее реализовывать действенные и эффективные меры по взаимовыгодному использованию инвестиций таджикских диаспор, зарубежных соотечественников и трудящихся мигрантов в процессе создания благополучного и стабильного общества.

В заключении, рассматривая вопросы трудовой миграции, как одно из приоритетных направлений в современной жизни Таджикистана, а также в целях установления государственного управления миграционными процессами и его использования в устойчивом развитии страны, сделаны следующие выводы:

1. Доказано, что для эффективного решения проблем миграции необходимо придерживаться трем основным принципам: первое - выработка гибкой и прозрачной миграционной политики с применением политической воли, второе - наличие совершенного национального законодательства и установление на высоком уровне международного сотрудничества в области миграции, третье - административное регулирование миграции посредством создания самостоятельной государственной миграционной структуры.

2. Определено, что большая часть трудящихся мигрантов нуждаются в приобретении современных профессий и для этого необходимо внедрение новой техники и технологии в системе профобразования. Кроме этого, процесс обучения должен соответствовать международным стандартам квалификации, где важным считается обеспечение профессиональных учреждений опытными мастерами производства. Все развитые страны постоянно

совершенствуют систему профобразования, тем самым обеспечивая устойчивый экономический рост, и одним из путей решения этой проблемы для Таджикистана является восстановление системы УПК.

3. Выявлено, что с учетом старения населения Европы и ее потребности в трудовых ресурсах, возникает необходимость развития двухстороннего сотрудничества и подготовки трудящихся мигрантов нашей страны для отправления в регион Европы, что может способствовать социально-экономическому и инновационному развитию. Одновременно, рассматривая Российскую Федерацию, как основную страну приема наших мигрантов, важно активизировать с ней сотрудничество в области трудовой миграции с подписанием ряда двухсторонних соглашений.

4. Обнаружены причины неэффективной реализации миграционной политики и обеспечения социально-правовой защиты мигрантов и членов их семей, привлечения диаспор, мигрантов и зарубежных соотечественников в процесс развития отечества, отсутствие лидерства в координации действий и сотрудничестве министерств и ведомств страны, несовершенство законодательства с отработанным механизмом взаимодействия. В этой связи, необходимо создать на базе Миграционной службы Министерства труда, миграции и занятости населения РТ самостоятельную государственную структуру со статусом Министерства или Комитета миграции и диаспор.

5. Обосновано, что проблемы трудовой миграции будут сопровождать Таджикистан еще ни один десяток лет, и для эффективной реализации государственной миграционной политики, важно возобновить последовательность в принятии среднесрочных нормативно-правовых актов в сфере трудовой миграции, каковыми являются Государственные Программы и Стратегии.

6. Доказано, что без руководящей роли Правительства страны, многие вопросы в области миграции остаются нерешенными и это усугубляет положение мигрантов. Поэтому, считается целесообразным создать под председательством

Премьер-министра РТ межведомственный координационный совет по решению проблем миграции с членством первых лиц заинтересованных министерств и ведомств республики, социальных партнеров, ученой среды и представителей диаспор.

7. Признавая сферу трудовой миграции одной из приоритетных в политике

государства, а также в целях принятия своевременных и судьбоносных решений в области миграции, актуальным считается вопрос учреждения должности Государственного советника Президента Республики Таджикистан по миграционной политике.

### *Литература.*

1. Бабаев А.А. Проблемы управления миграционными процессами и факторы, способствующие региональной интеграции. //Журнал «Экономика Таджикистана». Душанбе, Маориф. 2017. №1- С. 142 – 143.

2. Бабаев А.А. Опыт трудовой миграции в Филиппинах. //Журнал «Труд и социальное развитие». Душанбе, 2009, №3 С. 27 - 35.

3. Постановление Правительства Республики Таджикистан от 29 мая 2010 года, № 277 «Об утверждении Концепции привлечения зарубежных соотечественников в качестве партнеров развития отечества».

4. Постановление Правительства Республики Таджикистан от 28 февраля 2015 года, №107 «Об утверждении Плана мероприятий по реализации Концепции привлечения зарубежных соотечественников в качестве партнеров развития отечества на 2015-2020 гг.».

5. ГИ. [Wikipedia.jrg/wiki/таджики](http://Wikipedia.jrg/wiki/таджики).

Бабаев А.А.,  
Исламов С.И.

## АҲАМИЯТИ МУҲОЦИРОН ВА ДИАСПОРАҶО ДАР ҶАРАЁНИ РУШДИ ИҚТИМОИВУ ИҚТИСОДИИ ҶУМҲУРИИ ТОҶИКИСТОН

Институти иқтисодиёт ва демографияи Академияи илмҳои Ҷумҳурии Тоҷикистон

*Дар мақолаи мазкур мисли дигар давлатҳо, душвориҳои ҳозира омӯхта шуда ошкор гардиданд, ки онҳо татбиқи сиёсати давлатии муҳоҷиратро оид ба ҷалб ва истифода бурдани иқтидори диаспораҳо ва муҳоҷирон дар рушди иқтимоиву иқтисодии мамлакат халалдор менамоянд. Дикқати муҳим ба масъалаи такмил додани институти муҳоҷират ва нуктаи назари муосир оид ба ҳалли мушкилиҳо дар соҳаи муҳоҷират дода шудааст.*

**Калидвожаҳо:** муҳоҷирати аҳоли, ҷаҳонишавӣ, рушди иқтимоиву иқтисодӣ, диаспораҳо, муҳоҷирон, ҳамватанони бурунмарзӣ.

Babaev A.A.  
Islamov S.I.

## ROLE IMMIGRANTS AND DIASPORAS IN PROCESS SOCIOECONOMIC DEVELOPMENT REPUBLIC OF TAJIKISTAN

Institut of ekonomiks and demography of the Akademy of sciences  
of the Republik of Tajikistan

*In this reserve (article) for example another country, explored and revealed existing problems, obstructing implementation state migration politician for attraction and using potential of diasporas and immigrants in process socioeconomic development country. Important attention is paid to the question perfection migration institute and modern approach to solving problem in the field of migration.*

**Key words:** population migration, globalization, socioeconomic development, diasporas, immigrants, foreign compatriots.

## СОВРЕМЕННЫЕ СЦЕНАРИИ ДЕМОГРАФИЧЕСКОГО БУДУЩЕГО МИРА (НА ПРИМЕРЕ РОССИИ И ГЕРМАНИИ)

Высшая школа современных социальных наук, МГУ им. М. В. Ломоносова, Россия

*Исследование посвящено современным сценариям демографического будущего. Цель работы - выявление альтернативных западным стандартам сценариев демографического развития мира. Демографическое развитие рассматривается как в положительном, так и негативном смыслах. Его анализ базируется на общей теории населения, классической теории демографического перехода, концепции второго, третьего и четвертого демографических переходов и сценарии «евразийского пути демографического развития». Используются различные методы сравнительной демографии, исторических аналогий, экспертных оценок, демографического прогнозирования. Проанализированы закономерности современного демографического развития в России и Германии и различные перспективные сценарии этого развития. Отмечается настоятельная необходимость перехода России и Германии на «евразийский путь демографического развития». Результаты исследования могут быть использованы в процессе совершенствования демографической политики, проводимой в России и Германии.*

**Ключевые слова:** *евразийский путь демографического развития, классический демографический переход, второй, третий и четвертый демографические переходы, демографическое развитие, демографический кризис, индивидуалистическая семья, демографическое старение, международная миграция населения*

Под демографическим развитием, как правило, понимается некое позитивное развитие по восходящей линии. Вместе с тем, по нашему мнению, это более сложное понятие, вмещающее в себя как положительные, так и отрицательные (негативные) детерминанты данного развития [2, р. 78—79]. Более того, вся история развития мирового населения обусловливается этими детерминантами (определяющими факторами), которые на тех или иных исторических этапах имеют разное соотношение. На наш взгляд, в современном демографическом развитии западных стран, отдельных государств Азии и России преобладают негативные детерминанты, что и характеризуется таким понятием, как демографический кризис.

Демографический кризис берет начало в 1963 году в США [3], а затем распространяется (на переломе 60—70-х годов прошлого века) во всех странах Западной Европы. Его суть заключается в том, что наряду с количественными негативными изменениями, в первую очередь в брачности и рождаемости (что описывает, в частности, концепция второго демографического перехода Ван де Каа [4] и Ле-

стага [5]), происходят негативные структурные (пол, возраст) и качественные (семья, демографическое поведение, репродуктивное здоровье, духовность) изменения в населении. О демографическом кризисе в современной Европе в одной из своих недавних статей подробно написал известный американский (венгерский) демограф Пол Демени, который, правда, не затрагивает третью компоненту этого понятия, на наш взгляд, самую важную в настоящее время [6, 111—114], а именно— негативные качественные изменения в демографическом развитии как России, так и многих развитых стран мира.

Выход из ситуации демографического кризиса возможен, по нашему мнению, — по крайней мере для России— при условии ее перехода на евразийский путь демографического развития, включающего в себя различные модели. Например, модель четвертого демографического перехода, которую ниже рассмотрим подробнее, как и саму идею евразийства.

### Статистической базой исследования

Статистической базой исследования стали официальные источники данных по социально-демографическим показателям Федеральной службы государственной

статистики России (Росстат): данные переписей населения России в 2002 и 2010 годах, Российский статистический ежегодник, Демографический ежегодник России, статистические бюллетени Росстата «Естественное движение населения Российской Федерации», «Численность и миграция населения Российской Федерации», Российский демографический лист— 2016 и ряд других источников Росстата за последние 20 лет; данные Федерального статистического офиса Германии; данные Центрального разведывательного управления США, а также базы данных World Population Prospects и Human Mortality Database.

На основе материалов перечисленных источников, используя, в частности, методы сравнительной демографии (различные демографические показатели и коэффициенты), удалось получить подтверждение выводов, которые были сделаны в ходе эмпирических наблюдений и их анализа. Так, применяя суммарный коэффициент рождаемости для сравнения уровней рождаемости в России и Германии, можно сделать заключение о примерно равном их уровне (табл. 1). Но с точки зрения перспектив развития, особенно с учетом такого процесса, как старение, и фактора территории, Россия может оказаться в более сложной ситуации.

Что касается смертности, то при международных сравнениях широко используется показатель ожидаемой продолжительности жизни при рождении (ОПЖ). Наш прогноз по этому показателю на основе анализа имеющихся трендов, расчета таблиц дожития (смертности) и метода экстраполяции показал, что ОПЖ к 2050 году достигнет в Германии 90,6 лет для обоих полов (90 лет— для мужчин и 91,6 лет— для женщин), в России— 75,7 лет для обоих полов (69,9 лет— для мужчин, 80,7 лет— для женщин). Возможное отставание по данному показателюшний раз подчеркивает необходимость перехода России к более народосберегающему образу жизни, что как раз и характеризует евразийский путь демографического развития.

При международных сравнениях миграционной ситуации чаще всего используются коэффициенты сальдо междуна-

родной миграции в расчете на 1 тыс. жителей. Как показывают данные таблицы 2, по миграционному приросту Германия значительно превосходит Россию в последние 12 лет, что, с одной стороны, является плюсом для Германии, а с другой— потенциальной опасностью замещения коренного населения (см. концепцию третьего демографического перехода). Что же касается России, то, как показывают прогнозы отечественных исследователей Д. Эдиева, С. Шульгина и других,<sup>1</sup> к 2035 году численность населения страны без миграции составит 141,1 млн. человек, с миграцией— 146,5 млн. Таким образом, можно констатировать, что надежда на мигрантов, хотя бы по 270—300 тыс. человек в год, в настоящее время не оправдывается (табл. 2).

**Таблица 1. Суммарный коэффициент рождаемости в 2017 году в отдельных странах мира**

Развитые страны	Страны Балтийского региона
Франция— 2,07	Швеция— 1,88
Великобритания— 1,88	Норвегия— 1,85
США— 1,87	Финляндия— 1,75
Нидерланды— 1,78	Дания— 1,73
Бельгия— 1,78	Эстония— 1,60
Австралия— 1,77	Литва— 1,59
Канада— 1,60	Латвия— 1,51
Швейцария— 1,56	Германия— 1,45 (1,60)
Италия— 1,44	Польша— 1,35
Южная Корея— 1,44	

Страны евразийского пространства	Развивающиеся страны
Таджикистан— 2,63	Турция— 2,01
Киргизия— 2,61	Никарагуа— 1,89
Казахстан— 2,25	Вьетнам— 1,81
Узбекистан— 1,76	Чили— 1,80
Армения— 1,64	Иран— 1,87
Россия* — 1,61 (1,62)	Бразилия— 1,75
Китай— 1,60	Таиланд— 1,52
Беларусь— 1,48	

\* Россия является и страной Балтийского региона.

В скобках указаны данные национальных статистических служб.

Составлено по: The World Factbook by the Central Intelligence Agency (CIA). 2018.

<sup>1</sup> См. Российский демографический лист — 2016/РАНХиГС; Росстат; ПАСА.М.; Люксембург, 2016

Таблица 2. Основные демографические показатели России и Германии, млн. человек

Показатель	1995 год		2005 год		2015 год	
	Россия	Германия	Россия	Германия	Россия	Германия
Общая численность родившихся	1,363	0,765	1,457	0,686	1,940	0,738
Общая численность умерших	2,203	0,885	2,303	0,830	2,030	0,925
Естественный прирост/убыль	-0,840	-0,120	-0,846	-0,144	-0,090	-0,188
СКР*	1,34	1,25	1,29	1,34	1,77	1,50
Е*	64,5	76,4	65,4	78,9	71,3	81,1
Общая численность постоянного населения на начало года	147,938	81,538	143,801	82,501	146,267	81,198
Численность женщин	78,5	41,893	77,1	42,148	78,5	41,362
Численность мужчин	69,5	39,645	66,7	40,353	67,8	39,836
Возрастные группы (лет)**:	34,03** (23,0 %)	17,53 (21,5 %)	34,32 (23,9 %)	16,75 (20,3 %)	31,22 (21,3 %)	14,78 (18,2 %)
0—19	84,03**	47,13	84,46	45,21	85,98	44,17
20—59	(56,8 %)	(57,8 %)	(58,7 %)	(54,8 %)	(58,8 %)	(54,4 %)
60 и старше	29,88** (20,2 %)	16,88 (20,7 %)	25,02 (17,4 %)	20,54 (24,9 %)	29,07 (19,9 %)	22,25 (27,4 %)
Миграционный прирост/убыль	0,503	0,398	0,282	0,790	0,228	1,139

\* СКР— суммарный коэффициент рождаемости (среднее число детей на одну женщину репродуктивного возраста); Е— ожидаемая продолжительность предстоящей жизни(годы).

\*\* Возрастные группы для России в1995 году: 0—15 лет, мужчины16—59 лет и женщины16—64 лет, мужчины60 лет и старше и женщины55 лет и старше.

Составлено по: Федеральная служба государственной статистики(Росстат). URL:

<http://www.gks.ru>; Федеральный статистический офис Германии. URL: <https://www.destatis.de>

Относительно классического демографического перехода, общая теория которого не только получила в настоящее время наибольшее распространение, но и продолжает навязываться западными странами всему мировому сообществу, возникает вопрос: а нужно ли другим государствам полностью копировать современную западную модель демографического развития? Основной тезис этой теории заключается в том, что все без исключения страны должны обязательно пройти выделенные четыре стадии демографического перехода. Именно на это указывал еще в 70-е годы XX века известный австралийский демограф Дж. Колдуэлл, который, рассматривая, как протекал демографический переход в развивающихся странах, писал о «вестернизации рождаемости» в них и о том, что«демографический переход теоретически не является универсальным процессом», а его всеобщность, включающая в себя все большее число развивающихся стран, становится следствием бездумного копирования ими социальных отношений, мировоззрения и нового образа

жизни, сформировавшихся прежде всего в США и странах Западной Европы. Однако это заимствование, как подчеркивал Колдуэлл, «возможно лишь в рамках общего процесса индустриальной трансформации общества» [7, р. 351]. Его правоту подтверждает современный опыт отдельных стран (например, Польши, Латвии, Эстонии и других), которые, не завершив четвертой стадии классического демографического перехода, пытаются«перепрыгнуть» сразу на пятую стадию его«западной модели» (второй демографический переход). Последнее означает тупиковый путь демографического вымирания, что грозит для стран, прежде всего с малой численностью населения, достаточно быстрым исчезновением с карты мира. При этом хотелось бы сказать, что процесс«навязывания» негативных западных демографических стандартов менее развитым странам особенно усилился в последние 30 лет, когда мировое информационное пространство оказалось в «паутине Интернета». Среди этих стандартов особое беспокойство вызывает распространение по всему миру так называемой

индивидуалистической семьи, репродуктивные установки которой кардинально меняются в худшую сторону: господствующей моделью становится «одна семья — один ребенок». И эта модель в ближайшей перспективе может превратиться в модель «семья без детей», то есть семья, сознательно отказывающаяся в своей жизни от рождения детей. По данным директора Берлинского института населения и развития Райнера Клингхольца, в 2012 году доля таких семей в Германии составила примерно 15 % (см.: [8]). Не меньше эта доля и в других развитых странах, чему, в частности, способствуют растущие движения типа «чайлдфри» (childfree), которое, зародившись в 1993 году в США и попав на благодатную европейскую почву сексуальных революций, стало быстро распространяться в странах Западной Европы. К сожалению, в 2006 году оно появилось и в России. Это и подобные ему движения («чайлдхейт», «реджекторы», «аффексьонадо») пропагандируют, по сути, сознательный отказ от рождения детей или «некие свободы личности без детей». Если добавить к этому явлению достаточно быстрый рост суррогатных семей, например так называемые партнерские семьи, сожителство или семьи, появляющиеся в результате нетрадиционных браков (уже в 16 европейских странах и во всех штатах США законодательно разрешены подобные браки), то о каком демографическом будущем этих стран можно говорить? И зачем все эти новые западные «прелести», которые, по сути, если принципиально ничего не изменится, неизбежно приведут к «смерти Запада» [1; 3; 9], навязывать всему миру? Возможно, для того чтобы быстрее воплотить в жизнь бредовую идею «мирового господства», не уничтожая при этом, по возможности, природную среду обитания и природные богатства. Зачем тратить огромные средства (триллионы долларов) на вооружение, когда можно изменить «умы новых подрастающих поколений людей» — и они начнут сами себя демографически убивать. И при этом «мировое господство» вовсе не означает, что Германия и большинство других европейских стран будут в нем участвовать. Возможно, этим и объясняются негативные

демографические изменения, которые начали происходить в странах Запада на рубеже 60-х и 70-х годов прошлого века. И одной из первых стала Германия, где естественная убыль коренного немецкого населения (то есть превышение смертности над рождаемостью) произошла в 1971 году и продолжается по настоящее время, имея тенденцию к росту (см. табл. 2). Это медленное, но верное убийство уже началось, усиливаясь посредством Интернета: с помощью этой глобальной сети и других современных информационных технологий развернулась настоящая информационная война против менее развитых стран со стороны небольшой группы развитых государств, прежде всего США и Великобритании [10; 11]. Первые высказывания о последствиях такой войны мы находим в работах известного российского философа А. А. Зиновьева, долгое время жившего в Германии, в одной из которых, он, в частности, написал:

«Бомба западнизации», взорванная в России, произвела в ней неслыханные ранее опустошения не только в сферах государственности, экономики, идеологии и культуры, но и в самом человеческом материале общества (курсив наш. — В. И., А. С.). В таких масштабах и в такие сроки это до сих пор еще не удавалось сделать никаким завоевателям и ни с каким оружием. Будучи предназначена (по замыслу изобретателей) для поражения коммунизма, «бомба западнизации» в практическом применении оказалась неизмеримо мощнее: она разрушила могучее многовековое объединение людей [12, 11-12].

Можно соглашаться либо не соглашаться с автором данного высказывания, но то, что современные информационные технологии могут оказывать очень негативное влияние на умы людей, — уже действительность. И эта действительность особенно ярко отражается в демографическом поведении. Более того, изменения происходят уже на генетическом уровне, на что обратил внимание В. И. Данилов - Данильян, говоря о росте среди населения «генетически искаженных распадных особей», и это становится «столь же опасной угрозой человеческому роду, как и деградация и гибель окружающей среды» [13, 474-475].

Последствия «вестернизации» рождаемости ощутили не только развивающиеся, но и некоторые развитые страны, что показано в таблице 1. Особенно бросается в глаза снижение рождаемости ниже уровня простого воспроизводства (2,15 ребенка на одну женщину репродуктивного возраста) в таких странах, как Италия и Польша, где стремительно размываются традиции и насаждается западный образ жизни, что и привело их, по сути, к демографическому кризису.

И несколько слов о повышении в последние годы рождаемости в отдельных западных странах, например во Франции до 2,0 (см. табл. 1), которое, по мнению известного демографа Д. Коулмэна, может стать началом демографического возрождения Запада [14,107-115]. Вызывает большие сомнения подобное возрождение при сохраняющихся негативных качественных изменениях населения западных стран. Например, в детских садах в Швеции детям, у которых к 3-4 годам половая принадлежность уже ассоциируется с определенными соматическими и поведенческими свойствами, пытаются вопреки природе человека привить представление о себе как о некоем бесполом существе. И это среднее «оно» все чаще навязывается населению, в частности с помощью некорректного использования понятия «гендер» как «социального пола». Некоторые наши «гендеристы» уже придумали «экономический пол»<sup>2</sup> (более опасные антидемографические понятия трудно назвать), а в Германии в 2017 году законодательно утвержден некий «средний пол». Стоит ли удивляться тому, что в развитых странах значительно растет число нетрадиционных браков и суррогатных семей, которые априори не способны к воспроизводству населения; усыновление же подобными брачными союзами детей ведет в будущем к их трагедиям.

Надо также заметить, что хотя на Западе имеет место повышение рождаемо-

сти, но ни в одной из стран она не достигла даже уровня простого воспроизводства (2,15). К тому же особую роль в этом повышении играют многочисленные иммигранты, большая часть которых уже стали гражданами, например, европейских стран, и рождаемость у «новых европейцев» значительно выше, нежели у коренного населения. Так, у турецкого населения Германии рождаемость в 3—4 раза выше, чем у немцев. И, видимо, не случайно с ростом турецкой общины в этой стране (число турок, получивших немецкое гражданство, превысило 3 млн. человек) суммарный коэффициент рождаемости с 1,34 в 2005 году возрос до 1,5 в 2017-м. Соответственно процесс замещения коренного населения пришлым населением, о чем написал Д. Коулмэн еще в 2006 году, предложив свою концепцию третьего демографического перехода [15, р. 402—407], не только не приостановился за эти годы, но и усилился. Концепция третьего демографического перехода представляет собой один из сценариев демографического будущего развитых стран мира, в которых, если сохранятся негативные демографические тенденции, коренное население может быть замещено мигрантами. При этом страны как таковые останутся, но полностью изменятся образ жизни, культура и традиции населения. Чтобы не допустить этого, Коулмэн предлагает, в частности, «запретить или ограничить новые потоки мигрантов из развивающихся стран». Насколько это возможно в глобализирующемся мире? На наш взгляд, невозможно, поскольку «мир поистине пришел в непрерывное миграционное движение» (подробнее см. [16]), без которого немислимо его дальнейшее развитие и которое, по существу, нельзя остановить, какие бы «железные занавесы» сейчас ни возводить. Однако при всех критических замечаниях данный сценарий может рассматриваться как сценарий-предостережение, предупреждающий, к чему способна привести недооценка главенствующей роли демографического фактора в современном развитии мира, его регионов и стран.

К сожалению, все эти современные негативные западные тенденции все больше затрагивают Россию, практически

<sup>2</sup> См., напр.: Калабахина И.Е. Экономико-демографическое развитие России: гендерный аспект: дис. ... д-ра экон. наук. М., 2010. При этом, что символично, в данной работе термин «гендер» часто заменяется термином «тендер».

все ее регионы— от Дальнего Востока до Калининградской области. При этом необходимо понимать, что Россия находится в особых демографических условиях:

— во-первых, у нее огромная территория (более 17 млн. км<sup>3</sup>), освоение которой без дополнительных рабочих рук невозможно; и это касается не только северных и дальневосточных районов, но и центральной части страны (сотни тысяч квадратных километров Нечерноземья стали практически безлюдными);

— во-вторых, внутренний демографический потенциал страны полностью исчерпан: сегодня нет ни одного региона, за счет которого можно было бы помочь в заселении пустующих территорий, как это происходило в царский и советский периоды. В связи с этим чрезвычайно важным становится вопрос демографического будущего России.

Неизбежно возникает и другой вопрос: по какому пути демографического развития идти тем или иным странам мира— по современному западному или своему самобытному пути, учитывающему географическое местоположение, традиции, демографические и культурные ценности, религиозные верования, исторический опыт и многое другое? Пока второй путь выбрали лишь несколько государств, например, Китай и Северная Корея. Именно в связи с этим и встал вопрос о евразийском пути демографического развития (евразийский демографический переход) России и сопредельных с ней стран, поскольку они в последнее время, рассматривая идею «евразийства», в той или иной степени уже встали или пытаются встать на путь западного демографического развития (второго демографического перехода). Не случайно на Петербургском международном экономическом форуме (16—18 июня 2016 года).

Президент России В. В. Путин, выступая перед участниками, заявил: «Предлагаем подумать о создании большого

евразийского партнерства...» [16]. Заметим, что В. В. Путин уже не первый раз обращается к идее «евразийства». Так, в апреле 2012 года он говорил, что «евразийство - традиция нашей политической мысли. Оно в России укоренилось давно, а сейчас приобретает совершенно новое звучание...» [17].

Хотелось бы сказать, что эта идея не просто укоренилась в нашей стране уже в 20-е годы прошлого века. Россия, на наш взгляд, единственная страна в мире, которая по своему местоположению, или, как писал Л. Гумилев, «место-развитию» [18, с. 10] (до Уральских гор— Европа, после них— Азия, отсюда и Евразия), и по своему менталитету (двуглавый орел) в полной мере может обозначаться евразийским государством и, соответственно, выступать своеобразным центром евразийского пространства. Именно географический фактор местоположения России между Западом и Востоком и делает ее таким центром. А возрождение идеи евразийского развития академик М. Л. Титаренко (незадолго до своей смерти в феврале 2016 года) объяснял так:

Нас интересует суть нового евразийства, ставшего весьма актуальным предметом идейно-политических дискуссий после распада Советского Союза и поисков национальной идеи, которая бы послужила для сплочения и подъема суверенной России в условиях жесткой культурно-цивилизационной экспансии Запада. Эта экспансия привела к серьезному размыванию культурно - цивилизационной самоидентичности, аполитизации, духовной депрессии русского и других народов РФ, появлению идей местного сепаратизма, регионального изоляционизма, а также к возникновению и обострению межэтнических трений [19, с. 2].

Все это особенно негативно отразилось, как мы писали выше, на демографическом поведении российского населения, включая все его многочисленные национальности и народности, подталкивая тем самым Россию на путь второго демографического перехода.

Выступая против западного пути демографического развития (в первую очередь, против второго демографического

<sup>3</sup> См., напр.: Калабахина И.Е. Экономико-демографическое развитие России: гендерный аспект: дис. ... д-ра экон. наук. М., 2010. При этом, что символично, в данной работе термин «гендер» часто заменяется термином «тендер».

перехода), надо вместе с тем сказать, что это не означает полного его отрицания. Именно страны Западной Европы первыми достигли значительных демографических успехов: укрепив институт семьи и сохраняя относительно высокую рождаемость, резко снизили смертность, обусловив более чем на 100 лет (примерно с 30-х годов XIX века) так называемый европейский демографический взрыв, сопровождаемый снижением младенческой и материнской смертности, повышением средней продолжительности жизни, укреплением физического здоровья. Но вопреки здравому смыслу эти и другие демографические успехи на рубеже 60-х—70-х годов прошлого века, в угоду крупному капиталу и обществу потребления, претерпевают большие негативные изменения, что нашло отражение в концепции второго демографического перехода, основные положения которой (главное из них— так называемая индивидуалистическая семья с одним ребенком или вообще без детей), по существу, и навязываются сейчас всему миру. Хотя надо заметить, что Ван де Каа, разрабатывая эту концепцию, не раз подчеркивал: речь в ней идет только о развитых европейских странах (правда, забыв почему-то про США, которые были и остаются первыми в насаждении западной масскультуры и суррогатных моделей семьи, в чем особенно преуспели президенты Клинтон и Обама).

Вопреки этому евразийский демографический переход подразумевает продолжение лучших национальных традиций по «сохранению и размножению» населения (о чем применительно к России еще в XVIII веке писал М. В. Ломоносов [20]), включая и европейские достижения. В этом и заключается важнейший «феномен евразийства», который М. Л. Титаренко характеризует следующим образом:

...по своей сути [феномен] содержит компоненты, которые присущи не только культурам народов Евразии. Евразийство, в отличие от евроцентризма, исходит из равноправия и горизонтальной структуры взаимоотношений между различными культурами, в то время как евроцентризм исходит из вертикальных взаимоотношений культур, признания

одной культуры высшей, других— низшими. Стратегема евроцентризма рассматривает ассимиляцию других культур и вымирание уникальных малых культур как нормальное и неизбежное явление. Она требует замены самобытных систем культурных ценностей на некие «универсальные», по существу, на ценности западной масскультуры [19, с. 4].

Чтобы лучше понять содержание этих ценностей, можно обратиться к книге известного американского политика Патрика Бьюкенена «Смерть Запада» (2001), где он, в частности, пишет:

Насилие, гомосексуализм, грубая брань с экранов телевизоров и в кинофильмах, матерщина в текстах песен— все это окружало современную молодежь с колыбелей. Поэтому традиционная культура им попросту непонятна [3, с. 293].

А прошедшие 17 лет лишь усугубили ситуацию, прибавив еще несколько «нетрадиционных поколений». И все эти «рыночные формы массовой культуры» через СМИ и телевидение мутным потоком хлынули во многие страны, а появившийся Интернет готов захлестнуть ими весь мир. Затронули они, к сожалению, и Россию, и многие другие страны, что, несомненно, негативно отражается на их демографическом развитии.

К сожалению, Россия, которая несмотря на некоторое повышение рождаемости и снижение смертности в 2010—2015 годах, все глубже погружается в трясины демографического кризиса, обусловленного в первую очередь негативными изменениями в качестве российской молодежи, наиболее активно воспринимающей «рыночные формы массовой культуры» и демографические суррогаты. Этому значительно способствуют не только Интернет, но и другие СМИ, особенно «наше» телевидение, которое, как отметил еще в 2009 году С. П. Капица в статье «Россию превращают в страну дураков», занимается «разложением сознания людей», что по сути является преступной деятельностью.

Прошло более 8 лет, но ситуация лишь усугубилась. «Ну что за тоска! Дурака лелеют, дурака заботливо возвращают, дурака удобряют, и не видно этому конца...» [21, с. 126]. Таким образом, можно

сказать, что если численность «дураков», или «распадных особей», будет продолжать увеличиваться, то уже скоро будет бессмысленным что-либо говорить о демографическом возрождении России (что, собственно, отмечают и Саррацин применительно к Германии, и Бьюкенен применительно к США, и др.) — при таком населении это станет невозможно! Задача здоровой части нашего общества и руководства государства и его регионов — не допустить дальнейшего развития подобной ситуации! А для этого надо уже хотя бы осознать всю пагубность современного демографического развития, обусловленного, в частности, развернувшейся информационной войной.

Именно против «универсальности» западного демографического перехода и распространения по всему миру маскультурных демографических ценностей и направлена наша разработка идеи евразийского демографического перехода [22, с. 463—464], который при этом может включать в себя различные модели демографического развития. Для России — это модель, основанная на концепции четвертого демографического перехода [2, р. 80—84; 8, р. 15—21] и базовых евразийских демографических ценностях (важнейшая из которых здоровые дети) и принципах (главный из них заключается в том, что взаимоотношения культур строятся на основе их гармоничности и взаимодействия). С точки зрения демографического развития это действительно знаковый принцип.

Концепция четвертого демографического перехода, предложенная В. А. Ионцевым в 2010 году как альтернативный Д. Коулмэну сценарий демографического будущего, рассматривает миграцию в качестве сугубо положительного явления, которое может иметь негативные последствия только вследствие неправильного понимания ее сущности и соответствующей неверной миграционной политики. Суть этой концепции состоит в том, что миграция как положительное явление может оказать большое позитивное влияние на будущее демографическое развитие, учитывающее как национальные, так и межстрановые интересы через поощрение браков между коренным населением и

мигрантами. Рождение детей в таких смешанных семьях станет основой формирования «нового населения», которое, возможно, будет обладать более высокими репродуктивными установками и более качественными характеристиками, отвечающими всем требованиям развития стран в XXI веке.

При этом необходимо подчеркнуть, что доля подобных браков постоянно увеличивается во многих странах мира, в том числе в России и Германии. Так, по данным Немецкого статистического бюро, доля межнациональных браков в Германии к концу первого десятилетия XXI века достигла 11 % от общего числа, а их количество превысило к концу этого десятилетия в среднем 41 тысячу в год. В России мы также наблюдаем увеличение доли межнациональных семей начиная с 1959 года. По переписи 1989 года, их число составило 12,8 млн. (17,5 %). В современной России эта тенденция к увеличению продолжается.

Говоря о количественных и качественных изменениях в населении (особенно если речь идет о негативных изменениях), важно понимать и то, что они тесно связаны и взаимно обусловлены. Так, «больные» родители, как правило, воспроизводят еще более «больных» детей», будущие дети которых со значительной долей вероятности вообще окажутся не способны к воспроизводству новых поколений, а многие из них могут и не доживать до репродуктивного возраста (например, младенцы-наркоманы). И таким образом негативные качественные изменения уже через одно поколение могут отрицательно влиять на рождаемость, смертность и другие демографические процессы, что, к сожалению, уже наблюдается и в России, и в Германии.

Как качественные, так и основные количественные показатели, представленные в таблице 2, значительно усугубляют демографическую ситуацию, которая сложилась за последние 35 лет. И общее, что объединяет Россию и Германию, — это то, что они уже несколько десятилетий живут в условиях депопуляции, обусловленной снижением рождаемости, которое, в свою очередь,

достаточно быстро ведет к увеличению числа пожилых людей и, соответственно, к проблемам, обусловленным демографическим старением. В России доля пожилых приблизилась к 20 %, но еще более быстрыми темпами стареет население Германии, где эта доля превысила 27 %. И в России, и в Германии депопуляция приняла свою крайнюю форму, выражающуюся в естественной убыли населения. В России, где эта убыль началась в 1992 году, за 20 лет (1992—2012) она составила более 13,5 млн человек, в Германии, где естественная убыль началась в 1971—1972 годах, за 1980—2012 годы она составила 3,42 млн человек. Но, в отличие от России, где этот показатель стал снижаться (90 тыс. в 2015 году против 846 тыс. в 2005-м), в Германии естественная убыль имеет тенденцию к росту (см. табл. 2). И что совсем плохо, в последние годы численность российского трудоспособного населения (15—59 лет), сокращается почти по 1 млн. в год. Собственно, и численность немецкого трудоспособного населения имеет тенденцию к уменьшению. С 2016 года в России в репродуктивный возраст стали входить самые малочисленные поколения женщин, родившихся в 1990-е годы, что вновь осложнило ситуацию в отношении рождаемости, обострив и без того непростую демографическую ситуацию в стране, не говоря уже о том, что необходимо обратить самое пристальное внимание на «качество» рождающихся детей и их воспитание. Некоторую надежду на улучшение демографической ситуации внушает указ «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на

период до 2024 года», подписанный президентом РФ 7 мая 2018 года. В этом документе в рамках научно-технологического и социально-экономического развития одной из задач ставится увеличение в России ожидаемой продолжительности здоровой жизни до 67 лет к 2024 году, что свидетельствует о понимании необходимости улучшения качественных характеристик населения [23].

Таким образом, и Германия, и в еще большей степени Россия, как и другие сопредельные с ней страны (особенно в силу их малочисленности), со всей очевидностью оказались перед выбором дальнейшего пути демографического развития. И наиболее успешным, на наш взгляд, для них является евразийский демографический переход, учитывающий местоположение государства, традиции и культуру его населения, менталитет и демографические ценности, среди которых «здоровые и интеллектуально подготовленные» дети являются главнейшими. Для Германии, как страны, активно привлекающей мигрантов, этот сценарий также может быть полезен, поскольку если она продолжит свое демографическое развитие по пути второго демографического перехода, то уже в этом столетии может исчезнуть как немецкое государство. Подобное может произойти и с Россией, и со многими другими странами Балтийского региона (особенно с учетом небольшой численности их населения и значительного миграционного оттока), если в них продолжится негативный западный тренд демографического развития.

### *Литература.*

1. Саррацин Т. Германия: самоликвидация / пер. с нем. М., 2012.
1. Iontsev V., Prokhorova Y. *International Migration of Population and Nuptiality in the Light of the Concept of the Fourth Demographic Transition // Scientific Series «International Migration of Population: Russia and the Contemporary World» / ed. by V. Iontsev. 2014. Vol. 28. P. 78—85.*
2. Бьюкенен П. Смерть Запада. М., 2004.
3. Van de Kaa D. J. *Europe's Second Demographic Transition // Population Bulletin / The Population Reference Bureau. 1987. Vol. 42, № 1. P. 1—59.*
4. Lesthaeghe R. *The Second Demographic Transition: A Concise Overview of its Development // Proceedings of the National Academy of Sciences. 2014. № 111 (51). P. 112—115.*
5. Demeny P. *Europe's Two Demographic Crisis: The Visible and the Unrecognized // Population and Development Review. 2016. Vol. 42, № 1. P. 111—120.*

6. Caldwell J. C. *Toward a Restatement of Demographic Transition Theory* // *Population and Development Review*. 1976. Vol. 2, № 3—4. P. 321—366.
7. Iontsev V., Prokhorova Y. *To the Issue of International Migration and Nuptiality within the Concept of the Fourth Demographic Transition* // *Scientific Series «International Migration of Population: Russia and the Contemporary World»* / ed. V. Iontsev. 2013. Vol. 27. P. 6—21.
8. Bushanan P. J. *The Death of the West. How Dying Populations and Immigrant Invasions Imperil Our Country and Civilisation*. N. Y., 2002.
9. Роговский Е. А. *Кибер-Вашингтон. Глобальные амбиции*. М., 2014.
10. Кунгурова Н. И., Терехов В. К. *Экономика знаний. Тема3: Информационная война*. Минск, 2010.
11. Зиновьев А. А. *Русский эксперимент*. М., 1994.
12. Данилов-Данильян В. И. *Устойчивое развитие: 20 лет споров* // Папенов К. В. *Экономическая эффективность развития России*. М., 2007.
13. Coleman D., Basten S. *Death of the West: an Alternative View* // *Population studies. A Journal of Demography. Special Issue. Population: The Long View*. 2015. Vol. 69, Suppl. 1. P. 107—118.
14. Coleman D. *Immigration and Ethnic Change in Low-fertility Countries: A Third Demographic Transition* // *Population and Development Review*. 2006. Vol. 32, № 3. P. 401—446.
15. Путин В. В. *Выступление на Петербургском международном экономическом форуме (16—18 июня 2016 г.)* // *Российская газета*. № 6999. 2016. URL: <https://rg.ru/2016/06/17/vladimir-putin-anonsiroval-sozдание-bolshogo-evrazijskogo-partnerstva.html> (дата обращения: 20.02.2018).
16. Путин В. В. *Стенограмма выступления на встрече с активом партии «Единая Россия»*. Москва. 24 апреля 2012. URL: <http://eurasian-movement.ru/archives/2136> (дата обращения: 20.02.2018).
17. Гумилев Л. Н. *Ритмы Евразии: эпохи и цивилизации*. М., 1993.
18. Петровский В., Титаренко М. *О неоевразийской идентичности России* // *Международная жизнь*. 2016. № 4. URL: <https://interaffairs.ru/news/show/15023> (дата обращения: 20.02.2018).
19. Ломоносов М. В. *О сохранении и размножении российского народа* // *Избранные произведения: в 2 т. М., 1986. Т. 2. С. 130—144*.
20. Стругацкий А., Стругацкий Б. *Хищные вещи века: [фантастический роман]*. М., 2016.
21. Ионцев В. А. *Международная миграция и демографическое развитие. Возможен ли «евразийский демографический переход»? // Сборник материалов конференции «Миграционные мосты в Евразии» / под ред. С. В. Рязанцева. М., 2014. С. 459—464*.
22. Президент подписал указ «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года». URL: <http://kremlin.ru/events/president/news/57425> (дата обращения: 14.05.2018).

Ионцев В.А.  
Субботина А.А.

## МАСЪАЛАҲОИ РУШДИ ОЯНДАИ ДЕМОГРАФИЯИ ҶАҲОН (ДАР МИСОЛИ РУСИЯ ВА ОЛМОН)

Мақтаби тахсила илмҳои замонавӣ,  
Донишгоҳи давлатии Москва ба номи М. В. Ломоносов, Русия

Тадқиқоти мазкур ба таҳлили нақшаҳои рушди демографӣ бахшида шудааст. Дар мақола дар баробари нақшаҳои рушди демографии олимони Фарб, муаллифон нақшаи худро пешниҳод намудаанд. Ҳамчунин дар мақола ҷиҳатҳои мусбӣ ва манфӣи рушди демографӣ баррасӣ шудаанд. Муаллифон ба назарияи умумии аҳоли, назарияи классикӣ гузариши демографӣ, концепсияҳои гузариши дуввум, севвум ва чоруми демографӣ

ва нақшаҳои рушди демографии авроосиёӣ така намудаанд. Дар кори мазкур усулҳои муқоисавии демографӣ, баҳодиҳии экспертӣ, пешбиниҳои демографӣ истифода бурда шудааст. Қонуниятҳои муносири рушди демографии Русия ва Олмон дар давраи дарозмуддат таҳлил карда шудаанд. Қайд карда шудааст, ки Русия ва Олмон бояд бо роҳи гузариши демографии Авроосиё гузаранд. Натиҷаҳои тадқиқотро барои тақмил додани сиёсати демографии Русия ва Олмон истифода намудан мумкин аст.

**Калидвожаҳо:** роҳи авроосиёӣ рушди демографӣ, гузариши демографии классикӣ, гузариши демографии дуввум, севум ва чорум, рушди демографӣ, бӯҳрони демографӣ, оилаи индивидуалистӣ, пиршавии демографӣ, муҳочирати байналхалқии аҳоли.

Iontsev V. A.  
Subbotin A. A.

**CURRENT SCENARIOS FOR THE DEMOGRAPHIC FUTURE OF THE WORLD:  
THE CASES OF RUSSIA AND GERMANY**  
Graduate School of Modern Social Sciences,  
Moscow State University by M. V. Lomonosov, Russia

*In this article, we explore the demographic future of the world with a focus on scenarios for Russia and Germany. We seek an alternative to the Western standards of scenarios for global demographic development. We consider demographic development both in a positive and negative sense. Our analysis rests on such theoretical structures as the general theory of population, the classical theory of demographic transition, the concepts of the 'second', 'third', and 'fourth' demographic transitions, and scenarios for the 'Eurasian demographic development path'. We employ a range of methods from comparative demography as well as historical analogies, expert evaluations and demographic forecasts. We analyze the patterns of current demographic development in Russia and Germany to explore various demographic scenarios. In the conclusion, we stress the need for Russia and other countries, including Germany, to embark on the 'Eurasian demographic development path' in view of the countries' geographical positions and demographic values, with children being a dominant one. Otherwise, both Germany and Russia may disappear as national states as early as this century. The findings of this study can be used to improve the demographic policies of Russia and Germany.*

**Key words:** Eurasian demographic development path, classical demographic transition, second, third, and fourth demographic transition, demographic development, demographic crisis, individualistic family, ageing, international migration.

## Социальные проблемы

УДК 330.567.4.61; 334.02; 338.2

Бабаджанов Р.М.,  
Эшонкулова Ф.А.

### ПРОБЛЕМЫ ФОРМИРОВАНИЯ ИНСТИТУЦИОНАЛЬНОГО ПОТЕНЦИАЛА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ В РЕСПУБЛИКЕ ТАДЖИКИСТАН В КОНТЕКСТЕ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ

Институт экономики и демографии  
Академии Наук Республики Таджикистан

*В статье рассматриваются имеющие место проблемы в области формирования институционального потенциала здравоохранения в Республике Таджикистан в контексте инновационного развития.*

*Особое внимание уделяется необходимости и возможности решения этих проблем в рамках Национальной Стратегии Развития Республики Таджикистан на период до 2030 года (НСР-2030) и Программы среднесрочного развития Таджикистана 2016-2020 годы (ПСР 2016-2020), а также поручений Лидера нации, Президента Республики Таджикистан Эмомали Рахмона на заседании Национального совета по развитию 3 июля 2018 года.*

**Ключевые слова:** институциональный потенциал, здравоохранение, реформы, НСР-2030, ПСР 2016-2020.

В Национальной Стратегии здоровья Республики Таджикистан на период 2010-2020 гг. поставлены цели, стратегии и ресурсы модернизации здравоохранения. В ней указаны стратегические цели и задачи развития здравоохранения, в том числе – в области формирования институционального потенциала данной отрасли [1].

Главная цель стратегии – это укрепление здоровья населения страны и создание здоровой окружающей среды. Для достижения поставленной цели необходимо: системное преобразование в здравоохранении, его модернизация; повышение качества медико-санитарных услуг и улучшение его доступности; развитие ресурсов системы здравоохранения, внедрение моделей ведения здорового образа жизни.

Для обновления законодательной и нормативно-правовой базы здравоохранения необходимо продолжить реформы, специфика которых обусловлена форматом услуг, предоставляемых здравоохранением – в виде общественных благ [5, 19]. В секторе здравоохранения существует ряд проблем: устаревшая материально-техническая база ЛПУ (лечебно-профилактическое учреждение), незавершенность реформ в системе врачебного образования, несовершенные методы в области лекарственного обеспечения, от-

ставание по внедрению передовой международной практики в методиках диагностики, отсутствие современной системы стандартов медицинской помощи.

Экономика здравоохранения всё еще носит низкий уровень финансирования. Структурная несбалансированность государственных затрат на здравоохранение происходит за счет их неравномерного распределения между регионами страны и уровнями оказания помощи.

В Национальной Стратегии Развития Республики Таджикистан на период до 2030 года (НСР-2030), в разделе «Здоровье и долголетие» отмечено [2].

В системе здравоохранения существуют реформы, которые направлены на обеспечение доступа населения к услугам здравоохранения и питания. Для развития здравоохранения необходимо повысить уровень совокупных расходов на эту сферу. Также ставится задача повышения качества диагностики и всех видов медицинской помощи. За период 2007-2015 гг. расходы Государственного бюджета республики на здравоохранение увеличилось в 6,3 раза.

Обеспечение здоровья населения является основной проблемой, решение которой зависит от здоровья при рождении, грамотности населения, образа жизни, экологического состояния среды обитания, условий труда, полноценности

питания, уровня благосостояния и эффективности системы здравоохранения.

Большую конкретизацию эти проблемы, а также пути их решения, получили в Программе Среднесрочного Развития Республики Таджикистан на 2016-2020 годы (ПСР 2016-2020) [3].

Основные проблемы в этой системе в контексте институционального построения:

-слабая результативность функционирования системы здравоохранения, которая требует постоянного обновления технологий и повышения квалификации медицинского персонала;

-слабая мотивация персонала к работе;

-государственное финансирование недостаточно для сохранения высокого уровня государственных гарантий, значительность доли частного финансирования;

-низкая мотивационная активность населения по формированию здорового образа жизни, профилактики заболеваний.

Поэтому основными приоритетами для обеспечения здоровья и долголетия определены следующие мероприятия:

1. Системные преобразования в здравоохранении;

2. Улучшение доступности, качества и эффективности медико-санитарных услуг;

3. Развитие ресурсов здравоохранения;

4. Внедрение моделей ведения здорового образа жизни.

**Инновационные подходы развития здравоохранения.** Инновационной - считается деятельность, обеспечивающая создание и реализацию инноваций и включающая научные, технологические, организационные, финансовые и коммерческие действия, реально приводящие к осуществлению инноваций или задуманные с этой целью [6, 28].

В современных экономических условиях необходимы и востребованы инновации в здравоохранении. Они являются мощным импульсом развития как в области профилактики и лечения заболеваний, так и в области социально-экономического развития организаций отрасли, способствуя расширению диапазона медицинских услуг и их принципиально качественного улучшения в целях увеличения продолжительности жизни граждан, укрепления их здоровья [7].

Инновационная медицинская деятельность является важным инструментом решения актуальных проблем здравоохранения, включает разработку новых методов профилактики, диагностики, лечения реабилитации на основе при-

менения новых лекарственных препаратов и медицинских изделий, а также включает клинические исследования, внедрение в практическое здравоохранение на основе принципов трансляционной медицины [8].

Инновации в здравоохранении являются конечным результатом внедрения новшеств (открытий, результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ) с целью получения экономического и социального эффектов. Инновационный подход должен стать точкой роста отрасли, именно технологические улучшения позволяют сделать прорыв в развитии отечественной медицины. При разработке рекомендаций для здравоохранения под инновациями подразумеваются определенные известные понятия, но с учетом специфики отрасли [9].

В своей Заключительной речи Лидер нации, Президент Республики Таджикистан Эмомали Рахмон на заседании Национального совета по развитию 3 июля 2018 года отметил: «Основные приоритеты развития страны на долгосрочный период охватывают вопросы сферы образования, здравоохранения, трудоустройства, обеспечения продовольственной безопасности и доступа к качественным продуктам, энергетической независимости, выхода из коммуникационного тупика и превращения страны в транзитную, борьбы против коррупционных проявлений, эффективного управления, защиты экологии и управления демографическими процессами» [4].

Повышение уровня и качества жизни народа страны считается высшей целью долгосрочного развития Таджикистана. С приближением к этой высшей цели в результате принятия эффективных мер по различным направлениям национальной экономики удалось существенно снизить уровень бедности и увеличить средний слой населения. Данные показатели способствовали продолжению тенденции улучшения демографической ситуации и состояния, в итоге средний показатель долгожительства населения достиг 73,5 лет (в том числе мужчины — 71,9 и женщины — 75,7). На сферу здравоохранения за этот период затрачено 3,5 млрд сомони, на социальное страхование и социальную защиту — 8,5 млрд. сомони.

В то же время формирующиеся в области здравоохранения тенденции всё ещё

остаются неустойчивыми и противоречивыми, что связано с медицинским обслуживанием сравнительно низкого качества, недостаточным инвестированием сферы здравоохранения и уровнем бедности в регионах, а также (на наш взгляд), с незавершенностью институциональных реформ в секторе здравоохранения.

В связи с этим своевременными и значимыми являются поручения, данные Лидером нации, Президентом Республики Таджикистан Эмомали Рахмоном на заседании Национального совета по развитию: министерствам, ведомствам и исполнительным органам государственной власти областей, городов и районов необходимо принять действенные меры по выполнению разработанных программ в течение 2018-2020 годов.

Кроме этого, Министерству экономического развития и торговли поручается:

1) С целью подготовки качественного годового отчёта по реализации Среднесрочной программы развития Республики Таджикистан на 2016-2020 годы совместно с соответствующими министерствами и ведомствами, привлечением экспертов и в сотрудничестве с партнёрами по развитию до конца текущего года совершенствовать операционную схему данной программы путём определения промежуточного, итогового и оценочного индикатора в рамках сфер.

— с целью определения уровня интеграции программ и стратегий сферы со стратегическими документами страны и Целями устойчивого развития совместно с соответствующими министерствами и ведомствами разработать перечень базовых показателей и принять необходимые меры по их реализации.

— активизировать деятельность межведомственных комиссий и рабочих групп в рамках Совета и всесторонне использовать предложенные рекомендации в даль-

нейшем совершенствовании методов реализации стратегических документов страны и проведения постоянного мониторинга.

— принять необходимые меры для подготовки в 2019 году промежуточного обзора реализации Среднесрочной программы развития Республики Таджикистан на 2016-2020 годы и подготовки почвы для разработки второй фазы реализации Национальной стратегии развития Республики Таджикистан на период до 2030 года.

3) Статистическому агентству при Президенте Республики Таджикистан:

— совместно с соответствующими министерствами и ведомствами и в сотрудничестве с партнёрами по развитию разработать механизм определения уровня средней прослойки с учётом специфики страны и реализовать его с начала 2019 года.

4) До 1 апреля 2019 года совместно с отраслевыми министерствами и ведомствами и в сотрудничестве с партнёрами по развитию завершить классификацию основных показателей Целей устойчивого развития, относящихся к отдельным экономическим сферам, обеспечить процесс их национализации и представить для анализа в Министерство экономического развития и торговли Республики Таджикистан.

5) Отраслевым министерствам и ведомствам, исполнительным органам государственной власти областей и города Душанбе поручается на дальнейших заседаниях Национального совета по развитию представить на рассмотрение ход реализации отраслевых и региональных программ и стратегий, которые обеспечат прогресс экономики страны и будут способствовать достижению целей и приоритетов страны.

#### *Литература:*

1. *Национальная Стратегия здоровья Республики Таджикистан на период 2010-2020 гг.* – Душанбе, 2010.
2. *Национальная Стратегия Развития Республики Таджикистан на период до 2030 года* – Душанбе, декабрь 2016. – 88 с.
3. *Программа Среднесрочного Развития Республики Таджикистан на 2016-2020 годы.* – Душанбе, декабрь 2016. – 223 С.

4. *Заключительная речь Лидера нации, Президента Республики Таджикистан Эмомали Рахмона на заседание Национального совета по развитию 03.07.2018. - <http://www.president.tj/ru/node/17957>*

5. *Бабаджанов Р.М., Пирматов Ш.А. Экономика Общественного сектора. Курс лекций // Российско-Таджикский (Славянский) Университет, кафедра “Экономика и менеджмент” / Проект “ВКЧРТ” ПРООН в Таджикистане – Душанбе: ООО “Фарзин”. 2014. 124с.*

6. *Фатхудинов Р.А. Инновационный менеджмент / Р.А. Фатхудинов. -СПб.: Питер, 2005. -447с.*

7. *Дудин М.Н. Сущность и виды инноваций в здравоохранении / М.Н.Дудин// Здравоохранение сегодня. -2011.-№2.-С. 25.*

8. *Всероссийский информационно-аналитический журнал «Здоровье нации». – 2014.-№2(28).-112 с.*

9. *Пилипенко П.И. Нормативно-правовые аспекты применения медицинских технологий / П.И. Пилипенко // Вестник Росздравнадзора.-2009.-№4.-С.4.*

**Бобочонов Р.М.,  
Эшонкулова Ф.А.**

## **МУШКИЛОТИ ФАРОГИРИИ НЕРУЙ ИНСТИТУТСИОНАЛИИ ТАНДУРУСТӢ ДАР ҶУМҲУРИИ ТОҶИКИСТОН ДАР ЗАМИНАИ РУШДИ ИННОВАТСИОНӢ**

**Институти иқтисодиёт ва демография  
Академияи илмҳои Ҷумҳурии Тоҷикистон**

*Дар мақола самтҳои асосии рушди некуаҳволии аҳолии минтақаҳои наздисарҳадии Тоҷикистон дар заминаи татбиқи НСР-2030 ва таъмини рушди устувори кишвар баррасӣ гардидааст. Дикқати махсус барои ҳалли ин мушкилот дар доираи Стратегияи миллии рушди Ҷумҳурии Тоҷикистон барои то соли 2030 (СМР-2030) ва Барномаи миёнамӯҳлати рушди Тоҷикистон 2016-2020 (БМР-2016-2020) инчунин дастурҳои Пешвои миллат, Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон Эмомалӣ Раҳмон дар ҷаласаи Шурои миллии рушд, 3 июли соли 2018 дода шудааст.*

**Калидвожаҳо:** *иқтидори институтсионалӣ, тандурустӣ, ислоҳот, СМР-2030, БМР 2016-2020.*

**Babajanov R.M.,  
Eshonkulova F.A.**

## **PROBLEMS OF FORMATION OF INSTITUTIONAL POTENTIAL OF HEALTHCARE IN THE REPUBLIC OF TAJIKISTAN IN THE CONTEXT OF INNOVATIVE DEVELOPMENT**

**Institute of Economics and Demography  
of the Academy of Sciences of the Republic of Tajikistan**

*The article examines the problems that exist in the formation of the institutional capacity of health care in the Republic of Tajikistan in the context of innovative development.*

*Special attention is paid to the need and the possibility of solving these problems in the framework of the National Development Strategy of the Republic of Tajikistan for the period up to 2030 (NDS-2030) and the Med Term Development Program of Tajikistan 2016-2020 (MDP 2016-2020), as well as the instructions of the Leader of the Nation, President of the Republic Tajikistan Emomali Rahmon at the meeting of the National Development Council on July 3, 2018.*

**Key words:** *institutional capacity, healthcare, reforms, NDS-2030, SGP 2016-2020.*

## Региональная экономика

УДК 330.34.014; 332

Бабаджанов Р.М.,  
Аминджанов Р.М.,  
Алимов А.Л.

### МЕХАНИЗМ ПОВЫШЕНИЯ УРОВНЯ БЛАГОСОСТОЯНИЯ НАСЕЛЕНИЯ (РЕГИОНАЛЬНЫЙ АСПЕКТ)

Институт экономики и демографии Академии наук Республики Таджикистан  
Аналитический Центр «НАВО»

*В статье рассмотрены основные направления роста уровня благосостояния населения южных приграничных регионов Республики Таджикистан в контексте реализации НСР-2030 и обеспечения устойчивого развития республики.*

*Особое внимание уделено совершенствованию механизмов повышения уровня благосостояния населения сельских регионов, на основе усиления взаимодействия партнеров по развитию–исполнительных органов государственной власти на местах, гражданского общества сельских регионов и международных организаций, реализующих свои программы и проекты в южных регионах Республики Таджикистан.*

**Ключевые слова:** благосостояние, регионы, НСР-2030, механизм, устойчивость, партнерство.

Основой обеспечения устойчивого сбалансированного развития любой страны является развитие ее регионов. В экономике Таджикистана в последние 25 лет произошли глубокие изменения, связанные со сменой общественного производства и механизма функционирования экономики регионов. Изменилась система финансового обеспечения регионов, структура валового регионального продукта, в регионах преобладает частная собственность, что коренным образом меняет систему взаимоотношений субъектов экономики регионов. Относительная самостоятельность в принятии решений на региональном уровне значительно повысила роль административных органов управления в эффективном использовании ресурсной базы региона [1].

При этом современные процессы глобализации, возрастание конкуренции между странами способствуют усилению диспропорций и противоречий в региональном развитии. Объективные различия человеческих, природных и экономических ресурсов территорий страны способствовали еще большему усилению экономического и социального неравенства населения, а также привели к возникновению ряда проблем, которые осложняют социальные отношения в стране, ухудшают среду обитания людей,

обостряют межрегиональные и территориальные диспропорции.

Анализ статистических данных показывает растущее различие между регионами страны. Так, различия между г. Душанбе, областями и районами республиканского подчинения достигают: по ВРП – почти в 4 раза, по Индексу человеческого развития – почти на 16 процентов, по уровню налоговых поступлений в местные бюджеты – почти в 8 раз. Несмотря на снижение уровня бедности в стране, в регионах страны снижается качество услуг образования и здравоохранения, высокими остаются уровни материнской и детской смертности, почти 30 процентов населения затрагивает хроническое недоедание [2; 3].

В современных условиях регионы Таджикистана обладают значительным потенциалом и возможностями для развития, которые, к сожалению, не используются вследствие низкой эффективности государственного управления на уровне регионов и острой нехватки квалифицированных кадров. Регионы страны нуждаются, прежде всего, в крупномасштабных инвестициях и квалифицированных кадрах.

В течение трех последних лет реализуется Национальная стратегия развития Республики Таджикистан в период до 2030 года, приоритетные меры начально-

го её этапа включены в Программу среднесрочного развития Республики Таджикистан на 2016-2020 годы, и общие показатели экономического развития успешно выполняются [4; 7].

В соответствии с данными стратегическими документами развитие регионов страны является самым важным уровнем осуществления экономических реформ и рассматривается как конечная точка приложения всех усилий правительства в приоритетных направлениях: обеспечение приемлемых уровней энергетической и продовольственной безопасности, развитие коммуникационных возможностей страны и расширение продуктивной занятости.

В среднесрочный период в регионах Таджикистана планируется реализовать комплекс взаимосвязанных мер по подготовке кадров и повышению эффективности государственного управления, созданию благоприятного инвестиционного климата и привлекательных условий для ведения бизнеса. Параллельно будут реализованы меры по развитию инфраструктуры, а также формированию в регионах институциональных основ урбанизации через содействие созданию различных типов кластеров и включения в сеть транспортных коридоров.

В реализации этих задач большая роль отводится совместным, скоординированным действиям органов государственного управления Таджикистана на всех уровнях, самого населения и партнеров по развитию.

Поэтому, помимо большой созидательной работы исполнительных органов государственной власти на местах и гражданского общества сельских регионов необходимо отметить вклад Программы Развития ООН (ПРООН) в Таджикистане, которая уже на протяжении длительного времени работает совместно с Правительством Республики Таджикистан и местными органами государственного управления по реализации задач повышения уровня благосостояния населения сельских отдаленных регионов нашей страны. Программа Развития Сообществ (ПРС) в рамках ПРООН является многолетней инициативой, направленной на поддержку осуществления стратегии раз-

вития Республики Таджикистан в рамках Рамочной программы ООН по оказанию содействия развитию. ПРС направлена на поддержку экономического развития на местах, улучшение местного управления и доступ к услугам и базовой инфраструктуре на местном уровне. Стратегия программы заключается в поддержке Правительства Таджикистана для поощрения более широкого участия сообществ в процессе планирования местного социально-экономического развития, а также в управлении и реализации приоритетов развития на местах.

Проект «Улучшение благосостояния населения на таджикско-афганских приграничных территориях» фаза II (LITACA II) осуществляется в рамках Программы Развития Сообществ ПРООН. Проект LITACA II является трехлетней инициативой, финансируемой правительством Японии через Японское Агентство по Международному Сотрудничеству (JICA) и осуществляется ПРООН в Таджикистане в сотрудничестве с ПРООН в Афганистане. Проект является логическим продолжением успехов и уроков Проекта по улучшению благосостояния населения, проживающего на таджикско-афганских приграничных территориях (LITACA).

В рамках первой фазы Проекта были достигнуты значительные результаты, включая строительство и восстановление 86 сельских социально-экономических инфраструктур (вода, санитария, ирригация, здравоохранение, образование, транспорт, энергетика, уменьшение риска стихийных бедствий (УРСБ), сельскохозяйственная переработка, складские и торговые объекты), которые приносят прямую пользу 249 тыс. человек (49% из которых составляют женщины).

220 сотрудников местных органов власти (включая 29 женщин) прошли обучение в области планирования местного развития, а также узнали, как использовать информационные технологии для улучшения административных процессов.

Были предоставлены небольшие гранты 14 местным организациям по продвижению бизнеса, организациям гражданского общества и ассоциациям дехканских хозяйств (АДХ), которые позволили

расширить возможности благосостояния, навыки и компетенции в области ведения бизнеса и сельского хозяйства для более 2 693 (1 466 женщин) сельских жителей.

185 предпринимателей (включая 55 женщин) прошли обучение по бизнес-планированию и развитию, которые извлекли пользу от реализации проектов по расширению экономических прав женщин (рукоделие, животноводство и обработка молочной продукции, пчеловодство и пошив одежды).

500 безработных человек (включая 232 женщины) прошли профессиональное обучение для приобретения навыков по востребованным на рынке труда профессиям (портные, садоводы, электрики, электросварщики, автомеханики, бухгалтеры, сантехники и другие).

Инициатива «Одно село – один продукт» (ОСОП) была впервые протестирована в Таджикистане, чтобы дать возможность сельским общинам в этих странах выращивать, обрабатывать и продавать местные продукты, такие как дикий лук, свежие лимоны, гранаты, груши сорта «нашпати», другие местные виды сельскохозяйственных культур, а также изделия ручной работы. Данное партнерство продемонстрировало, что оно может расширить доступ к программе ОСОП путем включения маргинальных групп, таких как женщины, люди с ограниченными возможностями и молодежь. Возможности расширения включают в себя расширение доступа к другим социальным и экономически маргинализирован-

ным людям, живущим в приграничных районах. Программа ОСОП может сблизить две страны через двустороннее сотрудничество «юг-юг» между Афганистаном и Таджикистаном. Возможности расширения включают в себя укрепление сотрудничества в рамках программы ОСОП с Кыргызстаном, страной соседней с Таджикистаном. Недавно местными учеными и специалистами Таджикистана, при поддержке Министерства экономического развития и торговли, местных органов государственного управления Хатлонской области и приграничных районов, а также специалистов ПРС ПРООН в Таджикистане было проведено комплексное полевое исследование воздействия деятельности Проекта ЛТАСА II в 8 приграничных районах Хатлонской области Республики Таджикистана (Шаартуз, Джайхун, Кубодиён, Пяндж, Дусти, Фархор, Хамадони и Шамсиддин Шохин, далее – пилотные районы), посредством мониторинга соответствующих индикаторов по доходам, расходам, потреблению, бедности и занятости (уровня оплачиваемой и не оплачиваемой работы) во всех целевых сообществах (на уровне районов и джамоатов). Объекты опроса выбирались с учётом определения уровня жизни населения различного района, условий и уклада жизни, возможностей и традиций населения. Учитывались также близость или отдалённость населенных пунктов от границы, центра джамоата, коммуникаций и разнообразия занятости населения.

Таблица 1. Площадь и численность постоянного населения на 1 января 2018 г. (тыс. чел.)

	Площадь тыс. км <sup>2</sup>	Плотность населения чел. на 1 км <sup>2</sup>	2010	2018	%
Республика Таджикистан	141,4	63,2	7621,2	8929,7	117,2
Хатлонская область	24,7	129,4	2698,6	3195,4	118,4
Кубодиён	1,8	85,2	149,3	153,4	102,7
Шахритуз	1,5	82,3	102,7	123,5	120,2
Дусти	1,2	77,9	90,7	93,5	103,1
Джайхун	1,0	133,0	111,4	133,0	119,4
Пяндж	0,9	126,6	94,5	113,9	120,4
Ш.Шохин	2,3	24,1	46,0	55,5	120,6
М.С.А. Хамадони	0,5	287,4	124,8	143,7	115,2
Фархор	1,2	135,9	138,4	163,1	117,8
<b>Всего по приграничным районам (ПР)</b>	<b>10,4</b>	<b>119,0</b>	<b>857,8</b>	<b>979,6</b>	<b>114,2</b>
<b>Отношение ПР к области, в %</b>	<b>42,1</b>	<b>91</b>	<b>31,8</b>	<b>30,7</b>	

Источник: Агентство по статистике при Президенте РТ

Таблица 2. Состояние приграничной торговли

<b>Кубодиён</b>	Джамоат Тахти Сангин, для приграничной торговли создан рынок, в настоящее время мало эффективный и не активен. В джамоате на данный момент (1.01.2018) проживают 40958 человек. Это самый крупный джамоат в районе (4866 хозяйств), надеемся, что в перспективе этот рынок будет активизирован.
<b>Шахритуз</b>	В целом приграничная торговля ведется вяло и отличается от других приграничных торговых точек, имеются ввиду рынки на границе с Узбекистаном, которые более успешно развиваются, в частности и особенности с недавним потеплением отношений между двумя странами. На границе с Афганистаном, в настоящее время в джамоате Либиёкор действует рынок приграничной торговли, работающий по пятницам. Пока нельзя сказать, что рынок является успешным и работает активно.
<b>Дусти</b>	В районе нет специальных торговых учреждений, рынков для приграничной торговли.
<b>Джайхун</b>	Нижний Пяндж (тадж. Панчи Поён) — село в районе Джайхун, расположенное на берегу реки <u>Пяндж</u> . В селе находится КПП на границе с <u>Афганистаном</u> и <u>мост через Пяндж</u> , открытый еще в 2007 году. Здесь организована точка приграничной торговли. Однако, на наш взгляд, рынок для его активизации и более эффективной деятельности нуждается в изучении со стороны профессиональных специалистов организации рыночного дела, нужны современные технические средства и условия для организации бизнеса.
<b>Пяндж</b>	Нет рынка приграничной торговли. Однако, есть возможность пользоваться рынком приграничной торговли в соседнем районе Джайхун, в джамоате Пяндж.
<b>Ш.Шохин</b>	Существует рынок приграничной торговли возле села Шохон джамоата Даштиджум. В настоящее время, для организации и создания условий приграничной торговли совместно с проектом ЛИТАКА осуществлено строительство электрической линии (10кВ и 0,4кВ) для этого рынка.
<b>М.С.А. Хамадони</b>	Район тесно связан с Республикой Афганистан, с которой имеется 35 км государственной границы. Специализированные рынки для совместной приграничной торговли отсутствуют.
<b>Фархор</b>	В районе отсутствуют предприятия и рынки для приграничной торговли. Также отсутствуют коммуникации (дорожные мосты, электросети) для организации приграничной торговли.

Источник: информация органов исполнительной власти районов.

Территория пилотных районов равняется 10,4 тыс.км<sup>2</sup>, что составляет более 42% от общей территории Хатлонской области.

За 8 лет население этих районов выросло более чем на 122 тыс.чел. и общее количество проживающих в них приближается к 1 млн. чел. (979,6 тыс.чел.), что составляет более 30% населения области.

Все обследованные районы находятся в приграничной зоне, поэтому одним из наиболее эффективных способов приграничных регионов (как показывает мировой опыт) является уровень развития приграничной торговли.

В то же время, в качестве одних из самых важных потребностей для развития всех без исключения южных приграничных районов Таджикистана выделяется устранение недостатков в системе планирования развития, недостаточное изучение проблем и возможностей для развития экономики районов. Основными препятствиями на пути получения доходов являются неразвитая инфраструктура, от-

сутствие системного подхода к стратегическому развитию территорий, слабая изученность совокупного потенциала и возможностей развития территорий. Природные ресурсы районов, особенно горных районов, мало изучены, поэтому они в основном до сих пор недостаточно освоены.

Сельское хозяйство, безусловно, является одним из самых важных секторов экономики Хатлонской области и пилотных районов Проекта, в котором занято около 80% трудоспособного населения и которое, по экспертным оценкам, дает почти половину ВРП области. При этом сельское хозяйство сталкивается с целым комплексом проблем по обеспечению устойчивого развития отрасли, удовлетворению потребностей населения в продовольствии, обеспечению продовольственной безопасности.

Предпринимательство в южных приграничных районах Таджикистана можно с уверенностью рассматривать как недоиспользуемый экономический ресурс. Не-

смотря на имеющийся потенциал и возможности для развития районов за счет частной инициативы предпринимателей, он остается в значительной степени незадействованным из-за все еще в целом неблагоприятной деловой среды в стране.

По результатам проведенного исследования были сделаны следующие выводы:

- Необходимы существенные инвестиции в восстановление и развитие физической и социальной инфраструктуры в районах (объектов ЖКХ, образования, здравоохранения, энергетики, транспорта, спорта, досуга и т.д.).

- Перспективными направлениями действий в сфере развития профессионального образования является укрепление материально-технической и преподавательской базы профессионального обучения, ориентация на потребности реального сектора экономики, кадровое обеспечение ведущих отраслей производства, прежде всего в сельском хозяйстве, промышленности, строительстве, туризме и других отраслях, играющих значительную роль в формировании экономического потенциала районов.

- Обеспечение стабилизации финансово-банковского сектора области, непосредственно влияющего на развитие предпринимательства в области и социальную защищенность граждан должно стать одним из приоритетов руководства области.

- Одной из самых актуальных проблем является серьезный недостаток рабочих мест и отсутствие перспектив для личного развития. Для ее решения предлагается разработать и реализовать в пилотных регионах «модельные» проекты по созданию малых (семейных) предприятий, оказать содействие обучению осно-

вам ведения бизнеса и самозанятости, а также развитию предпринимательства, например, создание бизнес-инкубаторов и т.п.

- Туризм может стать одним из основных источников создания новых рабочих мест в районах проекта через развитие сектора услуг. Устойчивость туристической отрасли зависит от внутреннего и внешнего туризма, которые уязвимы для многих социально-экономических факторов и очень чувствительны к политическим тенденциям. Для снижения негативного воздействия на окружающую среду от развития инфраструктуры туризма необходимо изучение опыта таких стран, как Индия, Бутан, Непал, Швейцария, где горный туризм ежегодно приносит огромные доходы в экономику каждой из них.

- Необходимо техническое содействие в поиске вариантов децентрализованного энергоснабжения отдаленных и труднодоступных населенных пунктов с малочисленным населением, в том числе и за счет альтернативных источников энергии (солнечных батарей, ветряков и т.п.).

- Необходимы серьезные меры по улучшению дорог, как международного и республиканского значения, так и местных, т.к. состояние дорог значительно влияет на состояние производственного сектора. Улучшение состояния республиканских и местных дорог, продолжение строительства автомобильных дорог послужило бы положительным фактором развития промышленности, сельского хозяйства, туризма и других отраслей экономики.

- Нужна программа по улучшению доступа к водоснабжению и санитарии в каждом районе.

### *Литература.*

1. *Послания Лидера Нации, Президента Республики Таджикистан Эмомали Рахмона Маҷлисӣ Оли Ҷумҳурии Тоҷикистон за 2015-2017гг.*

2. *Бабаджанов Р.М. К вопросу об эффективности функционирования региональной экономики / «Экономика Таджикистана» - Ежеквартальный журнал Института экономики и демографии Академии Наук Республики Таджикистан – Душанбе, 2017, № 1. С. 81-85с. (0,4п.л.)*

3. *Бабаджанов Р.М., Гулямова Г.Х. Вопросы взаимосвязи устойчивого человеческого развития, человеческого капитала и уровня жизни населения в*

Республике Таджикистан / «Экономика Таджикистана» - Ежеквартальный журнал  
Института экономики и демографии Академии Наук Республики Таджикистан –  
Душанбе, 2017, № 1. С. 42-48 (0,54 п.л.) ISSN 2310-3957

4. Национальная стратегия развития Республики Таджикистан на период до 2030 года. – Душанбе, 2016.
5. Национальная стратегия развития Республики Таджикистан на период до 2015 года. – Душанбе, 2007.
6. Повестка дня на 2030г. – ЦУР.
7. Программа Среднесрочного Развития Таджикистана на 2016-2020гг. – Душанбе, 2016.
8. Рамочная программа ООН по оказанию помощи в целях развития (РПООНПР) для Таджикистана 2016-2020 гг.
9. Стратегия повышения уровня благосостояния населения Таджикистана на 2013-2015гг. – Душанбе, 2012.
10. Численность населения Республики Таджикистан на 1 января 2018 года. – Душанбе, Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан. 2018.
11. “Livelihoods Improvement in Tajik-Afghan Cross-border Areas” (LITACA) Project Final Report. June 2018

Бобочонов Р.М.,  
Аминчонов Р.М.,  
Олимов А.Л.

### МЕХАНИЗМИ БАЛАНД БАРДОШТАНИ САТҶИ НЕКЌАҶВОЛИИ АҶОЛӢ (НИЗОМИ МИНТАҚАВӢ)

Институти иқтисодиёт ва демографияи Академияи илмҳои Ҷумҳурии Тоҷикистон,  
Маркази таҳлили "НАВО"

Мақола самтҳои асосии баланд бардоштани сатҳи некӯаҳволии аҳолии минтақаҳои наздисарҳадии Ҷумҳурии Тоҷикистон дар доираи татбиқи СМР-2030 ва таъмини рушди устувори ҷумҳуриро баррасӣ менамояд.

Дар мақола тавсеаи механизмҳои беҳбудии некӯаҳволии аҳолии деҳот, тавассути таҳкими ҳамкориҳои шарикони рушд - мақомоти иҷроияи маҳаллии ҳокимияти давлатӣ, ҷомеаи шаҳрвандӣ дар деҳот ва ташкилотҳои байналмилалӣ, ки барномаҳои худро дар минтақаҳои ҷанубии Ҷумҳурии Тоҷикистон амалӣ менамоянд, мавриди тавачҷуҳи махсус қарор гирифтаанд.

**Калидвожаҳо:** некӯаҳволии минтақаҳо, СМР-2030, механизм, устувор, шарикӣ.

Babajanov R.M.,  
Aminjanov R.M.,  
Alimov A.L.

### MECHANISM OF GROWTH LEVEL OF POPULATION WELFARE (REGIONAL ASPECT)

Institute of Economics and Demography of the Academy of Sciences  
of the Republic of Tajikistan,  
Analytical Center "NAVO"

The article considers the main directions of growth in the level of welfare of the population of the southern border regions of the Republic of Tajikistan in the context of the implementation of the NDS-2030, and ensuring the sustainable development of the republic.

Special attention was paid to improving the mechanisms for improving the well-being of the rural population, through strengthening the interaction of development partners - local executive authorities, civil society in rural areas and international organizations implementing their programs and projects in the southern regions of the Republic of Tajikistan.

**Keywords:** welfare, regions, NDS-2030, mechanism, sustainability, partnership.

## Зарубежная экономика

УДК 339[(100):(575.3)]

Алимов О.Б.

### МЕСТО И РОЛЬ ТАДЖИКИСТАНА В МИРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ

Институт экономики и демографии АН Республики Таджикистан

*В статье рассматривается состояние экспорта и импорта Таджикистана, а также анализ состояния внешнеэкономической деятельности Республики. Рассмотрены основные партнеры по экспорту и импорту Таджикистана. Особое внимание уделено перспективам отраслевых ориентиров развития экспорта.*

**Ключевые слова:** *Мировая торговля, экспорт, импорт, импортозамещения, экспортёры, импортёры, ВТО, СНГ, условия торговли.*

Мировая торговля на современном этапе - традиционная и наиболее развитая форма международных экономических отношений. По некоторым оценкам, на долю торговли приходится около 80% всего объема международных экономических отношений. Активное развитие мировой торговли вносит много нового и специфического в процесс развития национальных экономик. Развитие международной торговли на современном этапе и успешная интеграция Таджикистана в систему международной торговли являются первоочередными задачами страны. Ведь ни одной стране не удалось создать здоровую экономику, изолировавшись от мировой экономической системы. В данной статье рассмотрено место и роль Таджикистана в мировой экономике и степень участия Таджикистана в системе международной торговли.

Согласно исследованиям Всемирной торговой организации (ВТО), на каждые 10% роста мирового производства приходится 16% увеличения объема мировой торговли, и тем самым создаются более благоприятные условия для его развития. Когда же в торговле происходят сбои, замедляется и развитие производства. [1]

Международной торговлей называется оплачиваемый совокупный товарооборот между всеми странами мира. Однако понятие «международная торговля» употребляется и в более узком значении. Она обозначает, например, совокупный товарооборот промышленно развитых стран, совокупный товарооборот развивающихся стран, совокупный товарооборот стран какого-либо континента, региона [2, 47].

Рассматривая структуру мировой торговли в первой половине XX века (до 2-й

мировой войны) и в последующие годы, мы видим существенные изменения. Если в первой половине столетия 2/3 мирового товарооборота приходилось на продовольствие, сырье и топливо, то к концу века на них приходится 1/4 товарооборота. Доля торговли продукцией обрабатывающей промышленности выросла с 1/3 до 3/4. И наконец, более 1/3 всей мировой торговли в середине 90-х годов - это торговля машинами и оборудованием [2, 48].

Таджикистан является открытой экономикой, нетто-импортером товаров и услуг. Либерализация внешней торговли страны произошла в середине 90-х годов прошлого столетия. В 2012 г. (узнать рейтинг в 2017г!!!) в рейтинге глобальной торговли товарами страна находилась на 143-й и 140-й позиции по экспорту и импорту соответственно (Всемирная Торговая Организация 2014 года).

После приобретения независимости географическая структура экспорта страны претерпела кардинальные изменения. Если в 1992 году экспорт в страны Содружества независимых государств составлял 62 процента, а в страны дальнего зарубежья, 38 процентов, то к 2017 году данное соотношение существенно изменилось: на долю стран Содружества независимых государств приходится 36 процента, а дальнего зарубежья, преимущественно азиатских стран - 64 процента от общего объема экспорта.

Из-за ограниченности экспортной корзины, где преобладали первичный алюминий и хлопковое волокно, существенного изменения объема экспорта за наблюдаемый период в стоимостном выражении не наблюдается. Спад или подъем экспорта во многом связан с колебанием мировых цен

на сырьевые товары, экспортируемые из Таджикистана.

Изменение географической структуры импорта во многом произошло за счет неконкурентоспособности по критерию цена-качество товаров стран Содружества независимых государств и более высокого уровня диверсификации товаров, технологий и услуг, предоставляемых странами дальнего зарубежья, в частности, Китаем и Турцией.

В 2017 году пятью основными торговыми партнерами Таджикистана по экспорту являлись Казахстан (27,1 процентов), Турция (19,5 процентов), Люксембург (10,4 процентов), Афганистан (8,3 процентов), Швейцария (7,5 процентов), а по импорту - Россия (32,6 процентов), Китай (20,0 процентов), Казахстан (18,5 процентов), Швейцария (3,1 процента), Турция (3,8 процента) и Германия (3,8 процента).



По данным Внешнеэкономической связи 2018 tajstat

Ключевыми экспортными товарами в 2017 году являлись минеральные продукты (24,8 процент), Текстильные материалы и текстильные изделия (17,1 %), транспортные средства, машины, оборудование (18,6 %), минеральные продукты (17,5 %), драгоценные металлы и изделия из них (10,2 %) и продукты растительного происхождения (9,5 %)

Таджикистан является участником многосторонних соглашений о свободной торговле в рамках Содружества независимых государств, Организации экономического сотрудничества и Центрально-азиатского регионального экономического сотрудничества. Кроме того, страна имеет двухсторонние соглашения со многими странами Содружества независимых государств. Благодаря участию страны в региональных интеграционных объединениях, а также наличию двухсторонних соглашений о зоне свободной торговли, удельный вес ввозимых товаров без уплаты таможенных пошлин в 2012 г. составил 80% от общего импорта (Азиатский банк развития страны Центрально-азиатского регионального экономического сотрудничества, 2012), а согласно статистическим данным таможенных органов Республики Таджикистан за 2015 г., выше 70 процента.

2 марта 2013 года Республика Таджикистан стала полноправным членом Всемирной торговой организации. В связи с этим страна взяла на себя ряд важных обязательств, заключающихся в дальнейшей либерализации торгового режима и ускорении интеграции в мировую экономику.

В начале 2015 года была принята Программа адаптации экономики Республики Таджикистан в связи с членством в Всемирной торговой организации, в которой затронуты вопросы финансовой и нефинансовой поддержки отечественных производителей и повышения их конкурентоспособности, создание условий для повышения качества производимой продукции и продвижения экспорта, обеспечение инвестиций на внутреннем рынке, применение мер для защиты отечественных производителей, создание условий для свободной торговли, привлечение иностранных инвестиций, вступление в систему урегулирования торговых споров на международном уровне.

Таджикистан стал одной из первых стран (после КНР, Сингапура, Мавритании и США), ратифицировавших соглашение по упрощению процедур торговли Всемирной торговой организации. Это позволит снизить общие торговые затраты за счет сокращения количества разрешительных документов для экспорта и импорта, а также существенного сокращения время пересечения границ.[3,5]

Соотношение общего объема торговли (экспорт плюс импорт) к Валовой внутренней продукции Таджикистана, которое часто называют "индексом открытости экономики", за период 1991-2012 гг. в среднем составило 100 процентов, что свидетельствует о высокой степени ее открытости.

Другим индикатором, свидетельствующим о степени вовлеченности страны в международную торговлю, является индикатор "условия торговли". Это соотношение экспорта и импорта в абсолютном выражении. Превалирование экспорта над импортом свидетельствует об улучшении условий торговли, и наоборот. За весь наблюдаемый период только в 1992 г. экспорт преобладал над импортом. В 1999 г. и 2000 г. экспорт и импорт сравнялись в стоимостном выражении. Начиная с 2005 года, произошло существенное увеличение денежных переводов мигрантов из-за рубежа, что вызвало значительный рост агрегированного спроса населения на товары, услуги, к предприятиям и инфраструктурным проектам, которое в свою очередь, вызвало резкое увеличение импорта. С другой стороны, ограниченность экспортной корзины не способствовала увеличению экспорта. Это привело к существенному ухудшению условий торговли и превалирования импорта над экспортом в 2017 году в 2,3 раза.

Таким образом, главная тенденция внешней торговли последних более двух десятилетий - постоянное увеличение объема импортных закупок. В результате сложилось не только отрицательное сальдо торгового баланса, но и явная диспропорция между экспортом и импортом, причем динамика этого процесса сильно усилилась. В связи с отмеченными выше обстоятельствами, представляется целесообразным принятие действенных шагов по изменению сложившейся ситуации..

Одним из важных отмеченных в Национальной стратегии развития Республики Таджикистан на период до 2030 года, является зависимость Таджикистана от импорта некоторых видов продовольствия, что создает определенные риски продовольственной безопасности страны. Это выдвигает на первый план необходимость импортозамещения в агропромышленном комплексе. [4]

Основные отраслевые ориентиры развития экспорта:

- Энергетика. Электроэнергия является важной, а в перспективе может стать одной из основных статей дохода Таджикистана от экспорта;

- Металлургический комплекс. Хотя мировая торговля алюминием в последние годы спрос падает и цены на первичный алюминий снижаются. Перспективы Таджикистана во многом связаны с мировыми ценами на сырье (глинозем), основного продукта (первичного алюминия), а также с тем, удастся ли наладить производство и поставки продукции с более высокой (добавленной) стоимостью - проката, а также изделий из него, например, строительного и электротехнического назначения, а также для бытовых нужд;

- Драгоценные металлы и камни. Позиции Таджикистана на рынке зависят от сырьевой базы и возможностей ее эксплуатации. Потенциал роста экспорта, помимо увеличения физических объемов поставок, заложен в повышении степени переработки;

- Туризм.

В своем Послании Маджлиси Оли Республики Таджикистан 22 декабря 2017 года

Президент Республики Таджикистан, Лидер нации Эмомали Рахмон объявил 2018 год в стране Годом развития туризма и народных ремесел и отметил, что туризм считается одной из важнейших сфер по обеспечению занятости трудоспособного населения, повышению уровня жизни народа, развитию других сфер услуг и производства, а также сферой, представляющей историю, культуру, природу и национальные традиции.[5]

Конкурентные преимущества Таджикистана в данной сфере основаны на природных и климатических особенностях. Экспортный потенциал международного туризма в Таджикистан связан в основном как с личным, так и с групповым (горным, экологическим и оздоровительным) туризмом, а также деловыми поездками, обусловленными присутствием в Таджикистане многочисленных офисов международных финансовых институтов, агентств по развитию и проектов технического содействия (всего около 80), а также растущего интереса со стороны соседних государств-торговых и инвестиционных партнеров. Основные рынки: Восточная Азия (Китай), Содружества независимых государств и Грузия, Ближний Восток, Западная и Восточная Европа, США, Канада, Япония.

У Таджикистана есть множество предпосылок улучшения экономического положения и стабилизации в мировом хозяйстве, экономических отношениях. Об улучшении экономического положения говорят данные о ежегодном увеличении экспорта продукции. В развитии намечаются положительные тенденции.

### *Литература*

1. Красникова А.Н. Экономика переходного периода: Учебник. - М. 2004.
2. Авдокушин, Е.Ф. Международные экономические отношения: учеб. пособие / Е.Ф.Авдокушин. - М.: Маркетинг, 2006.
3. Государственная программа содействия экспорту и импортозамещению в Республике Таджикистан на 2016-2020 – Душанбе, 2015
4. Национальная Стратегия Развития Республики Таджикистана на период до 2030г. – Душанбе, 2016
5. Послание Президента Республики Таджикистан, Лидера нации Эмомали Рахмона Маджлиси Оли Республики Таджикистан, 22.12.2017, город Душанбе - <http://president.tj/ru/node/16772>

Алимов О.Б.

МАҚОМ ВА НАҚШИ ҶУМҲУРИИ ТОҶИКИСТОН ДАР ИҚТИСОДИ ҶАҲОНӢ  
Институти иқтисодиёт ва демография  
Академияи илмҳои Ҷумҳурии Тоҷикистон

*Дар мақола вазъи содирот ва воридоти Тоҷикистон, инчунин таҳлили вазъи фаъолияти иқтисодии хориҷии ҷумҳурӣ баррасӣ мегардад. Шарикони асосӣ дар содирот ва воридоти Тоҷикистон нишон дода шудаанд. Таваҷҷӯҳи махсус ба дурнамои равишҳои содиротӣ дар саноат дода шудааст.*

**Калидвожаҳо:** тиҷорати ҷаҳонӣ, содирот, воридот, воридотивазкунанда, содиргарон, воридкунандагон, СҶТ, ИДМ, шартҳои савдо

Alimov O.B.

THE PLACE AND ROLE OF TAJIKISTAN IN THE WORLD ECONOMY  
Institute of Economics and Demography  
of the Academy of Sciences of the Republic of Tajikistan

*The article discusses the state of exports and imports of Tajikistan, as well as an analysis of the state of foreign economic activity of the Republic. Considered the main partners in the export and import of Tajikistan. Particular attention is paid to the prospects of the export orientation of the industry.*

**Key words:** World trade, export, import, import substitution, exporters, importers, WTO, CIS, terms of trade.

## НАШИ АВТОРЫ:

1. **Михаил П** - специалист по Зелёной экономике и занятости, ПРООН Стамбульский Региональный Офис
2. **Василеску Д.** - программный специалист, ПРООН Молдова
3. **Мирсаидов А.Б.** - д.э.н. профессор, Заместитель директора по науке «Институт экономики и демографии» Академии наук Республики Таджикистан
4. **Ахдияи М.** - аспирантка Института экономики и демографии Академии наук Республики Таджикистан
5. **Мирсаидов С.А.** - кандидат экономических наук, доцент, заведующий кафедрой маркетинга агробизнеса Таджикского государственного университета права, бизнеса и политики г. Худжанда
6. **Авгонов Н.А.** - докторант PhD кафедры экономики и управления Технологического университета Таджикистана по специальности 6D050701 «Экономика и управление народным хозяйством»
7. **Азизов С. А.** - аспирант заочного отделения Института экономики и демографии АН РТ
8. **Шарипов Б.** - к.э.н. ведущий научный сотрудник Института Экономики и демографии Академии наук Республики Таджикистан
9. **Тилакмуродова С.Д.** - ассистент кафедры «Бухгалтерский учет» Государственный Таджикский финансово-экономический университет
10. **Шарифова Р.Н.** - старший преподаватель кафедры «Бухгалтерский учет». Государственный Таджикский финансово-экономический университет
11. **Султанова С.М.** - старший преподаватель кафедры «Бухгалтерский учет» Государственный Таджикский финансово-экономический университет
12. **Шаропов Н.** - к.э.н., ведущий научный сотрудник Института экономики и демографии Академии наук Республики Таджикистан
13. **Нажмиддинов М.А.** - с.н.с. сектора Региональной экономики Института экономики и демографии Академии наук Республики Таджикистан
14. **Факеров Х.Н.** - д.э.н., профессор, Ректор Таджикского государственного коммерческого университета
15. **Хамроев Ф.М.** - к.э.н., доцент кафедры экономики и транспортной логистики Таджикского технического университета имени академика М. С. Осими
16. **Мирзоева Дж.П.** - к.э.н., ведущий научный сотрудник отдела региональных исследований и размещения производительных сил Института экономики и демографии Академии наук Республики Таджикистан
17. **Шералиев А.К.** - соискатель Института экономики и демографии Академии наук Республики Таджикистан

18. Шералиев З.А. – ведущий специалист компьютерно – типографического, редакционно – издательского отдела Института экономики и демографии Академии наук Республики Таджикистан
19. Холматов М.М. - к.э.н., ведущий научный сотрудник институт экономики и демографии АН Республики Таджикистан
20. Хайдарзода М.И. -аспирант кафедры «Мировая экономика и международных отношений» Институт предпринимательства и сервиса
21. Джумъаев Б.М -заведующий кафедрой «Мировая экономика и международных отношений» Институт предпринимательства и сервиса
22. Джабборова З.М. -аспирант одела анализа макроэкономики Институт экономики сельского хозяйства Таджикской академии сельскохозяйственных наук.
23. Мирзоев С. -к.э.н., доцент, ведущий научный сотрудник отдела «Демография» Института экономики и демографии Академии наук Республики Таджикистан
24. Одинаев М. - старший преподаватель кафедры «Статистики» ТНУ
25. Субхонов А.И. – к.э.н., в.н.с. Института экономики и демографии Академии наук Республики Таджикистан
26. Кабиров Ш.Р. -преподаватель кафедры – финансов Бохтарский Государственный университет им. Носири Хусрава
27. Исломова З. - к.э.н., доцент, Институт предпринимательства и сервиса
28. Бабаев А.А. -к.э.н., заведующий сектором «Миграция населения» отдела «Демография» Института экономики и демографии Академии наук Республики Таджикистан
29. Исламов С.И. -д.э.н., профессор, член-корреспондент АН РТ, заведующий отделом «Демография» Института экономики и демографии Академии наук Республики Таджикистан
30. Ионцев В.А. -д.э.н., профессор, заведующий кафедрой демографии, Высшая школа современных социальных наук, МГУ им. М. В. Ломоносова, Россия
31. Субботин А.А. - Высшая школа современных социальных наук, МГУ им. М. В. Ломоносова, Россия
32. Бабаджанов Р.М. -к.э.н., доцент, зав.отделом «Институциональных исследований и социального сектора экономики», Института экономики и демографии Академии наук Республики Таджикистан
33. Эшонкулова Ф.А. – м.н.с. отдела «Институциональные исследования и социальный сектор экономики» Института экономики и демографии Академии наук Республики Таджикистан
34. Аминджанов Р.М. - к.э.н., зам. Директора аналитического Центра «НАВО»
35. Алимов А.Л. - к.э.н., зав.сектором «Региональная экономика», Института экономики и демографии Академии наук Республик Таджикистан
36. Алимов О. - аспирант Института экономики и демографии Академии наук Республики Таджикистан

### К СВЕДЕНИЮ АВТОРОВ

В научном издании «Экономика Таджикистана» Института экономики и демографии Академии наук Республики Таджикистан публикуются научные статьи по актуальным проблемам современной экономики Таджикистана, социально-демографического развития и развития мировой экономической системы в целом. Публикуемые научные материалы отражают результаты научно-исследовательской работы Института экономики и демографии Академии наук Республики Таджикистан и других профильных организаций.

Редакционная коллегия научного издания обращает внимание авторов, которые направляют свои статьи в редколлегию, на необходимость строго соблюдать следующие правила:

1. Размер статьи не должен превышать одного печатного листа компьютерного текста, включая текст, таблицы, библиографию, рисунки и тексты резюме на таджикском, русском и английском языках.

2. Статья должна быть подготовлена в Microsoft Word офис, при этом одновременно с распечаткой статьи в 2-х экземплярах сдаются также соответствующие файлы (для каждой статьи на отдельном носителе). Рукопись должна быть отпечатана на компьютере через 1,5 интервала (размер шрифта - кегль 14), на белой бумаге формата А4 (297x210 мм). Текст должен занимать 28-30 строк, 60-64 знака в строке, слева должно быть оставлено поле не менее 25 мм. Все листы рукописи должны быть пронумерованы.

3. Рисунки, графики и фотографии в виде рисунка на принимаются. Повторение одних и тех же данных в тексте, таблицах и рисунках не допускается.

4. Таблицы нумеруются в порядке упоминания их в тексте арабскими цифрами. Название таблицы должно следовать строкой ниже после ее номера.

5. В верхнем правом углу первой страницы рукописи указывается раздел науки, в котором будет помещена статья, строкой ниже в левом углу страницы указывается УДК, затем в центре следующей строки - инициалы и фамилия автора (ов), под ними - заглавие статьи. Между заголовком и текстом печатается название учреждения (ий), в котором выполнена представленная статья. После текста статьи приводится аннотация на русском языке. После аннотации отдельной строкой перечисляются ключевые слова. Далее прилагаются аннотации на таджикском и английском языках (также с указанием автора / авторов и названия статьи на соответствующих языках), ключевые слова (на соответствующих языках) и электронный адрес для корреспонденции. К рукописи должны быть приложены электронные адреса, номера телефонов, фамилия, имя, отчество и ученые степени автора (ов). Рукопись заверяется подписью / подписями автора /авторов.

6. Сокращение слов, названий не допускается.

7. Формулы и символы должны быть напечатаны на компьютере. Следует избегать громоздких обозначений.

8. Ссылки на цитируемую литературу даются в квадратных скобках, например: [1], [1,3-5]. Список литературы приводится общим списком (под заголовком «Литература») в порядке упоминания в тексте и оформляются следующим образом:

Для книг: фамилия и инициалы авторов, полное название книги, место издания, издательство, год издания, том или выпуск, общее количество страниц.

Для периодических изданий: фамилия и инициалы автора, название издания, год издания, том, номер, первая и последняя страницы статьи:

Перед местом издания ставится тире, между местом издания и издательством - двоеточие, перед годом издания - запятая, перед названием журнала - тире.

Ссылки на неопубликованные работы не допускаются.

9. Рукописи, представленные в редколлегию, должны иметь направление учреждения, экспертное заключение о возможности опубликования. При выполнении работы в нескольких учреждениях представляются экспертные заключения из каждого учреждения. К статье должна быть приложена заверенная рецензия специалиста.

10. Рукописи статей, оформленные согласно всем перечисленным выше

требованиям, представляются в редколлегию журнала в отпечатанном виде. Также представляется электронный вариант статьи. Авторы из других городов Республики Таджикистан, а также зарубежных стран, высылают на электронный адрес Института подписанную статью в формате PDF, и в формате Word. Все сопроводительные документы - направление учреждения, экспертное заключение о возможности опубликования, заверенная рецензия специалиста - также направляются в формате PDF.

Редколлегия оставляет за собой право производить сокращения и редакционные изменения рукописей. Рекомендовать статьи к депонированию. В случае возвращения автору рукописи для доработки датой представления считается день получения редколлегией окончательного текста. Рукописи, не отвечающие настоящим правилам, редколлегией не принимаются.

11. В случае не выполнения выше перечисленных требований, присланные материалы отклоняются.

12. При отклонении статьи редакцией автору возвращается один экземпляр рукописи, и редакция оставляет за собой право не вести дискуссии по мотивам ее отклонения.

Текст присылаемой рукописи является окончательным, должен быть тщательно подготовлен, выверен, без исправлений и подписан автором (ами). Коллективная статья должна иметь подписи всех авторов.

Крайний срок представления статей для публикации в ежеквартальном номере журнала - первое число третьего месяца каждого квартала. Материалы, представленные позже установленной даты, могут быть рассмотрены для включения (в случае их соответствия требованиям) в следующий номер журнала.

Адрес редколлегии: Республика Таджикистан, Душанбе, ул. Айни 44, каб.101

Тел:2216750, 900097577

E-mail: [ied.tj@mail.ru](mailto:ied.tj@mail.ru)

#### БА МАЪЛУМОТИ МУАЛЛИФОНИ АРҶМАНД

Дар нашрияи илмии «Иқтисодиёти Тоҷикистон»-и Институти иқтисодиёт ва демографияи Академияи илмҳои Ҷумҳурии Тоҷикистон оид ба масъалаҳои актуалии иқтисодиёти муосири Тоҷикистон, рушди низомҳои иқтисодиёти ҷаҳонӣ мақолаҳои илмӣ ба ҷоп расонида мешаванд. Маводҳои илмии ҷопшаванда натиҷаҳои корҳои илмӣ-таҳқиқотии Институти иқтисодиёт ва демографияи Академияи илмҳои Ҷумҳурии Тоҷикистон ва дигар ташкилотҳои соҳавиро инъикос менамоянд.

Ҳайати таҳририяти нашрияи илмӣ ба диққати муаллифон мерасонад, ки онҳо дар мақолаҳои илмии худ қоидаҳои зеринро қатъӣ риоя намоянд.

Андозаи мақола набояд аз як ҷузъи ҷопии компютерӣ зиёд бошад, аз ҷумла: матн, ҷадвалҳо, феҳрист (библиография), расмҳо ва матнҳои хулоса ба забонҳои тоҷикӣ, русӣ ва англисӣ.

Мақола бояд дар идораи (офиси) Microsoft Word омода карда шуда бошад, дар ин маврид дар як вақт ҳамчунин дар ду нусха ҷоп карда, мутобиқи файлҳои (барои ҳар қадом мақола дар барандаи алоҳида супурда мешаванд). Дастнавис бояд дар компютер тавассути фосилаи 1,5 (андозаи ҳарф кегл 14). дар қоғази сафеди шакли (формати) А4 (297 x 210 мм) ҷоп шуда бошад. Матн бояд 2,8-30 сатрро ишғол намояд, дар ҳар як сатр 60-64 аломат ҷойгир карда шуда бошад, аз тарафи чап бояд на камтар аз 25 мм ҳошия монда шавад, ҳамаи varaқҳои дастхат бояд рақамгузорӣ шуда бошанд.

Расмҳо, графикҳо ва суратҳо дар намуди расми кашидашуда қабул карда намешаванд. Такрори маълумотҳо дар матн, ҷадвалҳо ва расмҳо манъ аст.

Ҷадвалҳо ба тартиби зикр кардани онҳо бо рақамҳои арабӣ рақамгузорӣ карда мешаванд. Номи ҷадвалҳо бояд пас аз рақами онҳо бе матн зикр карда шавад.

Дар ғушаи рости саҳифаҳои дастнавис фасли илм нишон дода шуда, дар он мақола ҷой дода мешавад, дар сатри поён дар ғушаи чапи саҳифаҳо УДК нишон дода шуда, баъд дар маркази сатри минбаъда ному насаби муаллиф (муаллифон), дар зери ин сатрҳо унвони мақола навишта мешавад. Дар байни сарлавҳа ва матн номи муассиса

(муассисаҳо) чоп карда мешавад, ки дар он мақолаи пешниҳодшуда иҷро карда шудааст. Пас аз матни мақола шарҳи мухтасар (аннотатсия) ба забони русӣ оварда мешавад. Пас аз шарҳи мухтасар (аннотатсияҳо) дар сатрҳои алоҳида калима ва ибораҳои асосӣ (калидӣ) номбар карда мешаванд. Баъдан шарҳи мухтасар (аннотатсияҳо) ба забонҳои тоҷикӣ ва англисӣ (ҳамчунин бо нишон додани муаллиф (номи муаллифон) ва номи мақола мутобиқи забонҳои дахлдор), калима ва ибораҳои асосӣ (калидӣ) мутобиқи забонҳои дахлдор) ва нишонӣ (адрес) барои ахборот, мурсилот ва мукотибот замима карда мешаванд. Ба дастнависҳо бояд нишонҳои (адресҳои) электронӣ, рақами телефонҳо, ному насаб ва дараҷа ё унвони илмӣ муаллиф (муаллифон) замима карда шаванд. Дастхат бо имзои муаллиф (муаллифон) тасдиқ карда мешавад.

Истеъмол ва истифодаи калимаҳои ихтисора, номҳои ихтисор шуда манъ аст.

Шаклҳо ва томсилаҳо (рамзҳо) бояд дар компютер чоп карда шуда бошанд. Аз аломатгузориҳои калонҳаҷм бояд худдорӣ карда шавад.

Истинодҳо ба адабиётҳои иқтибосшуда дар қавсайни мураббаъ дода мешаванд, масалан: [1], [1,3-5]. Рӯйхати адабиётҳои истифодашуда ба рӯйхати умумӣ (дар зери унвони “Адабиёт” ба тартибе, ки дар матн хотирнишон карда шуд, оварда мешавад ва ба тариқи зайл тартиб дода мешаванд:

Барои китоб: ному насаби муаллиф (муаллифон), номи пурраи китобҳо, ҷойи нашршуда, нашриёт, соли нашр, ҷилд ё соли чоп, миқдори умумии саҳифаҳо.

Барои нашриҳои даврӣ: ному насаби муаллиф (муаллифон), номи нашрия, соли нашр, ҷилд, рақам, саҳифаҳои аввал ва охири мақолаҳо.

Пеш аз ҷойи нашрия хатак (тире) гузошта мешавад, байни ҷойи нашрия ва нашриёт - ду нуқта (:), пеш аз соли нашр - аломати вергул (,), пеш аз номи маҷалла (журнал) хатак (тире) гузошта мешавад.

Истинод дар қори чопнашуда иҷозат дода намешавад.

Дастнависҳое, ки ба ҳайати таҳририя пешниҳод карда шудаанд, бояд роҳхати (направление) муассиса дошта бошанд, дар бораи имконияти чоп ҳулосаи коршиносро низ дошта бошанд. Ҳангоми иҷрои корҳо ба якҷанд муассисаҳо аз ҳар як муассиса ҳулосаҳои коршинос пешниҳод карда мешаванд. Ба мақола бояд тақризи тасдиқкардаи мутахассис замима шуда бошад.

Дастнависи мақолаҳо, ки мутобиқи ҳамаи талаботи дар боло зикршуда тартиб дода шудааст, ба ҳайати таҳририя маҷалла дар намуди чопкардашуда пешниҳод карда мешавад. Ҳамчунин намунаи (варианти) электронии мақола (мақолаҳо) пешниҳод карда мешавад. Муаллифони аз дигар шаҳрҳои Ҷумҳурии Тоҷикистон, инчунин аз мамлакатҳои хориҷӣ ба нишонии электронии Институт мақолаи имзошударо дар шакли PDF ва дар шакли Word ирсол менамоянд. Ҳамаи ҳуҷҷатҳои ҳамроҳ фиристодашаванда, ки муассисаҳо ирсол намудаанд, ҳулосаи коршинос дар бораи имконияти нашр, тақризи тасдиқкардаи мутахассис низ дар шакли PDF фириастода мешавад.

Ҳайати таҳририя ҳуқуқ дорад дастнависро ихтисор намояд ва тағйироти таҳрирӣ ворид намояд, мақоларо барои нигоҳдорӣ тавсия намояд.

Дар ҳолати ба муаллиф (муаллифон) пас баргардонидани дастнависҳо барои бозкоркард санаи пешниҳод намудани дастнавис (дастнависҳо) аз тарафи ҳайати таҳририя матни коркарди ниҳой ҳисобида мешавад.

Дастнавис (дастнависҳо)-е, ки ба қоидаҳои зикршуда ҷавобгӯ набошанд, аз тарафи ҳайати таҳририя қабул намешаванд.

Дар ҳолати иҷро накардани талаботи дар боло номбаршуда маводҳои ирсолшуда рад карда шуда, пас баргардонида мешаванд.

Ҳангоми пас баргардонидани мақола аз тарафи ҳайати таҳририя ба муаллиф (муаллифон) як нусхаи дастнавис баргардонида мешавад ва ҳайати таҳрири ҳуқуқ дорад оид ба сабаби пас баргардонидани мавод ба баҳс рӯй наоварад.

Матни дастнависи фиристодашуда матни ниҳой мебошад, бояд бо диққат омода ва таҳия карда шуда бошад. Эътимоднок, бе ислоҳ ва аз тарафи муаллиф (муаллифон) имзо шуда бошад. Мақолаи дастачамбӣ (коллективӣ) бояд имзои ҳамаи муаллифонро дошта бошад.

Муҳлати охирони пешниҳоди мақолаҳо барои нашр дар шумораи ҳар семоҳаи маҷалла - рӯзи якуми моҳи сеюми ҳар семоҳа муқаррар карда шудааст. Маводҳое, ки баъди санаи муқарраршуда пешниҳод шудаанд, барои дохил намудан ба шумораи баъдинаи маҷалла баррасӣ шуда метавонанд (дар ҳолате, ки онҳо ба талабот ҷавобгӯ бошанд).

Нишонаи ҳайати таҳрир: Ҷумҳурии Тоҷикистон, Душанбе, кӯчаи Айни, 44, утоқи 101

Тел: 221-65-50, 900-09-75-77

E-mail: [ied.tj@mail.ru](mailto:ied.tj@mail.ru)

### **FOR AUTHORS' INFORMATION**

The articles which contain a topical problem of modern economy of Tajikistan, social and demographic development and world economic development systems in whole are publishing in scientific edition "Economy of Tajikistan" of the Institute of Economy and Demography of the Academy of Sciences of the Republic of Tajikistan. These articles are expressing the results of research efforts of the Institute of Economy and Demography of the Academy of Sciences of the Republic of Tajikistan and core organizations.

Editorial board of publication asking for author's attention while preparing their article to the editorial board the necessity of complying with following rules.

1. The size of article have to be one printed sheet of computer text which also includes text, tables, bibliography, pictures, and text of abstract in Tajik, Russian and English languages.

2. An article must be prepared in MS Word office and 2 printed copies must to be passing to editorial board with separate files. (Typescript must to be printed through computer with 1,5 interval (the size of font- 14 point size) on the white paper with format of A4 (297x210 mm). Text must contain 28-30 lines, 60-64 symbols in a lines, left side should kept in 25 mm. All lists must be paginated.

3. Pictures, diagrams and photos should not to be like a picture. Repetition data in text, tables, and pictures are not allowed.

4. Tables are numbered in order of mentioning them in the text in Arabic numerals. The name of the table should follow the line below after its number.

5. In the upper right corner of the first page of the manuscript the section of science is indicated, in which the article will be placed, the UDC is indicated in the left corner of the page, then the initials and surname of the author (s) are in the center of the next line, and the title of the article under them. Between the title and the text, the name of the institution (s) in which the article is presented is printed. The text of the article is followed by an abstract in Russian. After annotation, a separate line lists the keywords. Further annotations are attached in Tajik and English languages (also indicating the author / authors and the title of the article in the appropriate languages), keywords (in the appropriate languages) and an e-mail address for correspondence. The manuscript should be accompanied by e-mail addresses, phone numbers, surname, first name, patronymic and scientific degrees of the author (s). The manuscript is certified with the signature / signatures of the author / authors.

6. Reduction of words, names is not allowed.

7. Formulas and symbols must be printed on the computer. Avoid cumbersome notation.

8. References to quoted literature are given in square brackets, for example: [1], [1,3-5]. The list of references is given in the general list (under the heading "Literature") in the order of the mention in the text and are formulated as follows:

**For books:** the surname and initials of the authors, the full title of the book, the place of publication, the publishing house, the year of publication, the volume or issue, the total number of pages.

**For periodicals:** surname and initials of the author, title of the publication, year of publication, volume, number, first and last pages of the article:

Before the place of publication is a dash, between the place of publication and the publisher-a colon, before the year of publication is a comma, before the title of the magazine is a

dash.

References to unpublished works are not allowed.

9. Manuscripts submitted to the editorial board should have the direction of the institution, an expert opinion on the possibility of publication. When performing work in several institutions, expert opinions are presented from each institution. The article must be accompanied by a certified review by a specialist.

10. Manuscripts of articles, drawn up according to all the above requirements, are submitted to the editorial board of the journal in a printed form. An electronic version of the article is also presented. Authors from other cities of the Republic of Tajikistan, as well as foreign countries, send the signed article in PDF format and in Word format to the Institute's electronic address. All accompanying documents - the direction of the institution, the expert opinion on the possibility of publication, the certified review of the specialist - are also sent in PDF format. The Editorial Board reserves the right to make reductions and editorial changes to manuscripts. Recommend articles to the deposit. In case of return to the author of the manuscript for finalization, the date of submission is considered the day of receipt of the final text by the editorial board. Manuscripts that do not comply with these rules are not accepted by the editorial board.

11. In the event that the above requirements are not fulfilled, the submitted materials are rejected.

12. In case of rejection of the article by the editorial staff, one copy of the manuscript is returned to the author, and the editors reserve the right not to conduct a discussion on the reasons for rejecting it.

The text of the manuscript is final, it must be carefully prepared, verified, without corrections and signed by the author (s). A collective article must have the signatures of all authors. The deadline for submission of articles for publication in the quarterly issue of the journal is the first day of the third month of each quarter. Materials submitted later than the established date can be considered for inclusion (if they meet the requirements) in the next issue of the journal.

**Editorial address:** Republic of Tajikistan, Dushanbe, Ayni Street #44, room 101

**Tel:** 2216750, 900097577,

**E-mail:** [ied.tj@mail.ru](mailto:ied.tj@mail.ru)

Технический редактор: З. А. Шералиев  
Редактор русского языка: О.А. Лысых  
Редактор таджикского языка: Г.Н. Бобохонова  
Редактор английского языка: А.И. Субхонов

Адрес редакции: 734024, г. Душанбе, ул. Айни 44,  
Институт экономики и демографии АН РТ  
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.tj@mail.ru](mailto:ied.tj@mail.ru)

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 ИП «Студент»  
Подписано в печать 25.10.2018.  
Бумага офсетная. Формат 70x108/1/8. Печать  
офсетная. Усл.печ. л.19.12 Тираж 300.  
Цена свободная