ИҚТИСОДИЁТИ ТОҶИКИСТОН

ISSN 2310-3957

ЭКОНОМИКА ТАДЖИКИСТАНА

2.2023

ISSN2310-3957

ИҚТИСОДИЁТИ ТОҶИКИСТОН

ЭКОНОМИКА ТАДЖИКИСТАНА

2.2023

Список
членов Редакционной коллегии журнала «Экономика Таджикистана»

№	ФИО	должность
1.	Шариф Рахимзода (д.э.н., профессор)	**Главный редактор, Директор ИЭД НАНТ**
2.	Каюмов Н.К. (д.э.н., профессор)	**Почётный редактор, Академик НАНТ**
3.	Мирсаидов А.Б. (д.э.н., профессор)	**Заместитель Главного редактора**, заместитель директора ИЭД НАНТ
4.	Бабаджанов Р.М. (к.э.н., доцент)	**Ответственный секретарь,** заведующий отделом ИЭД НАНТ
	Члены редколлегии	
5.	Бобоев О.Б. (д.э.н., профессор)	Главный научный сотрудник ИЭД НАНТ
6.	Джонмахмадов Ш.Б. (д.э.н., профессор)	Главный научный сотрудник ИЭД НАНТ
7.	Каримова М.Т. (д.э.н.)	Заведующая отделом ИЭД НАНТ
8.	Муминова Ф.М. (к.э.н.)	Заведующая отделом ИЭД НАНТ
9.	Мухаббатов Х.М. (д.г.н., профессор),	Профессор ТГПИ им.С.Айни
10.	Назаров Т.Н. (академик НАНТ, д.э.н., профессор)	Член Президиума НАНТ
11.	Садриддинов С. (д.э.н., профессор)	Главный научный сотрудник ИЭД НАНТ
12.	Саидмуродзода Л.Х. (чл.-корр. НАНТ, д.э.н., профессор)	Заведующий отделом ИЭД НАНТ
13.	Солехзода А. (к.э.н., доцент)	Первый заместитель министра ЭРТ РТ
14.	Субхонов А.И. (к.э.н.)	Заведующая отделом ИЭД НАНТ
15.	Турсунова Г.Н., Назири Гулбахор Назир (д.э.н.)	Заместитель Председателя Национального банка Таджикистана
16.	Усманова Т.Д. (д.э.н., профессор)	Профессор ТУТ
17.	Хоналиев Н.Х. (д.э.н.)	Главный научный сотрудник ИЭД НАНТ
18.	Шарипов Б.М. (д.э.н.)	Главный научный сотрудник ИЭД НАНТ
	Иностранные члены	
19.	Койчуев Т.К. (академик НАН Кыргызстана)	
20.	Кошонов А.К. (академик НАН Казахстана)	
21.	Шеломенцев А.Г. (д.э.н., профессор, Россия)	
22.	Цветков В.А. (член-кор. РАН, д.э.н., профессор)	
23.	Пелях М. М. (Региональный Центр ПРООН, г. Стамбул, Турция)	

Учредитель:

Институт экономики и демографии Национальной академии наук Таджикистана. 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., перерегистрирован с 28 декабря 2018 г. и с 01 февраля 2022 г. Зарегистрирован в Министерстве культуры Республики Таджикистан. Свидетельство о регистрации № 0251/жр от 03 мая 2016 г.

ISBN 978-99947-1-473-5

СОДЕРЖАНИЕ

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ

1.	Назаров Д.Т.	Влияние глубины финансового сектора на формирование устойчивого экономического роста в Таджикистане	9
2.	Кодирзода Ф.А.	Направления совершенствования инвестиционной политики для обеспечения инвестиционной безопасности страны	17

ИСТОРИЯ ЭКОНОМИКИ И ЭКОНОМИЧЕСКОЙ МЫСЛИ

3.	Бобозода Г.Дж., Рахимзода Ш.М.	Введение национальной валюты в Республике Таджикистан (ретроспективный взгляд)	23
4.	Абдуалимов Б. Мадаминов А.	Землепользовательские отношения, история землевладения и землепользования в регионах республики в переходный период	34
5.	Шодипур Ю., Бобоева М. А.	Некоторые вопросы экономических взглядов таджикского просветителя Мухаммеда Содикходжи Гулшани	40
6.	Мухаббатов Х.М.	Памяти выдающегося таджикского экономистаи государственного деятеля Ибодулло Нарзикулова	47

ОТРАСЛИ И МЕЖОТРАСЛЕВЫЕ КОМПЛЕКСЫ

7.	Азизбоева Р.У., Азизбоев Р.А.	Некоторые аспекты воздействия цифровизации на экономическое развитие Республики Таджикистан	59
8.	Юнусзода Х.К.	Влияющие на чистый экспорт факторы с точки зрения моделирования ВВП Республики Таджикистан	66
9.	Шарипов У.А.	Основные направления обеспечения экономической безопасности и привлечения инвестиций в гидроэнергетику Республики Таджикистан	76
10.	Абдухаликов У.А.	Инвестиционный потенциал инновационного развития промышленности строительных материалов Республики Таджикистан	83
11.	Сафарова О.О., Шарипов Б.	Необходимость и основные задачи реформирования строительного ценообразования в Республике Таджикистан	95
12.	Амонуллоев И.А., Хусейнов Ф.Дж.	Особенности основных видов перевозок в транспортной логистике	103
13.	Юсуф Рахмон	Малая авиация Республики Таджикистан: перспективные направления развития	109
14.	Бердыева М.	Накопительное страхование жизни в Таджикистане: текущее состояние и перспективы	115

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РЫНКА ТРУДА

15.	Бабаев А.А., Мирсаидов Ф.А.	Основные направления и цели развития миграции и занятости населения в рамках национальной стратегии развития Республики Таджикистан на период до 2030 года	124

16.	Кармышева М.Н.	Характеристика организации трудовых ресурсов в Республике Таджикистан	131

РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА

17.	Мирсаидов А.Б., Бабаджанов Р.М.	Методолого-методические аспекты оценки институционального потенциала индустриального развития регионов страны	142
18.	Нажмудинов М. С.	Региональные и локальные рынки в системе факторов обеспечения единства экономического пространства	156
19.	Джонмамадов Ш.Б., Джураева Х.Х.	Развитие отраслевых структур субъектов экономики Хатлонской области	166
20.	Махмудов Б. Н.	Водно-энергетические ресурсы в системе факторов регионального разития	174
21.	Маҳмадали Бахтиёр Наби	Возможности применения продовольственного опыта охраны природы и регулирования техногенной нагрузки в экономике Согдийской области	181

МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА

22.	Маликов К.К. Нурмахмадов З.М.	Евразийский Экономический Союз: некоторые итоги деятельности	192
23.	Саидмуродзода Л.Х.	Памяти иностранного члена редколлегии журнала «Экономика Таджикистана» Нуреева Р.М.	199

МУНДАРИҶА

НАЗАРИЯИ ИҚТИСОДӢ

1.	Назаров Д.Т.	Таъсири умқи бахши молиявӣ ба ташаккули рушди устувори иқтисодии Тоҷикистон	9
2.	Кодирзода Ф.А.	Самтҳои такмили сиёсати сармоягузорӣ ҷиҳати таъмини амнияти сармоягузории кишвар	17

ТАЪРИХИ ИҚТИСОД ВА АФКОРИ ИҚТИСОДӢ

3.	Бобозода Ғ.Ҷ., Шариф Раҳимзода	Ба муомилот баровардани пули миллӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон (нигоҳи ретроспективӣ)	23
4.	Абдуалимов Б. Мадаминов А.	Муносибатҳои заминистифодабарӣ, таърихи заминдорӣ ва истифодаи замин дар минтақаҳои Ҷумҳурӣ, дар давраи гузариш	34
5.	Ю. Шодипур, М. А. Бобоева	Баъзе мулоҳизаҳо перомуни афкори иқтисодии маориф парвари тоҷик Муҳаммад Содиқхоҷаи Гулшанӣ	40
6.	Муҳаббатов Ҳ.М.	Ба хотираи олими забардасти соҳаи иқтисодиёт ва ходими бузурги давлатӣ Ибодулло Нарзиқулов	47

СОҲАҲО ВА КОМПЛЕКСҲОИ БАЙНИСОҲАВӢ

7.	Азизбоева Р.У., Азизибоев Р.А.	Баъзе ҷанбаҳои таъсири рақамикунонӣ ба рушди иқтисодии Ҷумҳурии Тоҷикистон	59
8.	Юнусзода Х.Қ.	Омилҳои таъсиррасон ба содироти соф аз нуқтаи назари моделсозии ММД-и Ҷумҳурии Тоҷикистон	66
9.	Шарипов А.У.	Самтҳои асосии таъмини амнияти иқтисодии ҷалби сармоягузорӣ ба гидроэнергетикаи Ҷумҳурии Тоҷикистон	76
10.	Абдухолиқов У.А.	Иқтидори сармоягузории рушди инноватсионии саноати масолеҳи сохтмонии Ҷумҳурии Тоҷикистон	83
11.	Сафарова О.О., Шарифов Б.М.	Зарурият ва вазифаҳои асосии ислоҳоти нархгузорӣ сохтмон дар Ҷумҳурии Тоҷикистон	95
12.	Амонуллоев И.А., Ҳусейнов Ф.Ҷ.	Хусусиятҳои хоси намудҳои асосии интиқол дар логистикаи нақлиётӣ	103
13.	Юсуф Раҳмон	Авиатсияи хурд дар Ҷумҳурии Тоҷикистон: самтҳои пешбозандаи тараққиёт	109
14.	Бердыева М.	Суғуртаи ҷамъшавандаи ҳаёт дар Тоҷикистон: вазъи кунунӣ ва дурнамои он	115

ТАМОЮЛҲОИ ИМРӮЗАИ БОЗОРИ МЕҲНАТ

15.	Бабаев А.А., Мирсаидов Ф.А.	Самтҳо ва ҳадафҳои асосии рушди муҳоҷират ва шуғли аҳолӣ дар чаҳорчӯбаи стратегияи миллии рушди Ҷумҳурии Тоҷикистон барои давраи то соли 2030	124
16.	Кармышева М. Н.	Хусусиятҳои ташаккулёбии захираҳои меҳнатӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон	131

ИҚТИСОДИЁТИ МИНТАҚА

17.	Мирсаидов А.Б., Бабаджанов Р.М.	Ҷанбаҳои методологӣ-методикии арзёбии институтсионалии рушди саноатии минтақаҳои мамлакат	142
18.	Нажмудинов М. С.	Бозорҳои минтақавӣ ва маҳаллӣ дар низоми омилҳои таъмини ягонагии фазои иқтисодӣ	156
19.	Ҷонмамадов Ш.Б., Ҷураева Х.Ҳ.	Рушди сохторҳои соҳавии субъектҳои хоҷагидории Вилояти Хатлон	166
20.	Маҳмудов Б.Н.	Захираҳои обу энергетикӣ дар низоми омилҳои рушди минтақавӣ	174
21.	Маҳмадалӣ Б.Н.	Имкониятҳои татбиқи таҷрибаи хориҷии ҳифзи табиат ва танзими сарбории техногенӣ дар иқтисодиёти Вилояти Суғд	181

ИҚТИСОДИЁТИ ҶАҲОН

22.	Маликов Қ.Қ. Нурмаҳмадов З.М.	Иттиҳоди иқтисодии Авруосиё: бархе аз натоиҷи фаъолиятҳо	192
23.	Саидмуродзода Л.Ҳ.	Ба ёдбуди аъзои хориҷии ҳайати таҳририяи маҷаллаи «Иқтисоди Тоҷикистон» Нуреев Р.М.	199

CONTENT

ECONOMIC THEORY

1.	Nazarov D.T.	The influence of the depth of the financial sector on the formation of sustainable economic growth in Tajikistan	9
2.	Kodirzoda F.A.	Directions for improving the investment policy to ensure the investment security of the country	17

HISTORY OF ECONOMY AND ECONOMIC THOUGHT

3.	Bobozoda G.J., Sharif Rakhimzoda	Introduction of the national currency in the Republic of Tajikistan (retrospective look)	23
4.	Abdualimov B. Madaminov A.	Land use relations, history of land ownership and land use in the regions of the republic during the transition period	34
5.	Shadipour Yu., Boboeva M.A.	Some considerations about the economic opinion of the tajik educationalist Mohammad Sadiqhoja Gulshani	40
6.	Mukhabbatov Kh.M.	In memory of the outstanding tajik economist and public officer Ibodullo Narzikulov	47

BRANCHES AND INTERBRANCH COMPLEXES

7.	Azizboeva R.U., Azizboev R.A.	Some aspects of the digitalization impact to the economic development of the Republic of Tajikistan	59
8.	Yunuszoda Kh.Q.	Influencing factors on net export from the point of view of modeling GDP of the Republic of Tajikistan	66
9.	Sharipov A.U.	Main directions of ensuring economic security and investment attraction in the hydropower industry of the Republic of Tajikistan	76
10.	Abdukhalikov U.A.	Investment potential of innovative development of building materials industry of the Republic of Tajikistan	83
11.	Safarova O.O., Sharipov B.M.	The need and main objectives of reforming construction price formation in the Republic of Tajikistan	95
12.	Amonulloev I.A., Huseynov F.J.	Features of the main types of transportation in transport logistics	103
13.	Yusuf Rahmon	Small aviation in the Republic of Tajikistan : promising directions of development	109
14.	Berdyeva M.	Universal life insurance in tajikistan: Current state and prospects	115

CURRENT LABOR MARKET TRENDS

15.	Babaev A.A., Mirsaidov F.A.	Main directions and goals of migration and employment development within the framework of the national development strategy of the Republic of Tajikistan for the period until 2030	124
16.	Karmysheva M.N.	Characteristics of the organization of labor resources in the Republic of Tajikistan	131

REGIONAL ECONOMY

17.	Mirsaidov A.B., Babadjanov R.M.	Methodological and methodical aspects of assessing the institutional potential of the industrial development of the regions of the country	142
18.	Najmudinov M.S.	Regional and local markets in the system unity factors economic space	156
19.	Jonmamadov Sh.B., Dzhuraeva Kh.Kh.	Development of sectorial structures of subjects of the economy of Khatlon region	166
20.	Mahmudov B. N.	Water and enerrgy resources in the system of regional development factors	174
21.	Mahmadali Bakhtiyor Nabi	Possibilities for application of food experience in nature protection and regulation of man-caused load in the economy of Sughd region	181

WORLD ECONOMY

22.	Malikov K.K., Nurmakhmadov Z.M.	Eurasian Economic Union: some results of activities	192

23.	Saidmurodzoda L.H.	In memory of Nureev R.M. - foreign member of the editorial board the journal "Economics of Tajikistan"	199

УДК 336 (575.3) Назаров Д.Т.

ВЛИЯНИЕ ГЛУБИНЫ ФИНАНСОВОГО СЕКТОРА НА ФОРМИРОВАНИЕ УСТОЙЧИВОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА В ТАДЖИКИСТАНЕ

Институт экономики и демографии Национальной академии наук Таджикистана

В статье предпринята попытка анализа проблемы зависимости «качества» экономического роста от глубины финансового сектора. Рассмотрено влияние его отдельных сегментов на экономическое развитие. С учётом прогрессивного зарубежного опыта обоснована необходимость комплексного развития финансового сектора, как важнейшего условия для индустриально-инновационного развития экономики в Таджикистане.

Ключевые слова: *экономический рост, экономическое развитие, финансовый сектор, финансовая глубина, инвестиционные ресурсы, банковский сектор, небанковский финансовый сектор, индустриально-инновационное развитие, коэффициент монетизации, долгосрочные инвестиции, реальный сектор экономики.*

Развитие финансового сектора любой страны определяется рядом показателей, одним из которых является «финансовая глубина». На макроэкономическом уровне показатель финансовой глубины непосредственно связан с ВВП и отражает возможность хозяйствующих субъектов осуществлять финансирование своей деятельности за счет различных источников денежно-кредитных ресурсов. Кроме того, данный показатель является индикатором степени монетизации национальной экономики и уровня "зрелости" соответствующей финансово-кредитной архитектуры, от которой зависит возможность аккумулировать и распределять финансовый капитал, необходимый для стабильности процесса расширенного воспроизводства, обеспечивающего положительную динамику экономического роста.

«Показатель глубины финансового сектора был введен в обращение экспертами Международного банка реконструкции и развития (МБРР), которые использовали его преимущественно в исследованиях, рассматривающих уровень обеспеченности финансовыми ресурсами страны или группы стран, прежде всего развивающихся, для обеспечения потребностей экономического развития. В дальнейшем, однако, он приобрел более комплексный характер, позволяя шире оценивать как уровень финансового посредничества в целом, так и отдельных его сегментов. В большей степени глубина финансового сектора стала базироваться на монетарных индикаторах широкой денежной базы и ликвидных обязательствах коммерческих банков и нефинансовых институтов» [10, 38-39].

В денежно-кредитном энциклопедическом словаре Моисеева С.Р. данной финансовой категории даётся следующее определение: «Глубина финансового сектора экономики, финансовая глубина – это количественная оценка деятельности финансового сектора экономики в краткосрочном периоде времени и степени финансового развития экономики в долгосрочном периоде времени» [9, 73].

Российский учёный-экономист Миркин Я.М., рассматривая зависимость экономического развития от глубины финансового сектора, определяет данную финансовую категорию как «… пронизанность экономики финансовыми отношениями, ее насыщенность деньгами, финансовыми инструментами и финансовыми институтами, величину финансовой сферы (накоплений, инвестиций, перераспределительных отношений) в сравнении с производственными объемами» [6, 26].

При этом он указывает на то, что чем больше финансовая глубина, тем больше потенциал финансового сектора относительно возможности перераспределять денежно-кредитные ресурсы для инвестирования реального сектора и оказывать влияние на формирование положительной динамики экономического роста.

Существует ли оптимальная глубина развития финансового сектора, обеспечивающая достижение максимальных темпов экономического роста и способствующая поддержанию

макроэкономической стабильности? С одной стороны, более развитый сектор финансового посредничества способен эффективнее трансформировать сбережения в инвестиции, перераспределять риски между экономическими агентами, обеспечивать обмен экономической информацией и стимулировать, таким образом, экономический рост. Однако, с другой стороны, как показал опыт глобального кризиса 2007–2009 годов, чрезмерное увеличение глубины финансового сектора (существенно опережающей развитие реального сектора экономики) может таить в себе и определенные опасности: образование «пузырей», систематическую недооценку рисков, повышение хрупкости финансовой системы и ее уязвимости к шокам. Это потенциально создаёт большие риски негативного воздействие на экономическую активность.

«В последние годы было получено множество эмпирических подтверждений нелинейного влияния финансового развития на экономический рост. Так, например, согласно различным исследованиям, пороговый уровень отношения кредита частному сектору к ВВП, после достижения которого реализуются негативные макроэкономические эффекты, находится в интервале 80–100%» [2, 5].

В разных странах финансовая глубина по-разному оказывает влияние на экономическое развитие.

«В развитых странах совокупная финансовая глубина еще в 2010 г. превышала 500%: Великобритания – 700%, США – 500%, ФРГ и Япония – 600%, Китай – 300%, Бразилия – 200%. Вместе с тем имеются исследования, показывающие, что важен не только совокупный объем финансовых услуг, но и его распределение между различными сегментами финансовой системы. Был введен коэффициент структуры финансовой системы FSR (Financial Structure Ratio), как отношение капитализации фондового рынка к кредитам реальному сектору – он свидетельствует о типе финансовой структуры страны: если этот показатель больше 0,7 (средний показатель по странам), то в стране доминирует фондовый рынок (Гонконг – 3,8, Сингапур – 2,3, Чили – 1,3), если меньше, то речь идет о банковско-ориентированном типе финансовой системы. Капитализация фондового рынка к ВВП в развитых странах колеблется от 137% у Великобритании до 46% у Германии. Кредит реальному сектору у большинства развитых стран колеблется от 188% у Нидерландов до 90% у США» [4, 20].

На примере кредитов частному сектору, а также высоколиквидных обязательств ряд исследователей доказывает, что рост глубины финансового сектора способствует развитию экономики только до достижения определенного порогового размера, дальнейшее финансовое развитие перестает стимулировать рост экономики. Другими словами, развитие финансовой системы эффективно для стимулирования темпов роста экономики только в странах с формирующимися финансовыми рынками, которые не достигли точки насыщения.

В то же время, «перегретые финансовые рынки выступают катализатором торможения роста экономики в результате накопления существенного объема рисков, возникновения высокой вероятности финансовых кризисов и увеличения волатильности экономики» [12, 52].

Принимая во внимание процессы, происходящие в современной мировой экономике, можно с определённой долей уверенности предположить возможное сокращение в отдалённой перспективе разрыва между развитыми и развивающимися странами по показателю финансовой глубины, так как в последние годы именно в ряде активно развивающихся стран отмечается устойчивые тенденции углубления финансовых рынков, обусловленные увеличивающимся спросом на денежно-кредитные ресурсы для растущих экономик. Многие развивающиеся страны демонстрируют достаточно высокий уровень показателя сбережений, являющийся необходимым источником финансового капитала в условиях растущего спроса на инвестиционные ресурсы для реального сектора экономики.

При этом совокупная финансовая глубина является одним из основных показателей "зрелости" финансового сектора и определяется как отношение суммы кредитов реальному сектору экономики, прочих финансовых активов небанковских институтов к валовому внутреннему продукту.

В свою очередь, показателем финансовой глубины выступает коэффициент монетизации (отношение агрегата М2 к ВВП). «В каждой стране процесс монетизации имеет свои особенности, обусловленные спецификой национальных денежных систем и характером экономики, а поэтому и уровни монетизации существенно отличаются. Диапазон колебаний коэффициента монетизации составляет от 10–20% в развивающихся странах до 250–300% – в странах с развитым рынком» [8, 16].

Однако для оценки роли и места финансового сектора в экономике необходимо учитывать ещё и такой показатель, как уровень доступности финансовых услуг для хозяйствующих субъектов, а также развитие финансово-кредитных институтов, так как именно через их эволюцию и преобразования происходит становление финансового сегмента. Чем выше уровень развития финансового сектора и его структурных составляющих, тем больше ресурсов для аккумулирования денежных сбережений и возможностей их трансформации в инвестиционные ресурсы.

Кроме того, финансовая глубина зависит от сложности и разветвленности финансового сектора, определяющих денежное предложение экономике страны, а также от его структурных приоритетов (банковско- или фондо- ориентированности).

Установлено, что банковско-ориентированный финансовый сектор оптимален для развития традиционных отраслей, а фондо-ориентированный – для инновационных. Поэтому влияние банковской системы на положительную динамику ВВП в современных экономических исследованиях не подвергается сомнению. Кроме того, именно финансовый капитал, имеющий источником своего происхождения банковский сектор экономики ускоряет процесс конвергенции (сближения) значений индикаторов финансовой глубины в странах с различным уровнем экономического развития.

В этом отношении архитектура финансового сектора Республики Таджикистан представлена в большей степени банковским сектором, который превалирует над небанковским финансовым сегментом.

В нашей республике, по данным Национального банка Таджикистана, за период с 2014 по 2022 год, среднее значение индикатора «отношение активов кредитных финансовых организаций к ВВП» составило 30,60 процента. При этом, минимальный размер данного показателя за рассматриваемый период – 19,95 % (2022 г.), а максимальный в размере 38,86 % был достигнут в 2016 году (см. Диаграмму 1).

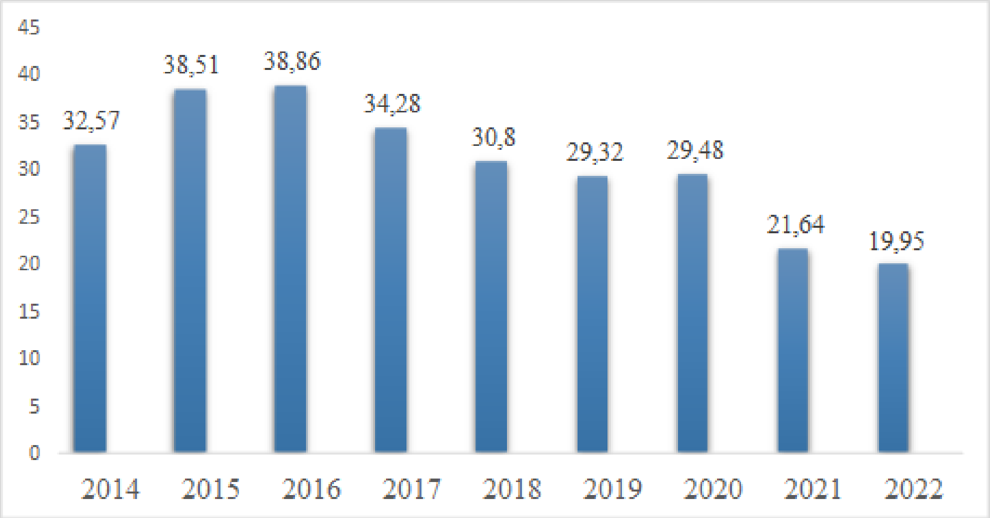


Диаграмма 1. Отношение активов кредитных финансовых организаций к ВВП (%) в Таджикистане в национальной валюте за период 2014 – 2022 гг.

Примечание: *диаграмма построена автором на основании данных Статистического банковского бюллетеня Национального банка Таджикистана. – 2018. - №12, - С.77; 2019. - № 12, - С. 84; 2020. - № 12. - С. 83; 2021. - № 12. - С. 24; 2022. - № 12. - С. 23.*

На представленной диаграмме видна регрессирующая динамика показателя «отношение активов кредитных финансовых организаций к ВВП» в Таджикистане. Причиной данной ситуации являются ряд факторов объективного и субъективного

характера. К ним можно отнести небольшой объем банковского сектора, подверженного давлению со стороны внутренних и внешних рисков, снижение степени доверия со стороны вкладчиков, высокие процентные ставки по кредитам и пр.

Вклад финансового сектора в ВВП Таджикистана в первую очередь зависит от действий ключевых игроков – коммерческих банков, на которых возложена функция финансового посредничества. Последнее предопределяется отношением выдаваемых банками кредитов к принятым на себя обязательствам (депозитам). Отношение “кредиты/депозиты” является своеобразным “коэффициентом полезного действия” (КПД) деятельности банков, трансформирующих имеющиеся финансовые ресурсы в активы, генерирующие экономический рост.

«При определении коэффициента финансовой глубины рынков отдельных стран или их группы как части мирового финансового рынка часто используются две группы основных показателей: уровень развития банковской системы (кредиты, выданные коммерческими банками или депозиты к ВВП); индикаторы развития рынка ценных бумаг (подлежащие погашению государственные, муниципальные и корпоративные облигации и капитализация рынков акций), страхового рынка к ВВП. Большим преимуществом показателя финансовой глубины, учитывая его универсальность, является возможность осуществлять достаточно корректные международные сопоставления как с точки зрения сегментов рынка, так и анализа финансовых позиций отдельных стран или кластеров стран в целом и по основным группам финансовых продуктов» [9, 39].

При этом, банковский сектор Таджикистана характеризуется относительно низким уровнем развития, в том числе в сравнении со странами ЕАЭС. Банковский сектор относительно невелик по размеру, а доступ к внутреннему кредитованию ограничивается высокими процентными ставками и серьезными требованиями по залогу, а высокий уровень концентрации в банковском сегмента приводит к повышению процентного спреда, что, в свою очередь, не благоприятствует повышению доступности кредита для экономических агентов и ускорению устойчивого роста национальной экономики. «С учетом склонности показателей процентного спреда и чистой процентной маржи к инерционности и конвергенции к значениям, характерным для более развитых стран, повышательное воздействие на спред и маржу оказывают низкие темпы роста экономики, более высокий уровень концентрации банковской системы и меньшие масштабы развития финансового сектора» [7, 13-14]. В диаграмме 2 представлена динамика данного показателя за период 2012-2022 гг.

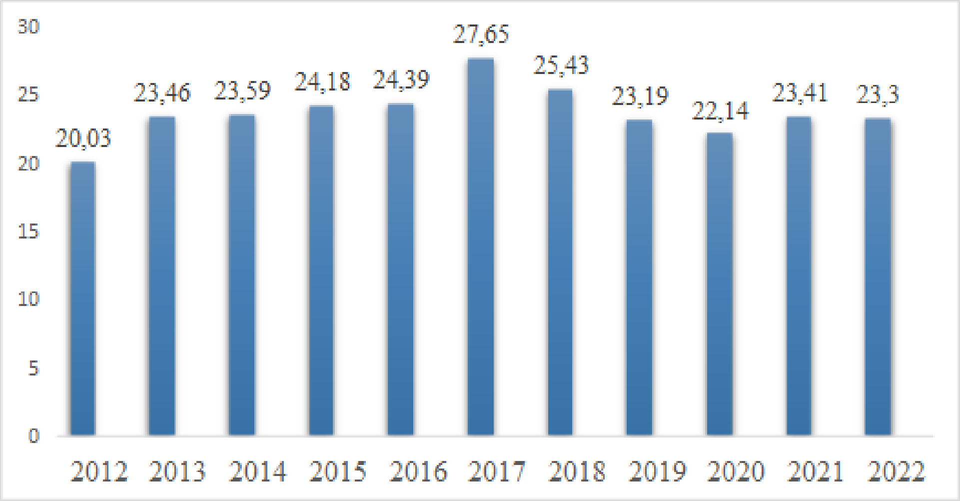


Диаграмма 2. Спред между %-ми ставками кредитов и депозитов в Таджикистане в национальной валюте за период 2012 – 2022 гг.

Примечание: *диаграмма построена автором на основании данных Статистического банковского бюллетеня Национального банка Таджикистана. – 2018. - № 12. – С. 69-70; 2019. - № 12. – С. 75-76; 2020. - № 12. – С. 71, 73; 2021. - № 12. – С. 67, 69; 2022. - № 12. – С.69, 70.*

Как видно из диаграммы, среднее значение показателя спреда между %-ми ставками кредитов и депозитов в Таджикистане в национальной валюте за период 2012–2022 гг. составило 23,70 процентного пункта при минимальном значении в размере 20,03 процентного пункта в 2012 году и максимальном значении в размере 27,65 процентного пункта в 2017 году. Это самый высокий показатель среди стран постсоветского пространства и один из наиболее высоких в мире. Так, по данным Всемирного банка, по состоянию на 31.12.2022 года, в Азербайджане спред между процентными ставками на кредиты и депозиты составлял - 5,61, в Армении - 3,24, в Республике Беларусь - 4,29, в Грузии - 2,01, в Кыргызстане - 15,33, в Молдове – 2,48, в России - 3,85, в Узбекистане - 4,02, в Украине - 11,19 процентных пункта. В развитых и активно развивающихся странах данный показатель, как правило, небольшой, что способствует эффективному взаимодействию банковского сегмента с реальным сектором экономики. Так, например, в Великобритания он равен – 2,74, в Канаде – 2,60, в Японии – 0,67, в Норвегии – 2,36, в Нидерландах - -0,94, в Китае – 2,85, в Израиле – 2,52 процентных пункта [3].

Спрэд между процентными ставками по кредитам и обязательствам банков в национальной валюте считается одним из ключевых индикаторов финансового сектора и применяется для характеристики эффективности финансовых институтов. Когда он слишком велик, его обычно считают значительным препятствием для расширения и развития финансового посредничества, поскольку низкая доходность по депозитам препятствует привлечению потенциальных вкладчиков, а высокие ставки по кредитам ограничивают финансирование потенциальных кредитополучателей, тем самым уменьшая инвестиционные возможности и, следовательно, потенциал роста экономики.

С другой стороны, более высокие процентные спрэды содействуют увеличению банковских доходов, которые при направлении их на наращивание собственного капитала и создание резервов могут частично способствовать защите от кредитного риска и укреплению устойчивости банковской системы.

Поэтому непростым является вопрос о том, что предпочтительнее: банковская система с низкими процентными спрэдами и меньшим запасом собственного капитала, которой, как следствие, может потребоваться финансовая поддержка со стороны государства при воздействии негативных шоков, или система с высокими процентными спрэдами и большим запасом собственного капитала, но способная самостоятельно противостоять финансовым потрясениям. Причиной более высоких процентных спрэдов может служить также генерация банками прибыли с целью компенсировать недостаточный уровень своей оперативной эффективности или стремление получить сверхдоход.

Кроме того, причиной более низкого процентного спреда банков может быть также прямое, либо косвенное вмешательство государства в механизмы функционирования финансового рынка с целью ограничения размера процентных ставок, в том числе, по кредитам государственным предприятиям. Как показывает зарубежная практика, страны с большим объемом кредитов государственным предприятиям, вероятно, будут демонстрировать более низкую среднюю ставку по кредитам и меньший процентный спрэд банков.

С учётом вышесказанного, хотелось бы отметить, что для устойчивого снижения процентного спреда банков в Республике Таджикистан представляется перспективным:

- углубление финансового сектора и развитие его инфраструктуры, что позволит расширять возможности аккумулирования и распределения денежных ресурсов для обеспечения потребностей устойчивого экономического роста;
- поддержание здоровой конкуренции в банковском секторе посредством снижения уровня его концентрации;
- обеспечение дальнейшего снижения и стабилизации инфляционных ожиданий, необходимых для повышения доверия к национальной валюте, укрепления реальной стоимости денег, снижения уровня финансовой долларизации и уменьшения неопределенности в динамике долгосрочных процентных ставок и т.д.

Реализация данных мер сопряжена с рядом трудностей, однако необходима, так как позволит постепенно снизить издержки финансового посредничества, что определённо повысит уровень доступности займов кредитных учреждений, увеличит экономическую активность и будет благоприятствовать положительной динамике экономического роста.

При этом, одним из первостепенных факторов является эффективный финансовый менеджмент. Совершенствование менеджмента в области финансового сектора, улучшение условий его функционирования и выход на траекторию устойчивого опережающего развития способны привести к формированию новой модели экономического роста, основанной на частных инвестициях, в наибольшей степени соответствующей потребностям национальной экономики в среднесрочном периоде.

Пока же, вследствие недостаточной "зрелости", существенно снижается функциональность национального финансового сегмента по предоставлению реальному сектору долгосрочных инвестиционных ресурсов, особенно в период реализации стратегической задачи по созданию индустриально-инновационной модели развития отечественной экономики.

При этом, следует отметить, что относительно низкий объём долгосрочных инвестиций, перераспределяемых в реальный сектор экономики, является первым и наиболее значимым признаком недостаточно активного задействования финансового сектора в качестве поставщика инвестиционных ресурсов для экономического развития.

Что касается небанковских финансовых учреждений, то на сегодняшний день данный сектор в Таджикистане находится на стадии формирования и не имеет достаточного потенциала для выполнения задач по обеспечению инвестиционными ресурсами реального сектора экономики.

В то же время, в наиболее развитых странах основным источником инвестиционных ресурсов в реальный сектор экономики является небанковский финансовый сектор, который, как правило, представлен фондовым рынком, страховыми компаниями, пенсионными фондами и пр. Причём, данный вид финансового капитала существенно отличается от банковского прежде всего тем, что в основном это долгосрочные инвестиции.

«Если посмотреть на соотношение активов банковского сектора и активов небанковских финансовых организаций, то в США соотношение 80 к 20 в пользу небанковских финансовых институтов. В странах с активно развивающейся экономикой соотношение пока в пользу банков, но и там доля небанковского сектора зачастую составляет 30 – 40%» [5]. Частичное замещение долгосрочных финансовых инвестиций институциональных инвесторов ресурсами банковского сектора неэффективно, прежде всего по причине ограниченности этих ресурсов вследствие невозможности для банковской системы предоставлять большие объемы долгосрочных кредитов без существенного ущерба для собственной устойчивости. Банковские кредиты в большей мере адекватны для финансирования оборотного капитала, что особенно актуально в условиях относительно низкой дюрации (от англ. duration — «продолжительность») депозитов, свойственной для отечественных коммерческих банков.

Поэтому развитие небанковского финансового сектора в нашей республике позволит обеспечить существенное увеличение инвестиционных ресурсов (в первую очередь, долгосрочных), востребованных в реальном секторе экономики, и будет содействовать формированию интенсивной модели экономического роста.

Таким образом, можно с определённой долей уверенности констатировать, что между глубиной финансового сектора и экономическим развитием существует функциональная зависимость. Невозможно достижение устойчивого экономического роста без соответствующей системы инвестиционной подпитки из разных источников.

Для Таджикистана, находящегося на стадии перехода от аграрно-индустриальной к индустриально-аграрной модели экономики, представляется актуальным акцент на комплексном развитии финансового сектора, включающего банковские институты, небанковский финансово-кредитный сегмент, а также формирование благоприятного

инвестиционного климата для привлечения всех перспективных форм внешних инвестиционных вложений.

На сегодняшний день невозможно оперативно решать стратегические задачи по насыщению инвестиционными ресурсами реального сектора экономики и обеспечению финансовыми вливаниями перспективных инновационно-технологических проектов, опираясь на финансовый сектор, основу которого составляет лишь банковский сегмент на стадии развития, с активами, не имеющими достаточного объёма долгосрочных денежно-кредитных ресурсов.

«Если источником выдачи кредитов являются депозиты, средняя длительность которых в Таджикистане составляет всего 2 года, кредиты в стране в принципе не могут быть долгосрочными и устойчивыми. Для стабильного развития финансового рынка и кредитования необходимо привлечение иностранных инвестиций и развитие рынка ценных бумаг» [11, 58].

При этом, также хотелось бы отметить, что не следует чрезмерно надеяться на инвестиционные ресурсы зарубежных партнеров, которые не столько заинтересованы в инновационно-индустриальном развитии национальной экономики Таджикистана, сколько в выкачивании сырьевых ресурсов. Именно поэтому большая часть зарубежных инвестиций привлекается в добывающие отрасли. Кроме того, конъюнктура на мировом финансовом рынке под давлением различных политико-экономических обстоятельств в любой момент может поменяться и объём поступающих зарубежных инвестиций может резко снизиться, что отрицательно скажется на развитии национальной экономики.

В этой связи представляется уместным привести точку зрения академика А.Г. Аганбегяна и М.В. Ершова, по мнению которых «Финансовые ресурсы должны возникать с учетом потребностей внутреннего рынка, давая возможность и отраслям, не связанным с экспортом, получать необходимые ресурсы для модернизации и структурных изменений. Это предполагает формирование денежного предложения в первую очередь на основе внутренних механизмов и инструментов, в большей степени отражающих внутренний спрос на деньги» [1, 5].

Таким образом, в свете выше сказанного, хотелось бы отметить, что для Таджикистана наиболее оптимальным представляется создание, с учетом региональной специфики, современного финансового сектора со сбалансированным развитием всех его сегментов, эффективно реализующего свой потенциал в вопросах аккумуляции и перераспределения финансового капитала для денежно-кредитного обеспечения процесса индустриально-высокотехнологичного развития национальной экономики на базе инновационно-цифрового инструментария.

Литература:

1. *Аганбегян А.Г., Ершов М.В. О связи денежно-кредитной и промышленной политики в деятельности банковской системы России // Деньги и кредит. - 2013. - №6. - С. 3-11.*
2. *Банк России. Серия докладов об экономических исследованиях. Финансовый сектор, экономический рост и макроэкономическая стабильность. - 2017. - № 21. – 33 с.*
3. *Всемирный банк. Страны МБРР Спрэд процентных ставок // Cbonds. - Текст: электронный. - 2022. URL: https://cbonds.ru/indexes/72759/ (дата обращения: 10.03.2022).*
4. *Господарик Е., Ковалев М. Анализ финансовых систем стран ЕАЭС и их влияния на экономический рост // Банкаўскі веснік. - 2020. - С.18-25.*
5. *Данилов Ю.А. Российскую экономику спасут "длинные" деньги россиян/ Ю.А. Данилов. - Текст: электронный. - 2018. - URL: http://2035.media/2018/10/18/danilov-interview/ (дата обращения: 09.03.2022).*
6. *Миркин Я.М. Развивающиеся рынки и Россия в структуре глобальных финансов: финансовое будущее, многолетние тренды / Я.М. Миркин. М.: Магистр - 2015. - 174 с.*
7. *Мищенко С.В. Влияние уровня монетизации экономики на динамику денежной массы // Экономика и банки. - 2014. - №1. - С. 16-24.*

8. Моисеев С.Р. Денежно-кредитный энциклопедический словарь / С.Р. Моисеев. – Москва: Дело и сервис, 2006. – 384 с.

9. Ноздрев С.В. Основные характеристики международного финансового рынка. Российский внешнеэкономический вестник. – 2014. - № 1. - С. 36-49.

10. Хамрализода М. Конспект выступления первого заместителя председателя Национального банка Таджикистана в Российско-Таджикском славянском университете // Бонкдорӣ тараққиёт ҷаҳонишавӣ. - январь-март 2022. - С. 56-59.

11. Шарипов Б.М. Методы оценки влияния финансового рынка на экономический рост: эволюция подходов // Экономика Таджикистана. - 2022. - № 1. – С. 47-55.

12. Рахимзода Ш., Махшулов С. Дж. Возможности и вклад банковских кредитов в развитии сельскохозяйственного производства в современных условиях // Экономика Таджикистана, № 3, 2020. – 158-168 с.

Назаров Д.Т.

ТАЪСИРИ УМҚИ БАХШИ МОЛИЯВӢ БА ТАШАККУЛИ РУШДИ УСТУВОРИ ИҚТИСОДИИ ТОҶИКИСТОН

Институти иқтисодиёт ва демографияи
Академияи миллии илмҳои Тоҷикистон

Мақола кӯшиш мекунад, ки мушкилоти вобастагии «сифат»-и рушди иқтисодӣ аз умқи бахши молиявӣ таҳқиқ карда шавад. Таъсири бахшҳои алоҳидаи бахши молиявӣ ба рушди иқтисодӣ баррасӣ мешавад. Бо дарназардошти таҷрибаи пешқадами хориҷӣ, зарурати рушди ҳамаҷонибаи бахши молиявӣ ҳамчун шарти зарурии рушди индустриалӣ ва инноватсионии иқтисодиёти Тоҷикистон асоснок карда мешавад.

<u>Калидвожаҳо</u>*: рушди иқтисодӣ, бахши молиявӣ, умқи молиявӣ, захираҳои сармоягузорӣ, бахши бонкӣ, бахши молиявии ғайрибонкӣ, рушди индустриалӣ ва инноватсионӣ, таносуби монетизация, сармоягузории дарозмуддат, сектори вокеии иктисодиёт*

Nazarov D.T.

THE INFLUENCE OF THE DEPTH OF THE FINANCIAL SECTOR ON THE FORMATION OF SUSTAINABLE ECONOMIC GROWTH IN TAJIKISTAN

Institute of Economics and Demography
of the National Academy of Sciences of Tajikistan

The article attempts to analyze the problem of the dependence of the "quality" of economic growth on the depth of the financial sector. The influence of individual segments of the financial sector on economic development is considered. Taking into account the progressive foreign experience, the need for an integrated development of the financial sector is substantiated as a necessary condition for the industrial and innovative development of the economy in Tajikistan.

<u>Keywords</u>*: economic growth, economic development, financial sector, financial depth, investment resources, banking sector, non-banking financial sector, industrial and innovative development, monetization coefficient, long-term investments, real sector of the economy.*

Информация об авторе:

Назаров Дмитрий Талбакович *- к.э.н., ведущий научный сотрудник отдела теоретических исследований и международных экономических отношений ИЭД НАНТ. Республика Таджикистан, 734024, г. Душанбе, ул. Айни 44.*

УДК 339.97 (575.3) Кодирзода Ф.А.

НАПРАВЛЕНИЯ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПОЛИТИКИ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ИНВЕСТИЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ СТРАНЫ

Таджикский национальный университет

В данной статье рассматривается сложившаяся ситуации в области обеспечения инвестиционной безопасности Республики Таджикистан, состояние инвестиционной политики, взаимосвязь инвестиционной политики и инвестиционной и национальной безопасности страны. Определенное внимание уделено диагностике уровня инвестиционной безопасности Таджикистана и выявлению тенденций развития основных показателей в сфере экономической безопасности, выявлен мировой опыт относительно пороговых значений ряда показателей инвестиционной безопасности. Выявлены направления совершенствования инвестиционной политики в рамках обеспечения инвестиционной безопасности.

***Ключевые слова**: инвестиции, инвестиционная политика, инвестиционная безопасность, прямые иностранные инвестиции, экономическая безопасность, государственно-частное партнерство, экономическая безопасность, промышленность.*

Обеспечение национальной безопасности предусматривает развитие конкурентоспособной национальной экономики, при которой достигается востребованность инноваций и достаточно высокий уровень развития производства благодаря эффективному использованию инвестиционных ресурсов внутреннего или внешнего происхождения. Одним из уровней национальной безопасности выступает инвестиционная безопасность, которая в настоящее время выступает в качестве базового условия стабилизации социально-экономической ситуации в Таджикистане.

Для формирования и создания эффективной системы достижения инвестиционной безопасности очень важно, чтобы в стране были:

- созданы условия для формирования благоприятного инвестиционного климата;
- определены приоритеты в развитии национальной экономики по видам производств, выявлены локомотивы, от развития которых будет зависеть уровень экономического развития других отраслей и видов производств;
- созданы условия для разработки и реализации государственной научно-технической политики на среднесрочный и долгосрочный период;
- созданы инструменты, позволяющие стимулировать широкомасштабное развитие инновационных процессов во многих отраслях национальной экономики;
- разработаны механизмы, позволяющие отслеживать прозрачность распределения финансовых ресурсов и велась работа над утечкой капитала и коррупцией в финансовой сфере;
- созданы инструменты, стимулирующие привлечение прямых иностранных инвестиций в обрабатывающие отрасли национальной экономики и т.д.

На современном этапе развития мирового хозяйства наблюдается тенденция переориентации международного разделения труда. Развитые страны начинают отдавать предпочтение вложению своих свободных финансовых средств в развитие базовых отраслей промышленности, в высокоточные отрасли, ресурсоёмкие и фондоемкие производства, но не на территории своей страны, а в менее развитые страны. То есть развитые страны выводят с территории своих стран экологически вредные и в основном сырьевые отрасли и производства и инвестируют их развитие в менее развитых или развивающихся странах. Эти действия осуществляются ими сознательно делая упор на развитие зеленой экономики в своей стране и утверждение своего экономического господства над другими странами мира.

Так, например, США приняли правку Эксона-Флорио, суть которой заключается в том, что Комитет по иностранным инвестициям США имеет право вмешиваться в процедуру продажи инвестиций американскими компаниями, если это возможно будет угрожать их национальным целям, приоритетам и интересам национальной

безопасности [2]. Эксона-Флорио является дополнением к закону о национальной безопасности США от 1988 года, что позволяет правительству США отказать в международных инвестициях, если они могут представлять потенциальную угрозу национальной безопасности. Департамент торговли США отвечает за применение поправки Эксона-Флорио. Он имеет право вынести предупреждение, приостановить или отклонить инвестиции, если они представляют угрозу национальной безопасности США. Правительство США может отклонить инвестиции, независимо от того, принадлежат ли они иностранным инвесторам или нет.

В Казахстане, инвестиционная политика также претерпела определённые изменения в связи с защитой своих национальных интересов в целях обеспечения национальной безопасности. Инвестиционная политика Казахстана начиналась с предоставления определенных привилегий иностранным инвесторам, создания режима наибольшего благоприятствования, максимальных льгот и гарантий, которые привели к вливанию крупных иностранных инвестиций в национальную экономику. Однако по мере укрепления экономики страны правительство страны постепенно начало отказываться от предлагаемого ранее иностранным инвесторам льготного режима, и сокращала льготы и гарантии. Такая политика была вызвана событиями в соседнем Кыргызстане, где в результате вливания иностранных инвестиций в горнодобывающий сектор страна существенно снизила уровень своей национальной безопасности и независимости. Казахстан восстановил контроль над объектами, которые носят стратегический характер. Такие изменения, как свидетельствует мировой опыт не новы, так как в мировой практике они носят название «ресурсный или сырьевой национализм» и характерны многим странам мира, которые стали уделять особое внимание обеспечению национальной независимости и безопасности [3, 11].

Экономика Республики Таджикистан находится под влиянием долговременных системных вызовов обусловленных внешнеэкономическими факторами, а также сложившегося внутреннего структурно-технологического кризиса, связанного с необходимостью обновления устаревшего оборудования, развития высокотехнологических отраслей, внедрения наукоемких технологий и т.д. Значимость, масштабность, структура и эффективность вливания инвестиций в сектора национальной экономики выступают в качестве существенной составляющей конкурентоспособности национальной экономики. Как справедливо отмечает Каримова М.Т. от объема и направлений привлечения и использования инвестиций зависит качество и темпы роста экономических процессов на ближайшую перспективу, так как национальная экономика Таджикистана все равно оказывается недоинвестированной [6]. И этот факт выступает как определенная угроза инвестиционной безопасности республики, которая зависит от многих факторов, включая стабильность политической системы, уровень экономического развития, размер и динамику рынка и других важных показателей.

Капитальные вложения в основные фонды, которые выступают в качестве важнейшего источника экономического роста еще не достигли своего необходимого уровня. Если в 2016 году доля капитальных вложений в основной капитал составляла 20,4%, то в 2021 году она составила 15,29%. При пороговом значении в коридоре 25-30% по данному индикатору Таджикистан не достиг нужного уровня. Темпы роста иностранных инвестиций намного ниже темпов роста ВВП, кроме 2021г, когда темпы роста иностранных инвестиций были в 1,5 раза выше, чем темпы роста ВВП. Два основных индикатора инвестиционной безопасности: инвестиции в основной капитал и соотношение темпов роста инвестиций в виде капитальных вложений и иностранных инвестиций с темпами роста ВВП, свидетельствуют, что их значения в 2019-2020 годах ниже границы порогового значения. Это свидетельствует о наличии определенных проблем. Недофинансирование национальной экономики проявляется в угрозе производственной безопасности, когда реальный сектор зависит от прилива свободных финансовых ресурсов для восстановления и обновления основных фондов.

Основная угроза в инвестиционной сфере заключается в низкой инвестиционной

активности. Национальная экономика пребывает в состоянии инвестиционной ямы, когда не хватает финансовых ресурсов на модернизацию материально-технической базы производства. Отсутствие существенных инвестиций и их наращивания влекут за собой угрозу национальной безопасности, темпы роста ВВП могут иметь тенденцию к снижению.

С целью улучшения инвестиционной привлекательности и уменьшения влияния сложившихся угроз в Таджикистане важно реализовать четко сформулированную и направленную на достижение экономической безопасности страны и снижения степени зависимости в иностранных инвестициях инвестиционную политику.

Центр инвестиций и инноваций Института экономики Российской Академии наук, сделав расчёты, определил, что каждые 3% прироста инвестиций способствуют приросту ВВП до двух процентов, а падение вклада инвестиций в экономику способствует снижению ВВП также на 1-2% [5]. Это является основанием того, что правительство любой страны систематически и планомерно должно реализовывать политику относительно создания благоприятных условий для инвестиционной деятельности с целью привлечения инвестиций как внутренних, так и внешних.

К числу направлений, способствующих улучшению инвестиционной привлекательности, следует отнести:

- создание такого процесса принятия решений, который бы обеспечивал больше прозрачности для инвесторов;
- разработку ясных и понятных законодательных и регуляторных мероприятий, обеспечивающих безопасность инвестиций;
- работы по улучшению инфраструктуры в стране, включая дорожную сеть, коммуникации и энергетику;
- широкую рекламную деятельность инвестиционной привлекательности страны на международном рынке;
- разработку программ аккредитации и регулирования бизнеса, позволяющих установить надежные правила игры для инвесторов;
- повышение уровня образования и профессиональной подготовки кадров, для подготовки более квалифицированных сотрудников;
- оптимизацию всех деловых процессов, включая получение необходимых разрешений.

Мировой опыт свидетельствует, что чем больше доля наукоемких обрабатывающих отраслей промышленности в общей структуре промышленности, тем выше темп прироста инвестиций для роста ВВП на один процент. Чтобы получить пять процентов прироста ВВП среднегодовой прирост инвестиций должен составлять 10-15 процентов, чтобы получить до семи процентов прироста ВВП, прирост инвестиций в наукоемкие отрасли обрабатывающей промышленности должен составлять не меньше 15-20 процентов [5].

Важной угрозой инвестиционной безопасности страны выступает высокая доля иностранных инвестиций в основном в добывающем секторе. Так, судя по данным Национального банка Республики Таджикистан доля прямых иностранных инвестиций в горнодобывающую промышленность и разработку карьеров – 60,05% в 2020 году.

Мировая практика свидетельствует, что такой структурный перекос характеризует страну, как страну выступающей источником природных ресурсов для других более развитых стран. В развитых странах мира правительство определяет сферу приложения иностранного капитала, отталкиваясь от национальных приоритетов развития нормы прибыли на вложенный капитал.

Стабильный экономический рост в экономике любой страны не может быть достигнут только за счет иностранных инвестиций, они могут помочь в развитии экономики, но не смогут решить всех проблем. Поэтому важно найти пути и способы задействовать потенциальные внутренние источники. В качестве важнейшего направления можно использовать преимущества государственно-частного партнерства (ГЧП).

Таблица 1. -Поступление прямых иностранных инвестиций по видам экономической деятельности [10]

Отрасли	2010 г.	2012 г.	2014 г.	2016 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.
Всего: в т.ч.:	*157 375,6*	*254 792,8*	*451 291,3*	*345 407,1*	*359 617,6*	*364 480,3*	*192 746,7*
Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	-	-	3 061,0	42 868,4	2 459,9	-	11 280,0
Обрабатывающая промышленность	8 950,7	33 346,7	47 495,1	106 193,4	99 261,2	39 453,1	8 233,9
Горнодобывающая промышл. и разработка карьеров	59 384,6	107 877,7	238 845,2	110 146,1	210 682,3	240 537,5	131 160,3
Электроэнергия, газ и водоснабжение	-	-	-	52,6	-	-	-
Строительство	16 474,0	21 848,8	100 759,4	6 446,1	14 142,9	14 874,1	12 484,4
Гостиницы и рестораны	-	-	-	106,6	11 806,4	1 987,9	2 185,8
Оптовая и розничная торговля; ремонт автомобилей, розничная продажа горючего	4,0	303,4	2 604,1	5 612,2	13 114,9	7 501,0	2 858,0
Транспорт, складское хозяйство и связь	41 483,6	65 055,5	38 146,1	36 830,8	14,4	33 947,4	13 843,5
Финансовое посредничество	22 292,8	26 360,7	18 705,9	12 563,1	7 388,1	26 116,3	9 197,1
Операции с недвижимым имуществом, аренда и коммерческая деятельность	8 786,0	-	-	-	78,6	63,0	37,9
Образование	-	-	-	24 545,1	168,9		1 466,0
Другие	-	-	1 674,6	42,7	499,9		-

С целью создания благоприятного инвестиционного климата в Таджикистане в декабре 2012 года был принят Закон РТ «О государственно-частном партнерстве», а в 2013 году был создан центр реализации проектов по ГЧП и Совет по ГЧП. Основная идея, которая объясняет существование ГЧП в мире, это взаимовыгодное сотрудничество, партнерство государства и бизнес-сообществ. Бизнес-сообщества получают возможность применять различного рода правовые и кредитные гарантии со стороны государства. Однако ГЧП в Таджикистане до сих пор не получило должного развития, оно в основном реализуется в ряде проектов по сфере услуг, хотя мировая практика свидетельствует что такой вид взаимовыгодного сотрудничества может быть вполне применим и в других секторах национальной экономики. ГЧП может воплотиться и в виде бизнес-инкубаторов, стартап-школ, СЭЗ, технопарков и т.п. Сотрудничество в создании инновационной продукции может реализовываться с применением таких моделей, как создание СП, франчайзинговых организаций, со финансированием инновационных проектов, сотрудничество научно-исследовательских

институтов с промышленными предприятиями различных форм собственности для реализации различных инновационных проектов государственного значения.

Для изменения ситуации в этом направлении важно учесть мнения бизнес сообщества страны для совершенствования действующей нормативно-правовой базы, кроме того, наблюдается нехватка юрисдикции со стороны государства для продвижения государственно-частного партнёрства; недостаточная правовая основа, необходимая для построения эффективного партнерства между государственными и частными фирмами; отсутствие предварительной проработки проектов, связанных с государственно-частным партнёрством, и недостаточное число исследований и проанализированных данных в этой области; необоснованное добавление дополнительных условий в государственно-частное партнёрство, что приводит к обоюдному недоверию, и нарушает общее правое регулирование дел. Кроме того, важно проработать единую методология по разработке, реализации и мониторингу реализации проектов ГЧП, важно изучить зарубежный опыт и осуществлять обмен опытом с зарубежными партнёрами по развитию и сферах применения ГЧП в стране.

Для того, чтобы ГЧП эффективно функционировало, нужно сочетание различных факторов, которые имеют отношение к обоим сторонам партнерства. Решение данной проблемы может стать мощным толчком для оживления инвестиционной деятельности в Таджикистане и развития национальной экономики.

Литература:

1. Агрба З. Теоретические основы экономической безопасности государств в инвестиционной сфере // Государственная служба- 2015. -3 (95).

2. Гасанова С., Дораве М. Ограничение иностранных инвестиций в стратегические отрасли: опыт Казахстана и зарубежных стран / / https://www.academia.edu/8728022

3. Дораев М., Кряжевских К. Сырьевой национализм: тенденции правового регулирования в России и иностранных государствах // Корпоративный юрист. -М., 2009. № 5. С. 15–25/

4. Кодиров Кодирзода, Ф. А. Иностранные инвестиции / Ф. А. Кодиров Кодирзода. – Душанбе: Таъбу Нашр, 2021. – 334 с. – ISBN 978-99975-381-5-4. – EDN ERCWCU.

5. Казначеев А.И. Инвестиционная безопасность как условие перехода к неоиндустриальному развитию страны// https://cyberleninka.ru/ article/n/investitsionnaya-bezopasnost-kak-uslovie-perehoda-k-neoindustrialnomu-razvitiyu-strany

6. Каримова М. Т. Роль инвестиционной политики в обеспечении экономического роста / М.Т. Каримова // Таджикистан и современный мир. – 2016. – № 3(53). – С. 186. – EDN YPBFIM.

7. Кодиров, Ф. А. Инвестиционная политика: Учебное пособие для студентов, аспирантов и преподавателей высших учебных заведений / Ф. А. Кодиров. – Душанбе: Таъбу нашр, 2022. – 272 с. – ISBN 978-99985--5104-6. – EDN STALBT.

8. Кодирзода, Ф. А. Иностранные инвестиции в эпоху глобализации мировой экономики / Ф. А. Кодирзода // Вестник Таджикского национального университета. Серия социально-экономических и общественных наук. – 2022. – № 3. – С. 21-27. – EDN BGYHYC.

9. Кодирзода, Ф. А. Анализ внешних институциональных факторов обеспечения инвестиционной безопасности Республики Таджикистан в период глобализации / Ф. А. Кодирзода // Вестник Таджикского национального университета. Серия социально-экономических и общественных наук. – 2021. – № 7. – С. 50-55. – EDN BXAOAA.

10. Поступление прямых иностранных инвестиций в Республику Таджикистан по отраслям// Статистика (nbt.tj)

11. Фархутдинов И.З. Иностранные инвестиции: вызов экономическому суверенитету // Московский журнал международного права. 2008. № 3. С. 5–20

Кодирзода Ф.А.

САМТҲОИ ТАКМИЛИ СИЁСАТИ САРМОЯГУЗОРӢ ҶИҲАТИ ТАЪМИНИ АМНИЯТИ САРМОЯГУЗОРИИ КИШВАР

Донишгоҳи миллии Тоҷикистон

Дар мақолаи мазкур вазъи кунунӣ дар соҳаи таъмини амнияти сармоягузории Ҷумҳурии Тоҷикистон, вазъи сиёсати сармоягузорӣ, робитаи сиёсати сармоягузорӣ ва сармоягузорӣ ва амнияти миллии кишвар баррасӣ мешавад. Ба ташхиси сатҳи амнияти сармоягузорӣ дар Тоҷикистон ва муайян намудани тамоюли рушди нишондиҳандаҳои асосии соҳаи амнияти иқтисодӣ ва ошкор намудани таҷрибаи ҷаҳонӣ оид ба арзишҳои ҳадди ақали як қатор нишондиҳандаҳои амнияти сармоягузорӣ таваҷҷӯҳи хоса зоҳир карда мешавад. Самтҳои такмили сиёсати сармоягузорӣ дар доираи таъмини амнияти сармоягузорӣ муайян карда шудаанд.

<u>Калидвожаҳо:</u> *сармоягузорӣ, сиёсати сармоягузорӣ, амнияти сармоягузорӣ, сармоягузории мустақими хориҷӣ, амнияти иқтисодӣ, шарикии давлат ва бахши хусусӣ, амнияти иқтисодӣ, саноат.*

Kodirzoda F.A.

DIRECTIONS FOR IMPROVING THE INVESTMENT POLICY TO ENSURE THE INVESTMENT SECURITY OF THE COUNTRY

Tajik National University

This article discusses the current situation in the field of ensuring investment security of the Republic of Tajikistan, the state of investment policy, the relationship between investment policy and investment and national security of the country. Some attention is paid to diagnosing the level of investment security in Tajikistan and identifying trends in the development of key indicators in the field of economic security and revealing world experience regarding the threshold values of a number of investment security indicators. Directions for improving investment policy in the framework of ensuring investment security are identified.

<u>Keywords:</u> *investment, investment policy, investment security, foreign direct investment, economic security, public-private partnership, economic security, industry.*

Сведения об авторе:

Кодирзода Фарход Анвар *- Таджикский национальный университет, кандидат экономических наук, доцент кафедры мировой экономики. Адрес: 734025, Республика Таджикистан, г. Душанбе, проспект Рудаки, 17.*

УДК 338.24.021.8 (575.3);

Бобозода Г.Дж.,
Рахимзода Ш.М.

ВВЕДЕНИЕ НАЦИОНАЛЬНОЙ ВАЛЮТЫ В РЕСПУБЛИКЕ ТАДЖИКИСТАН (РЕТРОСПЕКТИВНЫЙ ВЗГЛЯД)

Институт экономики и демографии
Национальной академии наук Таджикистана

Статья посвящена вопросам введения национальной валюты в Республике Таджикистан.

В этих целях в статье анализируются социально-экономические условия сложившиеся в период приобретения государственной независимости, дан ретроспективный обзор мер, осуществленных в денежной сфере до введения национальной валюты, а также проанализированы условия и порядок ее введения.

Ключевые слова: *деньги, денежная масса, обмен валюты, денежная реформа, таджикский рубл, сомони.*

Исследуя недавнюю историю процесса введения национальной валюты, следует отметить выдающуюся роль Основателя мира и национального единства, Лидера Нации, Президента Республики Таджикистан, его превосходительства Эмомали Рахмона. Именно, благодаря его мудрой политике и лидерству в переломный период развития Таджикистана, несмотря на тяжелейшую общественно-политическую ситуацию, экономические потрясения, охватившие нашу страну в период приобретения государственной независимости и первые последующие годы, удалось установить мир в стране и осуществить ключевые экономические преобразования, ввести в стране национальную валюту, что стало основой последующего динамичного роста экономики и благосостояния населения страны.

Прежде чем приступить к анализу социально-экономических условий, формировавшихся в Республике Таджикистан, важно определить предпосылки и формирование условий, в которых оказалась наша республика в сфере денежно-кредитного обращения. В этой связи, представляется важным осуществить обзор ситуации в денежной сфере, сложившейся еще в рамках СССР.

Социально-экономическая ситуация в СССР начала ухудшаться с 1985 года. Эта же тенденция стала наблюдаться и в Таджикской ССР, уже в 1986 году валовой общественный продукт республики сократился на 6%. Кризисные явления стали нарастать, охватывая все сферы экономики, особенно денежное обращение. Снижение покупательской способности рубля вызвало натурализацию обмена между предприятиями, республиками и регионами, что привело к нарушениям сложившихся хозяйственных связей.

Рост денежных доходов населения существенно превысил динамику производства товаров и услуг, в результате усилились инфляционные процессы, произошел развал потребительского рынка. ВНП снизился по сравнению с предыдущим годом на 2%, произведенный национальный доход - на 4%, производительность общественного труда - на 3%. Внешнеторговый оборот составил 131,6 млрд. инвалютных рублей и сократился на 6,6%. Отрицательное сальдо внешней торговли достигло 9,8 млрд. инвалютных рублей. Государственный внутренний долг увеличился более чем на 150 млрд. руб. Доходы государственного бюджета достигли - 452 млрд. руб. Расходы - 510,1 млрд. руб. Дефицит госбюджета составил - 58,1 млрд.руб.

В расходах государственного бюджета несколько выросла доля затрат на социально-культурные мероприятия и достигла 31%. Дотации на возмещение разницы в ценах на отдельные виды продукции составили около 20% расходов бюджета.

Возросли доходы предприятий, что связано было прежде всего с увеличением доли прибыли, оставляемой в их распоряжении. Особенно заметно увеличились фонды экономического стимулирования. Остатки этих средств на начало 1991 года составили - 125 млрд.руб. и увеличились на 16 млрд. руб., или на 15%. Накапливание значительных средств фондов экономического стимулирования было связано с недостаточным обеспечением материальными ресурсами. Кредитные вложения в народное хозяйство уменьшились на 26,5 млрд. руб. и на 1 января 1991 г. составили 364,6 млрд. руб.

Быстрыми темпами нарастала эмиссия наличных денег. Только за год она возросла в 1,5 раза, что при ограниченных возможностях увеличения затрат на товары и услуги привело к росту остатков денег “на руках” у населения со 104,7 млрд. руб. на начало 1990 года, до 132,7 млрд. руб. на начало 1991 года и к дальнейшему их обесцениванию.

В процессе перехода к рыночной экономике началось формирование ее многоукладности, развитие новых форм хозяйствования (аренда, кооперативы, дехканские (фермерские хозяйства), формирование рыночной инфраструктуры. Появились коммерческие и кооперативные банки - в 1990 году их стало 1400.

Денежные доходы населения составили 652,5 млрд. руб. и увеличились по сравнению с предыдущим годом на 94,5 млрд. руб., или 16,9%. В 1,5 раза увеличились выплаты из финансовой системы, в основном за счет погашения облигаций Государственного займа на развитие народного хозяйства СССР (выпуска 1953-1956 гг.) на сумму свыше 7 млрд. руб. Увеличились выплаты населению из общественных фондов потребления в виде пенсий, пособий и стипендий. Вклады населения в учреждениях Сберегательного банка СССР за год выросли на 42,9 млрд. руб. и достигли 380,7 млрд. руб. Выплаты страхового возмещения из страховых сумм населению составили 9,4 млрд. руб.

В условиях неослабевающего напряжения на потребительском рынке большой размах получила спекуляция (“чёрный” рынок) товарами народного потребления, где цены на них были многократно выше установленных. Масштаб инфляционных процессов, учитывающих рост цен и подавленную инфляцию, в 1990 году составил свыше - 19% [11].

Переход от плановой экономики к рыночной на рубеже 1980-1990 годов в огромной стране проходил крайне болезненно и с большими материальными издержками для населения. Всеобщий дефицит товаров при нарастающих объёмах денежной массы стал настоящим бедствием для абсолютного большинства населения страны. Сформировалась избыточная денежная масса, природа которой была в нарастающих дисфункциях институтов плановой экономики и отсутствии рыночных механизмов регулирования. Создавшееся положение делало настоятельной необходимостью проведение срочных реформ в финансовой сфере.

В 1990 годы, когда новые независимые государства осуществляли мучительный процесс построения экономики, основанной на рыночных принципах и создания собственных денежно-кредитных систем, в западных странах стала набирать популярность так называемая «Современная монетарная политика» - (ММТ), в соответствии с которой государство может с определенными оговорками финансировать бюджетные расходы за счет денежной эмиссии с целью обеспечения

полной занятости, при этом не допуская инфляционные последствия. В основе ММТ по определению ряда ученых (Mitchel W.) [1], лежат следующие положения:

-монополия на денежную эмиссию принадлежит правительству;

-правительство может выпускать государственные облигации, а также погашать их за счёт денежной эмиссии, в результате дефолт по госдолгу не возможен;

-госрасходы могут оплачиваться за счёт эмиссионного финансирования бюджетного дефицита;

-инфляция ускоряется при росте государственных расходов в условиях полной занятости;

-контроль над инфляцией сохраняется благодаря не денежно-кредитной, а налогово-бюджетной политике путем увеличения налогов и выпуска государственных облигаций.

Несмотря на то, что в названии ММТ фигурирует слово современная и денежная, она фактически предполагается фискальной. Эта так называемая теория, ею по сути и не являлась, скорее это есть комбинация мер (см.таблицу) [2].

Таблица 1. Сравнительные характеристики макроэкономической политики

Предметная область	Макроэкономический мейнстрим	ММТ
Цель денежно-кредитной политики	Ценовая стабильность	Финансирование деятельности правительства
Цель налогово-бюджетной политики	Сглаживание делового цикла и повышение уровня потенциального ВВП	Достижение полной занятости
Источники финансирования государственных расходов	Налогообложение и эмиссия государственного долга	Эмиссионное финансирование госрасходов
Социальные обязательства правительства в период рецессии	Субсидии безработным и незащищенным слоям населения	Гарантии занятости трудоспособного населения
Ответственность за ценовую стабильность	Центральный банк	Правительство (министерство финансов)
Управление инфляцией	Ужесточение процентной политики для снижения денежного предложения	Фискальная стерилизация через продажу государственных облигаций на открытом рынке и повышение ставок налогообложения
Влияние дефицита бюджета на инвестиции и инфляцию	Большой и хронический дефицит приводит к вытеснению частных инвестиций в пользу финансирования госбюджета, в долгосрочном плане ведет к росту цен	Вытеснение частных инвестиций не происходит благодаря эмиссионному финансированию бюджета, инфляционные последствия отсутствуют, поскольку фискальные власти не наращивают расходы при достижении полной занятости

Анализируя исторический процесс развития теории денег, можно сделать вывод о том, что разные экономические школы пытались решить одни и те же проблемы, связанные, во-первых, с обоснованием принципов, обеспечивающих стабильность денег, и, во-вторых, с разработкой механизмов влияния денег на развитие экономики. Наиболее жизнеспособными оказались те теории, которые в максимальной степени соответствовали экономическому и политическому контексту, то есть отвечали потребностям господствующих классов и доминирующих форм бизнеса, решали задачу регулирования экономики, обеспечивали устойчивость денежного обращения и развитие экономики.

Анализ эволюции теории денег также показал, что в современном глобальном мире не может быть какой-то отдельной национальной теории денег. Практика заставила все страны принять количественную теорию денег как аксиому. Этому способствует и деятельность международных финансовых организаций и центральных банков крупнейших стран мира. По мнению Л. Н. Красавиной, теория денег, основанная на трудовой теории стоимости, была вытеснена номиналистической и количественной концепциями [3, 4]. Однако как показала практика, господство единых методологических принципов не отрицает возможности использования национальными монетарными властями собственных подходов. Это связано с тем, что современный вариант количественной теории денег предоставляет достаточно широкие возможности для комбинации различных методов и инструментов реализации монетарной политики и ее координации с другими формами экономического регулирования. Задача состоит в том, чтобы, используя богатейший исторический опыт и практику управления денежной сферой, адаптировать их к современным реалиям развивающегося глобального рынка и задачам национальных экономик.

По мнению российского экономиста В. Найшуля, недостатки классической кредитно-денежной системы имеют даже более тяжелые последствия для развитых экономик Запада, но, по логике вещей, еще более разрушительны для развивающихся государств, так как они развиваются динамичнее, чаще всего имеют коррумпированную государственную администрацию и не имеют спасительных общественных традиций, пригодных для современного капиталистического бытия, которые могли бы ставить в рамки государственный механизм и подстраховывать его.

Поэтому, заключает автор, развивающиеся страны имеют дополнительные основания либо отказываться от денежного суверенитета, напрямую используя иностранную валюту или применяя замещающую ее Валютную палату[1], либо, опережая западные страны, проводить либерализацию денежной системы [4].

Найшуль В.А. отмечает, что СССР имея систему наличных и безналичных валют мог сохранить ее, давая право выбора хозяйственникам, однако вместо этого курсы этих валют были сведены к единому, что, по мнению ученого, привело к резкому дефициту наличности и всплеску инфляции [5].

В качестве предложений фигурировали целый ряд концепций, которые основывались на опыте ряда других стран, включая введение «параллельных денег»,

[1] Валютная палата (Currency Board) - эмиссионная организация, выпускающая деньги, имеющие твердый курс по отношению к материнской валюте (англ. фунт, доллар, франк) и обеспеченные резервами в этой валюте. Валютные палаты, как правило, применялись в колониях метрополии, их валютные резервы находились в банке метрополии и, таким образом, были застрахованы от политических беспорядков. Деньги, как правило, выпускались со 100% резервом, что делало их, по сути дела, эквивалентными материнской валюте. В тоже время валютная палата получала колоссальный доход в виде процента по резервам, лежащим в материнском банке. Валютная палата намного выгоднее прямой долларизации.

конфискационные аннулирования старых денег, компенсационного обмена с изменением масштаба национальной валюты и изъятия накоплений сверх установленной нормы. Реформа была необходима, но, однако для эффективного осуществления она должна была быть основана на глубоких структурных изменениях, на что, по глубокому нашему убеждению, не хватило компетенций и мужества тогдашнего руководства страны.

В рамках данной статьи существующие сегодня теории в сфере денежной политики рассматриваются исключительно для того, чтобы показать как правительством СССР и постсоветских республик активнейшим образом использовались методы государственного регулирования этой сферы деятельности. Насколько они были эффективны и в какой мере были достигнуты их цели, мы рассмотрим далее.

22 января 1991 года, Президент Горбачёв М.С. подписал указ об изъятии из обращения 50-100 рублёвых купюр образца 1961 года и обмена их на более мелкие банкноты и купюры нового образца. При этом обмен наличности в сумме 1 тысячи рублей осуществлялся в течении трёх дней, а снятие в Сбербанке ограничивалось 500 рублями. Все остальные случаи рассматривались в специальных комиссиях.

В итоге удалось изъять из обращения порядка 14 млрд. рублей, хотя ожидалось, что обмену должно было подлежать более 51,5 из 133 миллиардов банкнот (39%) [6]. Одновременно, были заморожены остатки вкладов в Сберегательном банке. В 1991 году при этом национальный доход уменьшился по сравнению с 1990 годом на 20%, дефицит государственного бюджета в 1991 году составлял по различным оценкам до 30% ВВП. Кроме того, в апреле 1992 года цены, которые оставались стабильными десятилетиями были увеличены втрое. Таким образом, денежная реформа привела к совершенно противоположенным результатам и окончательно подорвала доверие населения к реформам.

Следующим этапом, предшествующим формированию условий внедрения национальной валюты Республики Таджикистан, стало формирование рублевой зоны[2] .

Первоначально все 15 республик СССР использовали советский рубль в качестве единственного платежного средства, однако в 1991 году в связи с объявлением государственного суверенитета, постепенно началось введение в ряде из них параллельного денежного обращения, основанного на эрзац-валютах (страны Прибалтики, Украина и др.), что привело к началу распада зоны, основанной на советском рубле[3] .

Одновременно, существенные изменения происходили в безналичном денежном обращении, когда его стал регулировать не единый Государственный банк СССР, а центральные банки новых независимых государств. В результате Центробанк Российской Федерации, с 1 июля 1992 года ввёл в особый порядок расчетов с центральными банками бывших республик СССР. Таким образом, произошло разделение рублевой зоны на 15 составляющих и появление безналичных рублей,

---

[2] Рублёвая зона – валютный союз, существовавший в 1991-1994 годах и объединявший государства, которые были образованы на основе бывших республик СССР, использовавших в качестве валюты денежные знаки СССР, а затем Российской Федерации

[3] В конце 1991 и вначале 1992 годов в Лондоне, а затем дважды в Брюсселе проводились семинары по вопросам создания национальных денежных систем в бывших республиках СССР, на которых принимали участие Председатель Госкомитета по экономике и прогнозированию и 1-й заместитель министра финансов Республики Таджикистан. На фоне принятия в ряде республик бывшего СССР мер по защите внутреннего рынка, посредством введения эрзац валют и других мер, аналогичные предложения выдвигались и в Таджикистане, но, к сожалению, они не были поддержаны

российского, белорусского, казахского, украинского и т.п., установления корреспондентских счетов между ними и курса конвертации между ними.

Во второй половине 1992 – первой половины 1993 года советский рубль в наличной форме, а также российский наличный рубль продолжали оставаться законными платежными средствами на территории бывших республик СССР, кроме, стран Прибалтики.

В августе 1993 года произошло полное разделение наличного денежного обращения, когда в Российской Федерации было принято решение о прекращении обращения на территории государства денежных билетов Госбанка СССР и Банка России образца 1961-1992 годов и использовании в стране 26 сентября 1993 года только банкнот образца 1993 года.

В связи с чем, государства, которые до этого момента формально считались членами рублевой зоны, кроме Республики Таджикистан ввели собственные валюты или объявили ранее существовавшие эрзац валюты единственными законными средствами платежа на территории своих государств. Таким образом, Таджикистан оказался единственным государством, не имевшим национальной денежной системы к моменту окончательного распада денежной системы, основанной на рубле.

В 1993 году в Российской Федерации была осуществлена денежная реформа цель, которой заключалась в укрощении инфляции и обмене оставшихся в обращении денежных знаков 1961-1992 голов на купюры нового образца. Реформа имела, по сути, конфискационный характер, были установлены ряд ограничений при обмене денежных знаков. Данное ограничение было направлено на борьбу с притоком рублевых денежных знаков из бывших союзных республик, которые осуществляли эмиссию национальных валют, а также, наряду с этим, выпуск рублевых кредитов, что создавало большую массу выходящей из обращения денежной массы.

Таким образом, эта денежная масса, при ограничительном характере реформы в Российской Федерации хлынула в Таджикистан, где «эта масса» оставалась законным платежным средством.

В последующем, при изъятии из обращения уже в Республике Таджикистан советских рублей образца 1961-1992 годов, их масса составила 65 млрд. рублей.

Масса безналичных денежных рублевых средств, хлынувших в нашу страну, стало одной из причин резкого роста инфляции.

При этом, в Республике Таджикистан в период до введения национальной валюты в мае 1995 года, несмотря на то, что уже с июля 1992 между республиками были введены так называемые корреспондентские счета, для финансирования дефицита бюджета, различных социально-экономических программ активно осуществлялась безналичная эмиссия, составившая по оценкам 780 млрд. рублей, колоссальная по объему величина, которая оседала исключительно на счетах предприятий, организаций и населения внутри страны и не могла служить платежным средством при расчетах за пределами страны. В этот период в силу указанных причин, импорт в страну осуществлялся исключительно за счёт экспорта хлопка-волокна, алюминия и других экспортных ресурсов, а также кредитов иностранных государств и международных организаций.

В связи с прекращением нахождения в обращении денежных знаков Госбанка СССР и Банка России 1961-1992 годов выпуска в качестве законного платежного средства на территории бывшего СССР, в целях защиты экономических интересов Республики Таджикистан и в соответствии с соглашением об объединении денежной системы Российской Федерации и денежной системы Республики Таджикистан,

Президиум Верховного Совета Республики Таджикистан 4 января 1994 года принял Указ «О введении в обращение на территории Республики Таджикистан денежных билетов и монет Банка России выпуска 1993 года», в которой, в частности, указывалось что на территории Республики Таджикистан обращение банкнот Банка России 1992 года номиналом 5 000 и 10 000 рублей, а также монет бывшего Госбанка СССР и Банка России, выпущенных в 1961-1992 годах, прекращается с 00:00 ч. 5 января 1994 г., а с 00 часов 00 минут 8 января 1994 года прекращается обращение бумажных денег бывшего Госбанка СССР и Банка России, выпущенных в 1961-1992 годах номиналом 25, 50, 100, 200, 500 и 1000 рублей [7].

Таким образом, Республика Таджикистан стала частью «рублевой зоны» нового типа. Эта система денежного обращения Республики Таджикистан просуществовала вплоть до 10 мая 1995 года, когда в обращение в качестве единственного платежного средства на территории Республики Таджикистан был введен – Таджикский рубл.[4]

Таким образом, таджикский рубл, впервые с момента приобретения государственной независимости, стал национальной валютой, и наша страна обзавелась собственной денежной системой. Именно это событие позволило стране приобрести все атрибуты государственной независимости, создать собственную денежно-кредитную систему, проводить независимую политику в этой сфере и ускорить процесс социально-экономических преобразований в стране. В частности, в решении Государственной комиссии Республики Таджикистан по введению национальной валюты от 6 мая 1995 года № 8(324) г. Душанбе «О порядке введения в обращение на территории Республики Таджикистан национальной валюты – таджикского рубля» [8] указывалось, что в целях защиты интересов Республики Таджикистан, ускорения экономических преобразований и создания национальной денежной системы Республики Таджикистан:

-ввести в обращение с 00 часов 10 мая 1995 года национальную валюту таджикского рубла достоинством 1,5,10,20,50,100,500,1000 выпуска 1994 года, эмитируемый Национальном банком Республики Таджикистан, который является единственным законным средством платежа на всей территории Республики Таджикистан для всех физических и юридических лиц независимо от форм собственности;

-все предприятия, организации и учреждения, независимо от форм собственности, расположенные на территории Республики Таджикистан, а также все физические лица обязаны беспрепятственно и без ограничений принимать таджикский рубл к оплате за товары, работы услуги и другие обязательства;

-прекратить обращение денежных билетов всех достоинств и разменной монеты образца 1993 года банка России на территории Республики Таджикистан во внутриреспубликанских расчетах, начиная с 00 часов 15 мая 1995 года;

-прекратить на территории Республики Таджикистан обращение казначейских и банковских билетов бывшего Государственного Банка СССР образца 1961-1992 годов достоинством 1,3,5 и 10 рублей, начиная с 00 часов 10 мая 1995 года;

-в связи с этим установить, что, начиная с 10 мая 1995 года все цены на товары, работы и услуги определяются в таджикских рублях;

-установить, что денежные билеты образца 1993 года Банка России принимаются и обмениваются на таджикские рублы всеми уполномоченными банкам Республики Таджикистан и их обменными пунктами без ограничений по рыночному курсу;

---

[4] Почему Таджикский рубл? После распада СССР, предполагалось создание Рублевой зоны, таджикский рубл должен был быть временной переходной валютой.

-до проведения первых торгов на Таджикской межбанковской валютной бирже курс обмена денежных билетов Банка России образца 1993 года к таджикским рублам устанавливается в соотношении 100 к 1.

Также в данном постановлении указывалось, что всем юридическим лицам включая банки и их филиалы составить баланс остатков активов и пассивов по состоянию на 10 мая 1995 года и пересчитать их в таджикские рублы по соотношению:

-наличные деньги касса- 100 к 1;

-заработная плата и приравненные к ней выплаты, начисляемые после 10 мая 1995 года – 100 к 1;

-основные средства и прочие в необоротные активы -100 к 1;

-запасы и затраты – 1000 к 1;

-денежные средства, расчеты и прочие активы - 1200 к 1;

-источники собственных средств – 1000 к 1, а по части доли основных средств в уставном фонде – 100 к 1;

-долгосрочные пассивы -1200 к 1;

-расчеты и прочие пассивы – 1200 к 1;

-активы и пассивы, выраженные в иностранной валюте – по курсу валют определенным Национальным банком Республики Таджикистан;

-вклады граждан и акции банков, приобретенные населением по состоянию на 1 января 1993 года – 100 к 1;

-номинальная стоимость облигаций Государственного внутреннего выигрышного займа Республики Таджикистан выпуска 1992 и 1993 годов, находящихся у населения по состоянию на 10 мая 1995 года – 100 к 1;

-вклады населения и стоимость ценных бумаг, приобретенных населением в период с 1 января 1993 года по 10 мая 1995 года -1200 к 1;

-остатки средства на счетах бюджетных учреждений (всех уровней) и внебюджетных фондов Правительственных органов, включая пенсионный фонд – 1000 к 1.

Ключевыми задачами конверсии средств на счетах предприятий, организаций и населения, в указанных пропорциях явились обуздание гиперинфляции и возвращение денежным знакам покупательной способности, устранение разницы в наличной и безналичной формах расчетов. В Республике Таджикистан на тот момент сформировалась уникальная ситуация. В безналичном денежном обращении функционировали средства, эмитированные Национальным Банком Таджикистана наряду со средствами, эмитированными Госбанком СССР до 1 июля 1992 года, когда были введены корреспондентские счета между банком России и банками бывших союзных республик.

В наличном денежном обращении законным платежным средством являлись денежные знаки образца 1993 года, эмитированные Центральным Банком России, предоставленные Республике Таджикистан в качестве кредита (130 млрд. руб. плюс 60 млрд. руб.), под залог золотого запаса Республики Таджикистан.

Сложившаяся ситуация явилась одной из причин охватившей страну гиперинфляции. В этот период заработная плата работникам и служащим начислялась в старых советских рублях, а в пределах установленного лимита 64 тысяч российских рублей выдавалась в наличной форме, сумма сверх этого установленного лимита зачислялась на специальные накопительные счета населения.

Номинальные денежные доходы населения в это период стремительно росли. Так, если в 1991 году они составляли – 10,5 млрд. руб., то в 1992 году – 43,3 млрд. руб., в 1993 году – 462,5 млрд. руб. и в 1994 году – 520 млрд. руб.[5] ().

Стремительно росла и начисленная среднемесячная заработная плата. Если в 1991 году она составляла 370 рублей, то в 1992 году – 2055 рублей, в 1993 году – 16155 рублей, в 1994 году 34904 рубля. Эти же суммы в долларовом эквиваленте составили в 1992 году – 10,6, в 1993 году – 17,3, в 1994 – 15,8.

Индекс потребительских цен (инфляция) составил соответственно в 1992 году – 1063,1%, в 1993 г. – 2236,1%, в 1994 – 339,5%, в 1995 г. – 543,1%.

Этот рост происходил на фоне падения в реальном выражении ВВП страны. Так, в сопоставимых ценах в процентах в 1992 году к предыдущему – 67,7%, в 1993 году – 83,7%, в 1994 году – 78,7%.

Стремительно происходил номинальный рост государственных расходов, за счет эмиссии безналичных средств и чрезмерного расширения объемов кредитования предприятий и организаций.

Таким образом сформировалась колоссальная не обеспеченная денежная масса, разрыв цен товаров и обмена валюты при использовании наличной и безналичных форм оплаты. Именно этим объясняется пересчет остатков средств на счетах предприятий и организаций, средств граждан на их счетах и наличных средств, что позволило устранить барьеры на пути развития экономики на основе обеспечения нормального функционирования национальной денежной системы страны.

Таким образом денежная масса была приведена в соответствие с товарной массой, устранена разница между наличным и безналичным оборотом средств, изменён масштаб цен.

В 2000 году Республика Таджикистан, проведя ряд существенных преобразований в сфере экономики и государственного управления, в условиях стабильности общественно-политической обстановки ввела в денежное обращение страны новые денежные знаки, соответствующие всем атрибутам государственной независимости и национальной символике – сомони. В Указе Президента Республики Таджикистан «О введении в обращение национальной валюты сомони» [9] отмечалось, что в целях дальнейшего совершенствования денежной системы и повышения на этой основе устойчивости национальной валюты определить с 30 октября 2000 года денежной единицей Республики Таджикистан сомони и установить, что один сомони приравнивается к ста дирам, а наличные таджикские рублы будут находиться в свободном обращении до 1 апреля 2001 года.

В целях координации и решения вопросов, связанных с функционированием новой денежной системы, было решено 26 октября 2000г. образовать Государственную комиссию по координации и решению вопросов, связанных с функционированием новой денежной системы. В постановлении «О сроках и порядке замены таджикского рубла на сомони» данной комиссии указывалось:

-приступить, начиная с 00 часов 30 октября 2000 года к замене таджикских рублов на сомони в соотношении 1000 таджикских рублов на 1 сомони или 100 дирам;

-Национальному банку Таджикистана ввести в обращение денежные знаки достоинством 1, 5, 10, 20, 50, 100 сомони и 1, 5, 20, 50 дирамов выпуска 1999 года;

-период параллельного обращения наличных таджикских рублов и сомони установить с 30 октября 2000 года до 1 апреля 2001 года;

-в связи с этим во всех магазинах, ларьках, рынках и других торговых точках начиная с 30 октября 2000 года установить ценники в таджикских рублах и сомони. Установление цен в иностранной валюте или в условных единицах запрещается;

[5] Здесь и далее, по данным Статистического сборника Республики Таджикистан: 30 лет государственной независимости – Душанбе, Агентство по статистике Республики Таджикистан при Президенте Республики Таджикистан.

-Национальному банку Таджикистана не позднее 30 октября 2000 года отозвать лицензии на продажу товаров и оказание услуг за иностранную валюту внутри страны;

-все юридические и физические лица на территории Республики Таджикистан обязаны принимать наличные таджикские рублы наряду с сомони как средство платежа за товары, услуги и другие обязательства;

-всем юридическим лицам Республики Таджикистан, включая банки, начиная с 30 октября 2000 года, отражать имеющиеся на их балансах активы и пассивы в сомони;

-Национальному банку Таджикистана и Министерству финансов Республики Таджикистан не позднее 30 октября 2000 года разработать порядок перевода остатков активов и пассивов баланса предприятий и организаций на сомони;

-установить, что, начиная с 30 октября 2000 года все безналичные расчеты в Республике Таджикистан осуществляются в сомони;

-применение наличного таджикского рубла как платежного средства прекращается с 00 часов 1 марта 2001 года.

Таким образом, в Республике Таджикистан завершился процесс формирования независимой национальной денежной системы, которая приобрела все необходимы атрибуты.

Литература:

1. *Mitchell W., Wray R., Watts M. (2019). Macroeconomics. London: Macmillan Education*
2. *Моисеев С.Р. Хайп вокруг (не)денежной (не)теории. Вопросы экономики. 2019;(9):112-122. https://doi.org/10.32609/0042-8736-2019-9-112-122*
3. *Красавина Л.Н. Проблемы денег в экономической науке // Деньги и кредит. — 2001. — ¹ 10. — С.3–6.*
4. *Найшуль В. А. Либерализм и экономические реформы // Мировая экономика и международные отношения, N 8, 1992.*
5. *https://rg.ru/2011/12/16/pavlov.html*
6. *http://1sn.ru/show.php?id=850*
7. *Указ Президиума Верховного Совета Республики Таджикистан от 4 января 1994 года «О введении в обращение на территории Республики Таджикистан денежных билетов и монет Банка России выпуска 1993 года»;*
8. *Решение Государственной комиссии Республики Таджикистан «О порядке введения в обращение на территории Республики Таджикистан национальной валюты – таджикского рубля» от 6 мая 1995 года № 8(324) г. Душанбе*
9. *Указ Президента Республики Таджикистан О введении в обращение национальной валюты «сомони» №415 от 26.10.2000 г.*
10. *«Таджикистан: 30 лет государственной независимости» Статистический сборник, Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан, 2021 г.*
11. *СССР в цифрах в 1990 году. Краткий статистический сборник. Государственный комитет СССР по статистике. Москва «Финансы и статистика» 1991г.*

Бобозода Ғ.Ҷ.,
Шариф Раҳимзода

БА МУОМИЛОТ БАРОВАРДАНИ ПУЛИ МИЛЛӢ ДАР ҶУМҲУРИИ ТОҶИКИСТОН (НИГОҲИ РЕТРОСПЕКТИВӢ)

Мақола ба масъалаҳои ба муомилот баровардани пули миллӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон бахшида шудааст.

Бо ин мақсад дар мақола шароитҳои иҷтимоию иқтисодие, ки дар давраи ба даст овардани истиқлолияти давлатӣ ба вуҷуд омадаанд, таҳлил карда шуда, баррасии

ретроспективии тадбирҳои дар соҳаи пулию қарзӣ то ба муомилот баровардани пули миллӣ андешидашуда, инчунин, шароит ва тартиби ҷорӣ намудани он таҳлил карда мешавад.

Калидвожаҳо: *пул, ҳаҷми пул, мубодилаи асъор, ислоҳоти пулӣ, рубли тоҷикӣ, сомонӣ*

Bobozoda G.J.,
Sharif Rakhimzoda

INTRODUCTION OF THE NATIONAL CURRENCY IN THE REPUBLIC OF TAJIKISTAN (RETROSPECTIVE LOOK)

Institute of Economics and Demography of the National Academy of Sciences of Tajikistan

The article is devoted to the introduction of the national currency in the Republic of Tajikistan. For this purpose, the socio-economic conditions of the period of acquiring state independence, a retrospective review of measures taken in the monetary sphere in the period before the introduction of the national currency, as well as the conditions and procedure for its introduction are analyzed.

Keywords: *money, money supply, currency exchange, monetary reform, Tajik ruble, somoni.*

Сведения об авторах:

Бобозода Гуломджон Джура *– к.э.н., ведущий научный сотрудник отдела “Сравнительных экономических исследований” ИЭД НАНТ, Действительный государственный советник Республики Таджикистан. Заслуженный работник Республики Таджикистан.*

Шариф Рахимзода *– д.э.н., профессор, директор Института экономики и демографии Национальной академии наук Таджикистана.*

УДК 631.587(575.3)

Абдуалимов Б.
Мадаминов А.

МУНОСИБАТҲОИ ЗАМИНИСТИФОДАБАРӢ, ТАЪРИХИ ЗАМИНДОРӢ ВА ИСТИФОДАИ ЗАМИН ДАР МИНТАҚАҲОИ ҶУМҲУРӢ, ДАР ДАВРАИ ГУЗАРИШ

Институти иқтисодиёт ва демографияи
Академияи миллии илмҳои Тоҷикистон

Дар мақолаи мазкур маълумоти мухтасар оид ба таърихи заминдорӣ, намудҳои заминистифодабарӣ пас аз Инқилоби Октябр то оғози марҳилаи истиқлолият дар Тоҷикистон ва Осиёи Миёна оварда шудааст. Барои хонанда маълум мегардад, ки аввалан мафҳумҳои заминдорӣ ва заминистифодабарӣ ба монанди чоряккорӣ, мардикорӣ аз куҷо сарчашма мегирад. Таъсиси аввалин хоҷагиҳои деҳқонӣ дар солҳои 1924-1929, аввалин артелҳо, колхозҳо, ки худ як намуди истифодабарии замин дар ҳамон даврҳо маъмул буд, чи тавр ба роҳ монда шудаанд. Мақола дар самти таърихии худ дар ҷабҳаи ташкили заминсозӣ ва заминистифодабарӣ ба ақидаи муаллифон ба хонанда маълумоти дақиқ пешниҳод мекунад.

<u>Калидвожаҳо</u>: *заминистифодабарӣ,чоряккорӣ, корхонаҳои кишоварзӣ, маҳсулоти кишоварзӣ, колхозҳо, совхозҳо, кооператсияи истеҳсолӣ, мардикорӣ*

Масъалаҳои муносибатҳои муосири заминистифодабарӣ ва роҳҳои такмили онҳо барои дурусттар ва объективӣ инъикос намудани мавзӯъ дониши ҳамаҷониба ва татбиқи методологияи илман асоснок – маҷмӯи усулҳои омӯзиши тамоми масъалаҳо, дониши ҳадди ақали мухтасар аз таърихи истифодабарии заминро талаб менамоянд.

Моҳияти муносибатҳои заминистифодабарӣ ҳамчун соҳаи мушаххаси муносибатҳои истеҳсолии ҷамъиятӣ, аҳамияти муносибатҳои заминистифодабарӣ дар иқтисодиёт ва аҳамияти сиёсии онҳоро В.Н.Хлистун ва Ф.И.Палчиков дар асарҳои худ комилан ифода намуда, таъкид намудаанд, ки “Муҳимтарин ҷанбаи муносибатҳои заминистифодабарӣ, шаклҳои идоракунии захираҳои замин, ки бештар ба шаклҳои моликияти он вобаста буда, бо системаи тадбирҳои сиёсӣ, иҷтимоию иқтисодӣ, ҳуқуқӣ ва маъмурӣ хос аст, ки ба ташкили истифодабарии замин нигаронида шудаанд” [1, 8-9].

Қаламрави имрӯзаи Тоҷикистон аз 2 қисмати аз давраи Инқилоби Октябр инҷониб вуҷуддошта иборат буд. Ба қисмати якум ноҳияҳои Тоҷикистони марказӣ ва ҷанубӣ, ки вилояти ҳозираи Хатлон ба он ҷо тааллуқ дорад, шомил буданд ва дар солҳои пеш аз инқилоб ин ҷойҳо ба ҳайати Аморати Бухоро тааллуқ доштанд, ки онро Бухорои Шарқӣ меномиданд. Қисми боқимонда - қисми шимолӣ ба вилоятҳои Самарқанд ва Фарғонаи вилояти собиқ Туркистон шомил буд.

Дар Бухорои Шарқӣ ба ғайр аз моликияти хусусӣ як низоми ягонаи истифодаи замин вучуд надошт, зеро қисми зиёди замин ба Амир, инчунин, ба заминдорони калон, амалдорон ва руҳониён тааллуқ дошт. Мувофиқи шариат Амир аз ҳуқуқи номаҳдуд бархурдор буд ва метавонист ба баъзеҳо замин ҷудо карда, аз баъзеи дигар онро бозпас гирад.

Масъалаи муносибатҳои заминистифодабарӣ дар таърихи иқтисодиёти халқҳои Шарқ умуман ва алалхусус, халқи тоҷик яке аз масъалаҳои мураккаб ва печидатарин мебошад.

Сабабҳои мураккабию печидагии онҳо дар хонигариҳои Осиёи Миёна мавҷуд набудани қонунҳои қатъии тақсими замин ва ташкили заминсозӣ, худсарии хону амирон ва ҳокимони маҳаллӣ, набудани ҳуҷҷатҳои боэътимод оид ба моликияти замин ва махсусан амалиёти зуд-зуди ҳарбие, ки тартиботи идораи заминро аз дасти хонигарии Қӯқанд ба дасти хонигарии Бухоро ва баръакс медод, маҳсуб меёбанд.

Аз “Декрет дар бораи замин” (соли 1917) оғоз карда, андешидани як қатор тадбирҳои пай дар пай оид ба истифодабарии замин имкон дод, ки барои ташаккули

заминистифодабарандагон — колхозу деҳқонон шароити зарурӣ фароҳам оварда шавад.

Дар Тоҷикистон, чун дар тамоми сарзамини Осиёи Марказӣ, ин роҳи мураккаби ташаккули корхонаҳои муосири кишоварзӣ назар ба дигар минтақаҳои мамлакат дертар оғоз ёфт. Дар давраи Инқилоби Октябр дар қаламрави Тоҷикистони ҳозира муносибатҳои феодалии замин ва заминдории феодалӣ ҳанӯз ҳукмрон буданд. Ин тавзеҳот барои он муҳим аст, ки қисми асосии Тоҷикистон, ки аз кишварҳои боқимондаи ҷаҳон ҷудо шуда буд, иқтисоди қариб пӯшидаро пешбарӣ менамуд. Чунин унсурҳои истисмори феодалӣ, монанди Чоряккорон (шартномаи иҷора) ва Мардикорон (чоряккорӣ) ва ғайра ҳукмрон буданд.

Масалан, Чоряккор дар ҳақиқат иҷоракори пудратӣ буд, ки замини шахсии худро надошт ва ё он қадар кам дошт, ки зиндагии ӯро таъмин карда наметавонист. Ҳиссаи он дар ҷамъоварии ҳосил дар ҷойҳои гуногун ба тарзҳои гуногун — аз чор як ҳисса то аз ҳашт як ҳисса ва ҳатто камтар тағйир меёфт.

Мардикорон коргарони кироя буданд, ки аз ҷониби заминдор барои давраи кори мавсимии кишоварзӣ ба кор гирифта мешуданд ва онҳо аслан коргарони кироя буданд.

Тараққиёти иқтисодиёти мамлакат ва сохтмони сотсиалистӣ зарурияти ҷамъиятии истеҳсолоти деҳқонӣ, ҷорӣ намудани коркарди ҷамъиятии заминро дар истеҳсолот талаб мекард. Шоҳиди ин кор ташкили аввалин коммуна дар Уезди Хуҷанд дар соли 1919, ки бо қарори боирода барпо шуда, масоҳати 1200 га-ро дарбар мегирифт, вале баъд аз чанде аз фаъолият боз монд, мебошад [2].

Ташкили колхозҳо танҳо дар солҳои 1923—1929 оғоз ёфт. Дар ин давра то соли 1929 дар Тоҷикистон 209 хоҷагии коллективӣ ташкил карда шуда буд, ки 2888 хоҷагии деҳқониро бо майдони кишти 7590 гектар муттаҳид мекарданд. Камбудии асосии ташкили колхозҳои он вақт дар он буд, ки заминҳои барои истифода аз ҷиҳати ҳаҷм кам буданд: шумораи миёнаи хоҷагиҳо – 14 га, ҳаҷми миёнаи колхоз 36 га-ро ташкил медод, ки ин имконияти истифодаи тракторҳо, машинаҳои калони кишоварзӣ ва асбобҳои мукаммалтари истеҳсолотро намедод. Аммо ҳанӯз дар соли 1932 шумораи колхозҳо 11 баробар зиёд шуда, мавҷуд будани майдонҳои кишт дар колхозҳо ба ҳисоби фоиз ба 65,3%, фоизи хоҷагиҳои деҳқонӣ, ки бо коллективизатсиия фаро гирифта шудаанд, қариб 28 баробар афзуд [2].

Шумораи колхозҳо то соли 1950 зиёд шуда, баъд дар соли 1958 дар натиҷаи ба таври оммавӣ васеънамоии масоҳати шумораи онҳо хеле кам шуд: дар соли 1950-ум 1314 ва 1958-ум 434 колхоз мавҷуд буданд. Дар натиҷаи васеъшамоӣ (солҳои 1950-1958) нишондиҳандаҳои иқтисодӣ: ба мисли фондҳои тақсимнашаванда – 5 баробар, даромади пулӣ – 64,2 баробар афзуданд.

Дар баробари колхозҳо совхозҳо, баъдтар корхонаҳои гуногуни байнихоҷагӣ ва дигар корхонаҳои хоҷагии қишлоқ ташкил карда шуданд.

Ҷадвали 1. Маълумотномаи истифодаи замин (колхозҳо, совхозҳо)-и Тоҷикистон ба ҳолати 1 ноябри соли 1991

Номи истифодабарандагон и замин	Шумораи хоҷагиҳо	Майдони умумӣ ҳаз.га	Аз онҳо киштзорҳо, ҳаз.га		Аз ҷумла шудгоршуда ҳаз.га	
			ҳамагӣ	обёришуда	ҳамагӣ	обёришуда
Колхозҳо	157	2420,0	1249,6	331,6	368,7	307,1
Совхозҳо	299	6565,7	2605,9	281,5	425,4	236,5
Ҷамъ:	456	8985,7	3855,5	613,1	794,1	543,6
Бо %		100	100	100	100	100
Ҳиссаи колхозҳо %		27	32	54	46	56

Ғайр аз ин, дар ҷумҳурӣ ва махсусан, дар вилояти Хатлон чунин заминистифодабарандагон, монанди хоҷагиҳои ёрирасони дигар вазорату идораҳо, хочагиҳои таҷрибавии илмӣ ва ғайра мавҷуданд, ки заминҳои кишоварзиро истифода мебаранд.

Ҷадвали 2. Маълумотномаи истифодаи замин дар вилояти Хатлон ба ҳолати 1 ноябри соли 1991

Номи истифодабарандагони замин	Шумораи хоҷагиҳо	Майдони умумӣ ҳаз.га	Аз онҳо киштзорҳо, ҳаз.га		Аз ҷумла шудгоршуда ҳаз.га	
			ҳамагӣ	обёришуда	ҳамагӣ	обёришуда
Колхозҳо	77	455,0	306,8	163,7	176	157,7
Совхозҳо	160	1559,4	946,7	111,4	183,4	101,4
Ҷамъ:		2014,4	1253,5	275,1	359,4	259,1
Бо %		100	100	100	100	100
Аз онҳо заминҳои колхозҳо %		23	24	60	49	61

Бо назардошти мазмуни мавзӯи таҳқиқотшаванда тавсифи чарогоҳҳо, аз ҷумла чарогоҳҳои дурдастро, ки берун аз ноҳияҳои вилояти Хатлон воқеъ гардидаанд, пешкаш менамоем (Ҷадвали 3).

Ҷадвали 3. Маълумотномаи чарогоҳҳо дар шароити ноҳияҳои вилояти Хатлон (1 декабри соли 1991)

№ р/т	Номи ноҳияҳо	Ҳамагӣ чарогоҳҳо	Аз ҷумла		
			тобистона	Баҳору тирамоҳӣ	зимистона
1.	ВАХШ	95159	35853	29603	6250
2.	ДӮСТӢ	13871	3192	3192	-
3.	ҚАБОДИЁН	79283	35207	15699	19508
4.	Ҷ. БАЛХӢ	72129	21931	17209	4722
5.	КУШОНИЁН	31743	12296	12296	-
6.	А. ҶОМӢ	55122	28279	23235	5044
7.	ҶАЙҲУН	45636	9238	9147	91
8.	ПАНҶ	52516	21448	20568	880
9.	ХУРОСОН	48044	9085	9006	79
10.	ШАҲРИТУЗ	82543	44880	24370	20510
11.	ЁВОН	52216	14773	14773	-
	ҶАМЪ:	628262	236082	178998	57084

Дар солҳои охир дар натиҷаи васеънамоӣ ва тақсим шудани колхозу совхозҳо, ба совхозҳо додани колхозҳо, аз рӯи тахассус тақсим намудани онҳо, ҷудо кардани шохаҳои иловагӣ ё ба қавле дуюмдараҷа аз шохаҳои асосӣ, ки пешбарандаи шохаи мушаххаси хоҷагидорӣ маҳсуб меёбанд, тағйирёбии сарҳадҳои истифодаи замин ба амал омаданд.

Аз хоҷагиҳои пахтакор, масалан, зиёдтар соҳаи гӯсфандпарварӣ (ки ин асосан дар чорво барои истифодаи дохилихоҷагӣ боқӣ мондааст) фарбеҳ кардани чорвои калони шохдор ва қисман чорвои ширдеҳ, паррандапарварӣ ва хукпарварӣ ҷудо карда шуда буданд. Бе ба вуҷуд овардани комплекси пуриқтидори махсуси чорводорӣ аслан ин

соҳаҳо баъди аз хоҷагӣ ҷудо шуданашон ба таври зарурӣ тараққӣ накарданд ва натиҷаҳои чашмдошт надоданд, ки ин ба истеҳсоли маҳсулоти чорво таъсири манфӣ расонд.

Ҳолати чорводорӣ диққатро ба вазъияти номусоиди ин соҳа чалб мекард, бояд нишон дод, ки дар байни тараққиёти он ва истифода бурдани заминҳои чарогоҳ алоқаи хеле зич вуҷуд дорад. Аз ин рӯ, масъалаҳои ташкили дурусти минтақа, проблемаҳои истифодаи оқилона, самараноки замин, аз ҷумла чарогоҳҳо, дар айни замон дар шароити душвори кишоварзӣ аҳамияти махсус пайдо карда, ба таҳқиқоти нави оригиналии ғайристандартӣ ниёз доранд.

Дар баробари ин, ҳамеша бояд дар назар дошт, ки замин "..унсурест, ки дар он истеҳсолот бояд ба амал бароварда шавад. Вай ба раванди истеҳсолот ҳамчун яке аз шартҳои истеҳсолот дохил мешавад... Вай монанди обанбор, он арзишҳоеро истифода мебарад, ки бояд тавассути фаъолияти истеҳсолӣ аз худ карда шаванд" [3].

Кооператсияи истеҳсолӣ, барпо намудани корхонаҳои байнихоҷагии чорводорӣ, истеҳсоли хӯроки чорво, коркарди маҳсулоти кишоварзӣ ва дигар соҳаҳои истеҳсолоти кишоварзӣ яку якбора ба таври васеъ паҳн гардиданд. Кооператсиякунонӣ ва ҳамгироии аграрӣ ба воқеият табдил ёфтанд. Дар ҳама ҷо комплексҳои агросаноатӣ, иттиҳодияҳо, комбинатҳо ва корхонаҳо дар асоси кооперативӣ барпо карда шуданд. Айни замон кооператсияи истифодаи замин бо роҳи муттаҳид намудани оилаҳои (хоҷагиҳои) алоҳида, дар асоси шартнома аз хоҷагии (колхоз, совхоз) барои зироат ва маҳсулоти кишоварзӣ гирифтани замин амалӣ мегардад. Аммо дар робита ба ин, ба Кодекси замини Ҷумхурии Тоҷикистон илова ва тағйироти дахлдор даровардан мувофиқи мақсад аст.

Хусусан, дар мавриди ба иҷора додани замин (аз тарафи шахсони алоҳида, коллектив, корхона ва ғайра) ва хусусигардонӣ, ба моликияти хусусӣ гузаштан, ки дар қонуни мазкур пешбинӣ нашудааст, бисёр саволу нофаҳмиҳо ба миён меоянд.

Хусусияти Кодекси замини Ҷумҳурии Тоҷикистон аз он иборат аст, ки заминҳои барои эҳтиёҷоти кишоварзӣ мувофиқ дар навбати аввал ба корхонаю ташкилоту муассисаҳои кишоварзӣ дода шуда, шаҳрвандони ҷумҳурӣ ҳуқуқ доранд барои истифодаи якумра бо мақсади пешбурди хоҷагии деҳқонӣ, хоҷагии ёрирасони шахсӣ, барои сохтмони манзили инфиродӣ, боғдорӣ ва обчакорӣ, инчунин ҳангоми мерос ё ба даст овардани бинои истиқоматӣ қитъаи замин гиранд. Ҳамаи нуқтаҳои актҳои конунгузориро дар бораи замин, ки аз нуқтаҳои қаблан қайдгардида ба андозаи калон фарқ мекунанд, муфассал баён кардан лозим нест, зеро ин метавонад мавзӯи махсуси омӯзиш бошад [5].

Ба ғайр аз Кодекси замини Ҷумхурии Тоҷикистон, инчунин, қонун «Дар бораи ислоҳоти замин» (5 марти 1992) низ қабул шуда буд, ки он бо мақсади фароҳам овардани шароит барои инкишофи баробархуқуқи шаклҳои гуногуни замин, ташаккули иқтисодиёти серсоҳа, истифодаи оқилона ва муҳофизати замин бо мақсади зиёд намудани истеҳсоли маҳсулоти кишоварзӣ пешбинӣ шуда буд ва қонуни мазкур ҳуқуқи ихтиёрии ҳар як шаҳрванд ва коллективро дар интихоби шаклҳои моликият, истифодаи замин ва фаъолияти хоҷагидорӣ дар заминро таъмин менамояд. Шаклҳои табдил додан, ғайридавлатигардонӣ ва хусусигардонии корхонаҳои кишоварзӣ низ дар Кодекс муайян карда шудаанд: замини нав (истифодаи замин) бо роҳи ташкили хоҷагиҳои деҳқонӣ, коллективҳои иҷоравӣ, кооперативҳои кишоварзӣ ва дигар шаклҳои хоҷагидорӣ ба вуҷуд овардан мумкин аст.

Хусусиятҳои хоси кишвар, пеш аз ҳама нарасидани заминро ба назар гирифта, Ҳукумати Ҷумҳурӣ ғайр аз қонун "Дар бораи хоҷагии деҳқонӣ (фермерӣ)" моҳи сентябри соли 1992 дар бораи ташаккули шаклҳои нави хоҷагидорӣ, пешбурди муносибатҳои нави замин асосан дар ноҳияҳои кӯҳсори ҷумҳурӣ, ки дар онҳо захираи муайяни замин ва захираҳои зиёдатии меҳнат мавҷуданд, қарор қабул кард ва дар ин

замина таҳлили маълумотҳои балланси замин дар давоми 20 соли охир муайян кард, ки дар ноҳияҳои тобеи ҷумҳурӣ майдони замини корам 60—70 ҳазор гектар кам шудааст. Ин дар натиҷаи ба чарогоҳу алафзор табдил додани заминҳои барои шудгор номувофиқ рӯй додааст.

Дар ҷумҳурӣ ҳарчанд хеле суст бошад ҳам, ободонии деҳоти кӯҳсор давом дорад ва маҳз дар ҳамин ҷойҳо муносибатҳои нави замин ба вуҷуд меоянд ва хоҷагиҳои деҳқонии чорводорӣ ташкил карда мешаванд. Тамоми раванди ташаккули хоҷагиҳои деҳқонӣ (фермерӣ) дар ду марҳала сурат мегирад. Марҳалаи якум ташкил намудани фонди махсуси замини Ҳукумати ноҳия мебошад, ки тамоми заминҳои корамро дарбар мегирад. Хусусияти чунин амал дар он аст, ки ба фонди махсус на танҳо майдонҳое, ки дар онҳо киштукори механиконидашуда имконпазир аст, балки заминҳои корамро, ки дар гузашта танҳо бо усули аспӣ (аспу гов) кишт мекарданд, дохил карда метавонанд.

Дар марҳилаи дуюм ташкили мушаххаси хоҷагиҳои деҳқонӣ (фермерӣ) бо роҳи тақсим кардани фонди махсуси замин дар байни шаҳрвандоне, ки хоҳиши пешбурди хоҷагиҳои деҳқониро доранд ва бо тартиби муқарраргардида маводи заминсозӣ тартиб дода мешаванд.

Адабиёт:

1. *Хлыстун В.Н., Пальчиков Ф.И. Земельные отношения и землеустройство. М., "Колос", 1984.*
2. *Филатов В.Н., Джураев С.Д. Основные аспекты землепользования и землеустройства. Душанбе, "Ирфон", 1980, с.8, 11, 18.*
3. *Маркс К, и Энгельс Ф. соч., изд. 2-е. Т.25 ч.П, с. 343.*
4. *Земельный Кодекс Таджикской ССР (утвержден 15 декабря 1990г.), Душанбе, "Народная газета", 23 января 1991г.*
5. *Абдуалимов Б.А., Мадаминов А. А. Асосҳои истеҳсолӣ ва илмӣ барои таҷдиди хоҷагиҳои деҳқонӣ. Маҷаллаи "Иқтисодиёти Тоҷикистон" - №1-и 2021 с., саҳ. 83-87.*
6. *Мадаминов А.А. Перспективы развития и размещения предприятий мясомолочной отрасли в регионах Республики Таджикистан// Маҷаллаи "Иқтисодиёти Тоҷикистон" № 4(2), 2021 г. – саҳ. 201-206.*
7. *Азимзода А.Ш., Абдуалимов Б.А. Ҷанбаҳои ҳуқуқии ба танзим даровардани заминҳои таъйиноти кишоварзӣ. Маҷаллаи "Гузоришҳо"-и АМИТ - №4(016)-и 2021 с., саҳ. 185-188.*

Абдуалимов Б.
Мадаминов А.

ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЕ ОТНОШЕНИЯ, ИСТОРИЯ ЗЕМЛЕВЛАДЕНИЯ И ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ В РЕГИОНАХ РЕСПУБЛИКИ В ПЕРЕХОДНЫЙ ПЕРИОД

Институт экономики и демографии
Национальной академии наук Таджикистана

В данной статье приведены краткие сведения об истории землевладения, видах землепользования после Октябрьской революции и начала периода независимости Таджикистана и Средней Азии. Читателю становятся понятны такие понятия, как чоряккори, мардикорӣ. Показана история создания первых дехканских хозяйств 1924-1929 годах, первых артелей, колхозов, которые в тот период были распространенным видом землепользования, как они создавались. По мнению авторов, статья предоставляет читателю полезную информацию в историческом направлении в области землеустройства и землепользования.

Ключевые слова: *землепользование, чоряккори, сельскохозяйственные предприятия, продукция сельского хозяйства, колхозы, совхозы, производственные кооперативы, подёнщина*

Abdualimov B.
Madaminov A.

LAND USE RELATIONS, HISTORY OF LAND OWNERSHIP AND LAND USE IN THE REGIONS OF THE REPUBLIC DURING THE TRANSITION PERIOD

Institute of Economics and Demography
National Academy of Sciences of Tajikistan

This article provides brief information about the history of land ownership, types of land use after the October Revolution and the beginning of the period of independence of Tajikistan and Central Asia. It becomes clear to the reader, such concepts as choryakkori, mardikor. The creation of the first dehkan farms in 1924-1929, the first artels, collective farms, which at that time was a common type of land use, how they were created. According to the authors, the article provides the reader with useful information in its historical direction in the field of land management and land use.

Keywords: *land use, choryakkori, agricultural enterprises, agricultural products, collective farms, state farms, production cooperatives, day laborers.*

Маълумот оид ба муаллифон:

Абдуалимов Баҳром *- ходими пешбари илмии ИИД АМИТ, номзади илмҳои иқтисодӣ, дотсент. Ҷумҳурии Тоҷикистон, 734024, ш. Душанбе, кӯч. Айнӣ 44, e-mail: b*

Мадаминов Асрорқул Абдуллоевич *- ходими хурди илмии ИИД АМИТ. Ҷумҳурии Тоҷикистон, 734024, ш. Душанбе, кӯч. Айнӣ 44,*

УДК 891.550.092 (575.3)

Ю. Шодипур,
М. А. Бобоева

БАЪЗЕ МУЛОҲИЗАҲО ПЕРОМУНИ АФКОРИ ИҚТИСОДИИ МАОРИФ ПАРВАРИ ТОҶИК МУҲАММАД СОДИҚХОҶАИ ГУЛШАНӢ

Донишгоҳи миллии Тоҷикистон
Институти иқтисодиёт ва демографияи
Академияи миллии илмҳои Тоҷикистон

Дар мақолаи мазкур ташаккул ва ривоҷу равнақи соҳаҳои мухталифи хоҷагии қишлоқ, хусусан кишоварзӣ, зироаткорӣ, қабл аз ҳама, истеҳсол ва коркарди маҳсулоти ғалладона ва зироатҳои техникӣ, инчунин, рушду такомули муомилоти молию пулӣ ва муносибатҳои иқтисодиву тиҷоратӣ дар қаламрави Аморати Бухоро, алалхусус, Бухорои Шарқӣ дар асоси маводу санадҳои пурқимати «Таърихи ҳумоюн» -и Муҳаммад Садиқхоҷаи Гулшанӣ ва ҳамзамон, муқоиса бо маълумоти дигар матолиби таърихӣ ба таври боварибахш нишон дода шудаанд. Маҳз дар ин давра, молу маҳсулоти сермасрифи Аморати Бухоро, аз ҷумла Бухорои Шарқӣ, ба монанди пӯст, пашм, пахта, қолин ва амсоли он дар қатори чандин молу маҳсулоти сермасриф на танҳо дар савдои дохилӣ, балки дар тиҷорати берунии Аморати Бухоро мавқеи муҳимро ишғол мекарданд.

<u>Калидвожаҳо:</u> *ташаккул, афкори иқтисодӣ, маорифпарварӣ, Муҳаммад Содиқхоҷаи Гулшанӣ, Аморати Бухоро, Бухорои Шарқӣ, хоҷагии қишлоқ, кишт, зироаткорӣ, ҳунармандӣ, зироатҳои техникӣ, тиҷорат, робитаҳои савдоӣ, тиҷорати дохилӣ, тиҷорати берунӣ.*

Яке аз маорифпарварони тоҷики Аморати Бухоро дар охири асри XIX ва ибтидои асри XX Муҳаммад Содиқхоҷаи Гулшании Бухороӣ [солҳои 1861-1910] ба ҳисоб меравад. Мавсуф дар асари ягонаи таърихӣ ва ҷуғрофиаш **«ТАЪРИХИ ҲУМОЮН»** [таълифаш: соли1909] оид ба афкори иқтисодию тиҷоратӣ дар Аморати Бухоро маълумоти мукаммал медиҳад, ки он то имрӯз мавриди омӯзишу таҳқиқ қарор нагирифтааст. Бесабаб мутахассиси намоёни афкори иқтисодии халқи тоҷик, профессор С. Исломов таъкид намесозад, ки афкори иқтисодии маорифпарварони тоҷик, аз ҷумла, Аҳмади Дониш, Содиқхоҷаи Гулшанӣ, Садриддин Айнӣ ва дигарон **«ҳанӯз ба таври бояду шояд таҳқиқи худро дарёфт накардаанд»** [5,301]. Аз ин хотир, муаллифон итминон мегиранд, ки кунун перомуни ин масъала таҳқиқоти алоҳида анҷом медиҳанд, зеро ин мавзӯъ то ҳол аҳамияти илмиву амалиашро гум накардааст.

Маорифпарвари тоҷики нимаи дуюми асри XIX ва ибтидои асри XX-и Аморати Бухоро Муҳаммад Содиқхоҷаи Гулшании Бухороӣ дар асари худ **«ТАЪРИХИ ҲУМОЮН»** ДОИР БА соҳаҳои гуногуни хоҷагии қишлоқ, аз ҷумла, заминдорӣ, заминҳои обӣ ва лалмӣ, киштукор, истеҳсоли биринҷ, пиллапарварӣ ва рушди соҳаҳои ҳунармандӣ, саноати маҳаллӣ ва амсоли он дар Аморати Бухорои охири асри XIX ва ибтидои асри XX ба тариқи мукаммал маълумот медиҳад. Дар ҳақиқат, дар Аморати Бухоро, аз ҷумла, Бухорои Шарқӣ кишоварзӣ, чорводорӣ, косибию ҳунармандӣ ва ғайра рушду такомул ёфта, дар ин соҳаҳо муомилоти молию пулӣ пайдо шуда, маҳсулоти хоҷагии қишлоқ бештар характери молӣ қабул карда, ба бозор робитаи устувор пайдо менамоянд. Хусусан, дар Аморати Бухоро зироат ва деҳқонӣ, қабл аз ҳама**, кишти ғалладона, аз ҷумла гандум, ҷав, биринҷ** ва амсоли он рушду такомул ёфта, маҳсулоти ин соҳа характери молӣ мегиранд. Бесабаб Гулшанӣ зикр намсозад, ки «**арозии он [Миёнкол] бисёр ҳосилхез аст… Мардуми ин марзу бум аз зироату деҳқонӣ касби маош менамоянд. Гандуми ин вилоят ба хубӣ зарбулмасали мамолики Туркистон аст…»** [1,65]. Ба ғайр аз он, вилояти Зиёвиддин фарохтарин иёлати Миёнкол ба ҳисоб мерафт, замини он ҳосилхез буда, аз он ҳосили фаровон рӯёнида мешуд. Гулшанӣ оид ба зироати вилояти Хатирчӣ хабар дода, зикр мекунад, ки **«зироати ин мамлакат умуман хуб аст…»**. Инчунин, дар қисми шимолии Бухоро иёлати Вобканд мавзеъ дошт, ки ин ҷо низ **зироат бағоят фараҳфизо аст** [1,52,66].

Ҳамзамон, кишоварзӣ дар водии Кешруд ривоҷу равнақ ёфта, маҳсулоти зиёд истеҳсол мегардид. Ин матлабро ба назар гирифта, Гулшанӣ бо боварӣ изҳор медорад, ки дар ин водӣ, аз ҷумла, Насаф зироат ривоҷу равнақ меёфт. Хусусан, намудҳои гуногуни зироат дар Насаф

кишт карда шуда, аз он ҳосили зиёд ба даст меоварданд. Мутафаккири намоёни тоҷик Гулшанӣ аз ривоҷу равнақи кишоварзӣ дар Насаф гузориш дода, таъкид мекунад, ки дар **«мазореи арозии он зироати гандум, ҷав, тамоку, хашхош ва анвои ангур мавҷуд аст»** [1,87]. Ҳамзамон, намудҳои гуногуни зироат дар Насаф кишт карда шуда, аз он ҳосили фаровон ба даст меоварданд. Ба қавли Гулшанӣ, «**ба кадом санае, ки зироати Насаф хуб шавад, дар он сол нархи ғалла дар Бухоро арзон мегардид ва дар сурати акси он қимат мегашт»** [1,90].

Маҳсулоти истеҳсолии Қаршӣ [Насаф], хусусан, тамоку, мавиз ва амсоли он ба доираи муомилоти молию пулӣ ворид гардида, қисми он дар дохили Аморати Бухоро ва қисми дигари он бошад, берун аз қаламрави аморат ба фурӯш мерафтанд. Чунончӣ, Гулшанӣ тазаккур медиҳад, ки **«зироати тамокуи он бағоят фаровон аст. Ҳар сол чандин нафар аз туҷҷори аҳолии Хива омада, аз ин ҷо миқдори 2 ҳазор шутур тамоку ба Хоразм ҳамлу нақл менамоянд ва ҳар сол миқдори 10 ҳазор шутур мавизи обҷӯши он ба вилояти Самарқанд ҳамлу нақл мешуд»** [1,90].

Иёлати сеюми Лаби Об тобеоти Аморати Бухоро ба шумор мерафт, ки маркази шарқии ин иёлат вилояти Каркӣ ва маркази ғарбии он вилояти Чорҷӯй мебошанд. Бино ба ахбори маъхазҳо, дар иёлатҳои ин марзу бум зироат ва деҳқонӣ ривоҷу равнақ ёфта, маҳсулоти ин соҳа ба бозор робитаи зич пайдо намуда буд [1,73].

Мардуми Бухорои Шарқӣ низ, ба кишти зироати баъзе намудҳои ғалладона, алалхусус гандум, ҷав ва ғайра эътибори калон медоданд. Кишоварзӣ, аз ҷумла зироат дар Бойсун низ ривоҷу равнақ меёфт. Бесабаб нест, ки Гулшанӣ доир ба кишти зироати ғалла дар ин ноҳия хабар медиҳад, ки он ҷолибу судбахш аст. Мувофиқи маълумоти ӯ, **«зироати ин мамлакат хуб аст, зироати дашти он ҳама лалмӣ аст...»**. Бино бар ахбори Гулшанӣ, «**маҳсулоти ин соҳа на танҳо ба бозори дохилӣ, балки ҳар сол аз ҳубуботи он бештар ба хориҷа ҳамлу нақл мегардид»** [1,109].

Манбаъҳои таърихӣ далолат мекунанд, ки дар бекиҳои Бухорои Шарқӣ дар қариб 50 ҳазор даҳяки замин ҷавдор кишт карда мешуд, ки аксарияти он ба беки Ҳисор тааллуқ дошт. Дар Бухорои Шарқӣ, хусусан, музофоти Ҳисор кишоварзӣ рушду такомул ихтиёр намуда, ба бозор робитаи устувор пайдо мекард. Аз ин лиҳоз, муаллиф хабар медиҳад, ки «**тоҷикони он** [Ҳисори Шодмон] **тамоман ба дараҳои кӯҳ ба нафси шаҳр сокин буда, ба деҳқонӣ ва зироат машғул мешуданд ва аз ин мамар касби маош менамуданд…»** [1,123]. Бесабаб нест, ки дар маъхазу сарчашмаҳои таърихӣ, Ҳисори Шодмон ва водии зархези онро барои серҳосилии заминаш, серобию зебоиҳои табиаташ, рушду такомули соҳаҳои гуногуни ҳаёт-**«нонхонаи Аморати Бухоро»** мегуфтанд [1,3].

Бар замми он, Гулшанӣ доир ба иёлатҳои беки Ҳисор, ба мисли Деҳнав, Юрчӣ ва амсоли он маълумот дода, қайд мекунад, ки дар ин минтақа кишоварзӣ ва зироат тараққӣ намуда, бештар дар ин ҷойҳо маҳсулоти ниёзи мардум истеҳсол карда мешуданд. Ба ифодаи маъмули Гулшанӣ, **«зироати обӣ ва лалмии Юрчӣ хуб аст…»** [1,134]. Дар иртиботи он, Гулшанӣ доир ба ноҳияҳои беки Ҳисор, ба мисли Деҳнав, Юрчӣ, Сариосиё, Регар ва амсоли он маълумоти саҳеҳ ироа намуда, зикр месозад, ки дар ин минтақа кишоварзӣ ва зироаткорӣ тараққӣ карда, бештар дар ин ҷойҳо маҳсулоти аввали ниёзи мардум истеҳсол карда мешуданд.

Вилояти Сариҷӯй яке аз иёлати Ҳисори Шодмон ба шумор мерафт. Ин вилоят дорои се қӯрғон: Сариҷӯй, Сариосиё ва Регар аст. Аҳолии ин вилоят аксар тоҷик мебошанд. **Зироати ин вилоят ҳосилхез буда, заминҳои обию лалмии он фаровон аст**, ...аксари онҳо фақир буда, **танҳо бо зироат иктифо доранд…»** [1,129-130].

Дар шаҳрҳои Бухорои Шарқӣ, аз ҷумла вилояти Кӯлоб кишоварзӣ, аз ҳама бештар зироаткорӣ мавқеи устувор пайдо карда буд. Бесабаб Гулшанӣ зикр намесозад, ки зироату тиҷорат ва саноати ин вилоят аз тамоми вилоёт ва амсори кӯҳистон бештару равнақдортар аст. **Зироат дар ин вилоят аз анвои ҳубобот ва аснофи масруот мавҷуд аст. Дар ин вилоят ғалла фаровон ва нархи он арзон аст** [1,141-142]. Тазаккури он ҷойиз аст, ки аз сабаби фаровонӣ ва арзонии ғалла дар вилояти Кӯлоб, он ба ноҳияву музофотҳои ин минтақа ва ҳатто берун аз он интиқол дода мешуд.

Беки Қӯрғонтеппа яке аз бекиҳои дурдасти Бухорои Шарқӣ ба шумор рафта, он аз ҷиҳати ҷуғрофӣ водии Вахшро дарбар мегирифт. Беки Қӯрғонтеппа аз се амлокдорӣ –Сарой, Ҷиликӯл ва Қӯрғонтеппа иборат буд , ки дар ин ҷо кишоварзӣ ва зироаткорӣ инкишоф ва такомул ёфта буданд. Дар маъхазу сарчашмаҳои хаттӣ, аз ҷумла «Таърихи ҳумоюн»-и Гулшанӣ доир ба беки Қӯрғонтеппа санаду бурҳонҳо кам нестанд. Дар вилояти Қӯрғонтеппа кишоварзӣ, аз ҷумла зироати ғалладона ва кунҷид бештар инкишоф ёфта буданд. Аз рӯи маълумоти Гулшанӣ, «тавобеи канори наҳри Ҷайҳун тамоман ободу маъмур аст. **Зироати атрофу акнофи қӯрғони он бисёр аст. Аксари зироати аҳолии ин ҷо шолӣ ва кунҷид…»** аст. Бесабаб нест, ки Гулшанӣ хусусияти хоси кишти зироатро дар ин минтақа ёдовар шуда, зикр менамояд, ки **«лиҳозо зироати онҳо кунҷид аст,** зеро дигар ҳосилро ханозир (хубон) хароб месохт, аз ин ҷиҳат **аксари даҳоқин зироати кунҷид мекарданд»** [1,148].

Дар вилояти Қаратегин низ кишоварзӣ ба пешравиҳои азим ноил мегардад. Хусусан, заминҳои он бағоят ҳосилхез ва хушалаф буданд. Дар ин навоҳӣ кишти ғалладона бештар ба роҳ монда шуда, аз он ҳосили баланд ҷамъ меоварданд. Ин омилро Гулшанӣ ба назар гирифта, зикр менамояд, ки **«аксари зироати ин мамлакат гандум аст. Гандуми обӣ ба мазореи худ заръ (кишт) менамоянд ва он ба хубӣ баҳам мерасид».** Бар замми он, дар ин ҷо кишти лалмӣ низ ривоҷу равнақ мекард. Аз рӯи ахбори Гулшанӣ, аммо лалмии онҳо дар фасли рабеъ дар ағбаҳои шомих дар болои барф хок рехта, дар хок тухмӣ корида мерафтанд. Чун ҳангоми саратон омада, хабар мегирифтанд, ки ҳосили он ба амал омадааст ба хубӣ ва некӯӣ» [1,151-152].

Дар Аморати Бухоро **истеҳсоли биринҷ** дар дараҷаи муайян ба роҳ монда мешуд. Дар ҳақиқат ҳам, яке аз соҳаҳои асосии кишоварзӣ-истеҳсоли маҳсулоти аввали ниёзи мардум дар қаламрави Аморати Бухоро, шоликорӣ, хусусан истеҳсоли биринҷ ба шумор мерафт. Дар «Таърихи ҳумоюн»-и Гулшанӣ оид ба пешрафт ва такомули шоликорӣ, хусусан истеҳсоли биринҷ санаду бурҳонҳои ҷолибу судбахш маҳфуз мебошанд. Аз рӯи маълумоти маъхазҳои таърихӣ, парвариши шолӣ ва истеҳсоли биринҷ дар Хатирчӣ зиёдтар буда, он аз дигар мавзеъҳо бартарӣ дошт. Ба қавли Гулшанӣ, **зироати биринҷу шолии он [Хатирчӣ] ниҳоят зиёд буда, аз ҳар ҷиҳат дар сафи пеш қарор мегириф**т.

Зимнан, Содиқхоҷаи Гулшанӣ дар асараш «ТАЪРИХИ ҲУМОЮН» дар хусуси зироати сокинони Миёнкол, Хатирчӣ, Шаҳрисабз, Китоб, Яккабоғ ва ғайра таваққуф намуда, иттило медиҳад, ки дар ин ҷо **шоликорӣ** бештар равнақ менамуд. Тазаккури он ҷойиз аст, ки шоликорӣ, хусусан, истеҳсоли биринҷ дар шаҳрҳои Аморати Бухоро зиёдтар буда, талаботи мардумро қонеъ мегардонд. Бино ба андешаҳои солими Гулшанӣ, **зироати биринҷу шолии он[Хатирчӣ], хусусан, ба сафи мамолик тафаввуқ [афзалият, бартарӣ] дорад** [1,66].

Бар замми он, кишти шолӣ ва истеҳсоли биринҷ дар шаҳрҳои Бухорои Шарқӣ, ба монанди Деҳнав, Юрчӣ, Регар, Ҳисор, Қӯрғонтеппа, Кӯлоб ва ғайра низ дар ҷараёни рушду такомул қарор дошт. Бино ба таъкидҳои холисонаи Гулшанӣ, дар вилояти Сариҷӯй, аз ҳама бештар зироати шолӣ маъмул мегардад. Ҳамзамон, дар Юрчӣ низ **«…аз соири ҳубобот шоликорӣ бештар аст…»** [1,129,134]. Дар гирду атрофи Сариосиё, Юрчӣ, Деҳнав ва Регар бештар шолиро кишт карда, аз он биринҷи зиёд истеҳсол мекарданд. Дар воқеъ, беки Ҳисор аз ҷиҳати кишти шолӣ низ ҷои якумро ишғол мекард. Аз рӯи ахбори сарчашмаҳои таърихӣ, аз 84 ҳазор десятина замини киштшавандаи ин бекӣ 34 ҳазор десятинаашро кишти шолӣ ташкил медод [7,28]. Дигар қисмати майдонҳои кишти шолӣ ба бекиҳои Балҷувон, Кӯлоб, Қӯрғонтеппа ва Қабодиён рост меомаданд. Бесабаб дар осори Гулшанӣ таъкид намегардад, ки ба монанди дигар минтақаҳо, **«дар атрофи ин вилоят [Кӯлоб] аксар шоликорӣ бисёр аст»** [1,142]. Дар вилояти Қӯрғонтеппа низ бештар зироати шолӣ ва кунҷид ба роҳ монда мешуд. Аз рӯи маълумоти Гулшанӣ, «... **аксари зироати аҳолии ин ҷо шолӣ ва кунҷид** аст …» [1,148]. Хусусан, биринҷ аз ин мулкҳо ва ноҳияҳо на танҳо ба Бухоро ва Туркистон, балки Дарвоз ва Қаратегин низ содир карда мешуданд [7,28]. Аз корбасти санаду бурҳонҳои матраҳгардида ба хулосаи муҳим расидан душвор нест, ки воқеан ҳам, шаҳрҳои Аморати Бухоро ва ноҳияҳои

кӯҳистони он маркази асосии истеҳсоли биринҷ ба ҳисоб мерафтанд ва маҳсулоти худро на танҳо ба Аморати Бухоро, балки шаҳрҳои Осиёи Миёна низ содир мекарданд.

Дар воқеъ, санаду далелҳои воқеӣ собит месозанд, ки маҳсулоти соҳаҳои гуногуни хоҷагии қишлоқи Бухорои Шарқӣ, аз ҷумла ноҳияҳои марказӣ ва ҷанубиву шарқии Тоҷикистони имрӯза характери молӣ гирифта, ба шаҳрҳои Осиёи Миёна ва минбаъд ба Русия содир карда мешуданд. Дар натиҷа, иртиботи иқтисодию тиҷоратии музофоти Ҳисор вусъат ёфта, маҳсулоти гуногуни он характери молӣ касб намуда, онҳо бештар тавассути роҳи дарёӣ то истгоҳи роҳи оҳани Чорҷӯй ва минбаъд то шаҳрҳои Аморати Бухоро, пасон, то шаҳрҳои Туркистон ва Русияи подшоҳӣ интиқол меёфтанд. Ин матлабро Гулшанӣ ба таври амиқ изҳор медорад, ки **«ҳар сол миқдори 10 ҳазор кемаи болкондор аз вилояти иёлати Ҳисор ба ин ҷо [Лаби Об] гандуму ҷав ва анвои ҳубобот [ғалладона] аз роҳи дарё меоранд [мебурданд]»** [1,74]. Чуноне Гулшанӣ шаҳодат медиҳад, ки «тиҷорати қасабаи Сарой Камар... равнақдор аст. **Ҳар сол мутаҷовиз аз як лак [100 ҳазор] ман ғаллоту ҳубобот, хусусан биринҷу кунҷид аз ин ҷо аз роҳи дарёи Омуя ба иёлати Лаби Оби Бухоро ва вилояти Хива ҳамлу нақл мешуд»** [2,149], **онҳоро ҳамроҳи солу қайиқ мебурданд.**

Дар охири асри XIX ва ибтидои асри XX дар Аморати Бухоро кишоварзӣ, чорводорӣ, ҳунармандӣ ва саноати маҳаллӣ бемуҳобот ривоҷу равнақ ёфта буданд. Ин матлаб дар «Таърихи ҳумоюн» -и Муҳаммад Садиқхоҷаи Гулшанӣ ба тариқи васеъ ва мукаммал инъикос ёфтааст. Ба қавли ховаршиноси барҷастаи тоҷик Д. Саидмуродов, дар кишвари тоҷикон кишоварзӣ, зироат, чорводорӣ, косибӣ ва ҳунармандӣ, саноати маҳаллӣ ривоҷу равнақ ёфта, боиси рушди савдову тиҷорат ва амсоли он мегарданд [6,298]. Дар воқеъ, истифодаву корбаст ва муқоисаи санаду матолиби «Таърихи ҳумоюн» -и Гулшанӣ собит месозад, ки дар Аморати Бухоро, аз ҷумла Бухорои Шарқӣ кишоварзӣ, чорво-дорӣ, ҳунармандӣ, саноати маҳаллӣ ва амсоли он ривоҷу равнақ намуда , дар ин соҳаҳо муомилоти молию пулӣ тавсеа ёфта, ба бозор робитаи зич пайдо мекар-данд. Аз ин хотир, он пешрафту такомул ва пешомаду тараққиёти хоҷагии қишлоқ, ҳунармандӣ, саноати маҳаллӣ ва амсоли онро, ки дар қаламрави Бухорои Шариф ба вуқӯъ омада буданд, дар асоси маълумоти «Таърихи ҳумоюн»-и Гулшанӣ ва муқоиса бо дигар матолиби наву тозаи таърихӣ мавриди тадқиқу баррасӣ гузоштан ба матлаб мувофиқ аст.

Чуноне маъхазу сарчашмаҳои таърихӣ собит мекунанд, ки дар шаҳрҳои Аморати Бухоро, аз ҷумла, вилоятҳои Ҳисор, Қабодиён, Қӯрғонтеппа, Кӯлоб, Балҷувон, Дарвоз дар баробари кишоварзӣ, чорводорӣ, косибию ҳунармандӣ, инчунин п**иллапарварӣ** ривоҷу равнақ ёфта буданд. Дар баъзе минтақаҳои Аморати Бухоро, аз ҷумла, иёлати Лаби Об кирмакпарварӣ ба пешравиҳои ноил мегардад. Аз рӯи ахбори Гулшанӣ низ, дар иёлати Лаби Об **абрешими пилла низ бисёр аст** [1,75]. Дар музофоти Бухорои Шарқӣ, аз ҷумла Қабодиён нисбатан бештар парвариши пилла роиҷ гардида, рушду такомул меёфт. Чуноне аз ахбори маъхазҳои таърихӣ бармеояд, ки пиллапарварӣ дар вилояти Қубодён нисбат ба дигар минтақаҳои Бухорои Шарқӣ бештару равнақдортар будааст. Ин матлаброб дар назар дошта, мутафаккири тоҷик М. С. Гулшанӣ, ки борҳо ба ин минтақаҳо сафар карда буд, гувоҳӣ медиҳад, ки **«дар ин вилоят ғӯзаи пилла ва абрешим аз ҳадду ҳаср берун фаровон ва арзон аст»** [1,138]. Ба қавли ҳаққонии Гулшанӣ, **«аз ҷиҳати касрати пилла ва абрешим Қабодиён дар тарсеи вилояти Бурса аст»** [1,139]. Дар охири асри XIX ва ибтидои асри XX Қабодиён яке аз марказҳои асосии пиллапарварӣ дар Бухорои Шарқӣ ба ҳисоб мерафт, ки аз ин ҷо ба Ҳисор, Қабодиён, Душанбе ва амсоли он пилларо интиқол медоданд [2,229].

Таъкид ба ёдоварист, ки азбаски дар соҳаҳои косибӣ ва ҳунармандӣ бештар маҳсулоти чорво мавриди истифода қарор дода мешуд, аз онҳо ба таври бояду шояд молу маснуоти сермасриф тайёр мекарданд. Хусусан, дар чандин вилоятҳои Аморати Бухоро пӯсти қароқӯлӣ яке аз маснуоти серхарид ба ҳисоб мерафт, ҳунармандон аз он молу маснуоти сершумор тайёр мекарданд. Чунончӣ, сокинони вилояти Қароқӯл бо пӯсти қароқӯлӣ шӯҳратманд гардида, ин намуди маҳсулот бештар ба савдо мерафт. Ба истилоҳи Гулшанӣ, **«пӯсти қароқӯлӣ, ки аз камоли шӯҳрат ғанӣ аз таъриф аст ва ба иқлими Аврупо ва Фарангистон аз Бухоро**

муаззазтар аст, дар ин вилоят нисбат ба соири вилоятҳо бештару пештар баҳам мерасад» [1,49]. Дар Бухори Шарқӣ, аз ҷумла вилояти Қӯрғонтеппа низ пӯсти чорво яке аз маҳсулоти сермасриф ба шумор мерафт. Чуноне академик Ҳ. Саидмуродов таъкид намудааст, ки пӯсти қароқӯлӣ яке аз ашёҳои хоми асоситарини тиҷорати берунии Бухорои Шарқӣ ба ҳисоб мерафт [6,298].

Дар охири асри XIX–ибтидои асри XX дар Аморати Бухоро косибию ҳунармандӣ ва саноати маҳаллӣ ривоҷу равнақ ёфта, дар ин соҳаҳо муомилоти молию пулӣ пайдо шуда, маҳсулоти онҳо дар иртиботи тиҷоратӣ мавқеи муҳимро соҳиб мегардиданд. Хусусан, косибӣ ва ҳунармандӣ дар шаҳрҳои Бухоро, Насаф, Шаҳрисабз, Калиф, Каркӣ, Чорҷӯй ва ғайра ривоҷу равнақ ёфта, маҳсулоти онҳо бештар ба фурӯш мерафтанд. Аз рӯи ахбори маъхазҳои таърихӣ, дар Насаф баъзе соҳаҳои косибӣ ва ҳунармандӣ, аз ҷумла бофандагӣ ва ғайра характери молӣ касб намуда, ба бозор робитаи зич пайдо карда буданд. Ба қавли комили Гулшанӣ, **«…тиҷорати пашминаву гилеми он [яъне, Насаф] аз камоли шӯҳрат мустағнӣ аз тавсиф аст. Алоча, мавиз ва ҳалвиёти он (анвои шириниҳо) аз ҷиҳати армуғон аз Ховар то Бохтар мераванд, машҳури хоси ом ва писандидаи аном аст»** [1,89]. Зимнан, маснуоти ҳунармандии Насаф [Қаршӣ] на танҳо дар дохили Аморати Бухоро, балки Осиёи Миёна ва берун аз он ба савдо рафта, харидорони сершумор пайдо карда буд. Ба истилоҳи Гулшанӣ, **«аллочаву ҳалвиёти (анвои шириниҳо) бештар дар Бухоро масраф мегардид ва гилему соири пашминаи он бошад, дар Бухорои Шариф масраф мегашт»** [4,90]. Дар ин шаҳр [Насаф] истеҳсоли маснуоти косибӣ равнақдор буда, талаботи аҳолиро қонеъ мегардонд. Ба ибораи Гулшанӣ, **«тиҷорати он равнақдор буда, ханҷару шамшер, корд ва соири аслиҳа ва офтобаи ҳалдор ва қоқма (шероза) ва авонии нуҳосия (зарфҳои мисин ва дигар маъмулот) истеҳсол гардида, ба фурӯш мерафтанд»** [1,88]. Инчунин, дар водии Кешруд, аз ҷумла шаҳри Кеш соҳаҳои гуногуни ҳунармандӣ ривоҷу равнақ ёфта, маҳсулоти он дорои сифати баланд будааст. Чунончӣ, дар шаҳри Кеш [Шаҳрисабз] соҳаҳои мухталифи ҳунармандӣ рушду такомул мекарданд , ки дар ин хусус Гулшанӣ бо « »мамнуният хабар медиҳад [1,114-115].

Дар иёлатҳои Лаби Об, хусусан, вилояти Каркӣ бофандагӣ дар дараҷаи баланд ривоҷу равнақ ёфта, маҳсулоти истеҳсолии онҳо – қолин, гилем ва монанди он бештар ба фурӯш мерафтанд. Бино бар шаҳодати Гулшанӣ, **«зукури онҳо (мардон) ба зироат шуғл дошта, вале иноси (занҳо) онҳо ба қолинбофӣ ва қоқма ва аз анвои мансуҷот (матоъи бофта) аз пашми шутур ва гӯсфанду буз мамлӯ мебофтанд, дар камоли ҳунармандӣ…»** [1,72-73]. Чуноне маъхазҳои таърихӣ гувоҳӣ медиҳанд, ки дар Каркӣ қолинбофӣ ва қоқма рушд дошта, аз анвои матоъ бошад, аз пашми шутур ва гӯсфанду буз бо ҳунари баланд бофта мешуд [1,73].

Музофоти Ҳисор яке аз мавзеъҳои муҳимтарини косибӣ ва ҳунармандӣ ба шумор мерафт. Биноан, тоҷикон дар шаҳрҳо, қасабаву шаҳракҳо ва деҳаҳои кӯҳистон зиндагӣ карда, ба ҳунармандӣ, хусусан бофандагӣ ва косибӣ машғул мешуданд. Ба қавли Гулшанӣ, **воқеан ҳам, «…баъзеи онҳо косибанд, ба нассоҷӣ ва аллочабофӣ машғуланд»** [1,123]. Мардуми Ҳисор, Қаратоқ, Душанбе ва амсоли он ба истеҳсоли саноати маҳаллӣ ва ғайра иштиғол доштанд. Ба тариқе Гулшанӣ иброз медорад, ки онҳо ба ҳунармандӣ, аз ҷумла аллочабофӣ, кордсозӣ ва ғайра маълуму машҳуранд. Ба қавли нигоранда, **« аллоча ва корду дашнаи Қаратоқ забонзадаи аҳли олам аст, дӯсту душман ба нафосату соноеи онҳо инкор надоранд...»** [1,125]

Инчунин, дар амлокдории Душанбе ва қарияҳои он , аз ҷумла қарияи Зиддӣ баъзе соҳаҳои ҳунармандӣ талаботи мардумро бо маҳсулоти худ таъмин менамуданд. Чунончӣ, аз рӯи ахбори Гулшанӣ, **аҳолии ин қария [Зиддӣ] бо санъати чакмани тибетӣ ва босма маъруф ва машҳуранд** [1,127]. Ин ақидаро тақвият дода, академик Бобоҷон Ғафуров зикр намудааст, ки дар якчанд шаҳрҳои нисбатан калони Бухорои Шарқӣ –Душанбе, Ҳисор, Кӯлоб, Қаратоқ ва Балҷувон истеҳсоли газворҳои абрешимию пашмӣ, пахтагин, корду шамшер ва монанди он ба роҳ монда шуда буданд [4,68]. Дар вилояти Кӯлоб соҳаҳои гуногуни ҳунармандӣ равнақ ёфта, аз ҳама бештар бофандагӣ шӯҳрати калон дошт. Аз рӯи шаҳодати Гулшанӣ. **«нассоҷи ин марзу бум низ фаровон аст. Аллочаи кӯлобӣ маъруфу машҳур аст».**

Феълан, соҳибкорону тоҷирон намудҳои мухталифи молу маҳсулоти косибӣ ва ҳунармандиро бо теъдоди ниҳоят зиёд кӯтара харида, ба ватани худ интиқол медоданд. Чунончӣ, Гулшанӣ тазаккур медиҳад, ки **соҳибкорону тоҷирони Қафқоз ҳар сол ба миқдори 50 (панҷоҳ) ҳазор қолинро аз ин ҷо харида, ба Рассӣ [Русия] ва вилояти Арзурум мебурданд** [1,72]. Ба ғайр аз он, дигар молу маҳсулот, қабл аз ҳама, пӯсту пашм, пахта ва ғайра низ аз ин бозор байъу широ шуда, ба шаҳрҳои гуногун интиқол дода мешуданд. Аз рӯи ахбори Гулшанӣ, **«…ҳар сол ба миқдори як милюн дона пӯсти барраи қароқӯлӣ низ аз ин ҷо хариду фурӯш мешуд, инчунин аз қабили пашм, пӯсти рӯбоҳ ва пахта низ аз ин қарор аст»** [1,72]. Воқеан ҳам, пӯст, пашм, абрешим ва амсоли он дар қатори чандин молу маҳсулоти сермасриф дар тиҷорати берунии Аморати Бухоро мавқеи муҳимро ишғол мекарданд. Хусусан, аз ноҳияҳои марказӣ ва ҷанубии Тоҷикистони имрӯза ба шаҳрҳои Осиёи Миёна, Русия ва дигар кишварҳо маҳсулоти маҳаллӣ, хусусан писта, чормағз, зағир, кунҷид, гандум, чорво, матоъҳои абрешимӣ, инчунин пӯсти қароқӯлӣ, пашм, пӯсти рӯбоҳ ва ғайра бароварда мешуданд.

Ҳамин тариқ, таҳқиқу омӯзиш ва таҳлили маводҳои «Таърихи ҳумоюн»-и Гулшанӣ ва муқоиса бо ахбори дигар маъхазу сарчашмаҳои хаттӣ ва инчунин, адабиёти илмиву тадқиқотӣ нишон медиҳанд, ки дар хоҷагии қишлоқ, хусусан зироаткорӣ, қабл аз ҳама, истеҳсоли маҳсулоти аввали ниёзи мардум дар қаламрави Аморати Бухоро, алалхусус Бухорои Шарқӣ аз рушду такомули муомилоти молию пулӣ ва муносибатҳои иқтисодиву тиҷоратӣ шаҳодат медоданд. Инчунин, дар охири асри XIX ва ибтидои асри XX дар Аморати Бухоро, аз ҷумла Бухорои Шарқӣ соҳаҳои гуногуни косибию ҳунармандӣ, саноати маҳаллӣ ва ғайра рушду нумӯъ карда, дар ин соҳаҳо муомилоти молию пулӣ ташаккул ва тақвият ёфтанд, ки дар натиҷа, доираи робитаҳои тиҷоратӣ васеъ гардида, бештар савдои дохилӣ ва тиҷорати берунӣ ривоҷу равнақ ихтиёр намуда, ба дараҷаи баланди тараққиёти худ мерасанд.

Адабиёт:

1. Гулшанӣ М. С. Таърихи ҳумоюн // Ба чоп тайёркунанда, мураттиб ва муаллифи сарсухан Ҷ. Назриев.–Душанбе, 2006.–168 с.

2. Берзиков Е. Бухорои сурх: Роман. –Душанбе: Адиб, 1988. - 240 с.

3. Валиев Ҷ. Шумон-модари шаҳрҳо //Ҷумҳурият. - 2015. - № 211. - 22 октябр.

4. Ғафуров Б. Тоҷикон: Охирҳои асри миёна ва давраи нав. - Кит. дуюм. - Душанбе: Ирфон, 1985.- 416 с.

5. Исломов С. Проблемаҳои иқтисодӣ дар осори Аҳмади Дониш ва Садриддин Айнӣ. - Душанбе: Ирфон, 1999. -С. 304

6. Саидмуродов Д. Таърихи ҳумоюн // ЭСТ. –Ҷ. 7. - Душанбе, 1987. -С. 298.

7. Стеценко И. А. Из истории народных движений в Таджикистане во второй половине Х1Х - начале ХХ вв .[1870-1917 гг.]. - Душанбе: Дониш, 1963.- 168 с.

8. Шодипур Ю. «Таърихи ҳумоюн»-и Гулшанӣ маъхази таърихӣ доир ба муносибатҳои тиҷоратии Аморати Бухоро дар охири асри Х1Х –аввали асри ХХ // Муаррих. – Душанбе, 2017. - № 3-4 [12]. - С. 119 –127.

9. Шодипур Ю. Ташаккул ва таҳаввули косибӣ ва ҳунарҳои мардумӣ дар Аморати Бухорои охири асри Х1Х - ибтидои асри ХХ: [тибқи маълумоти «Таърихи ҳумоюн»-и Гулшанӣ] // Ташаккул ва рушди сайёҳӣ ва ҳунарҳои мардумӣ дар Осиёи Марказӣ:[тибқи ахбори сарчашмаҳои хаттӣ ва матолиби дигари таърихӣ] / Маҷмӯаи мақолаҳо бахшида ба «Соли рушди сайёҳӣ ва ҳунарҳои мардумӣ» // Мураттиб ва муаллифи пешгуфтор: н. и. т., дотсент Ю. Шодипур.- Душанбе, 2018.- С.183 -192.

Шодипур Ю.,
Бобоева М. А.

НЕКОТОРЫЕ ВОПРОСЫ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ВЗГЛЯДОВ ТАДЖИКСКОГО ПРОСВЕТИТЕЛЯ МУХАММЕДА СОДИКХОДЖИ ГУЛШАНИ

Таджикский национальный университет
Институт экономики и демографии
Национальная академия наук Таджикистана

В данной статье на основе ценнейших убедительных сведений письменных источников и особенно данных «Тарихи хума-юн» Мухаммеда Садикходжи Гулшани исследованы и показаны становление и развитие сельского хозяйства, в том числе земледелия, зерноводства, хлопководства, прежде всего производства первичных продуктов питания и технических культур в Бухарском Эмирате, и его восточной части в конце X1X – начале XX века. Необходимо заметить, что в регионе увелечивалось производство хлопка, кожи, шерсти и др., которые являлись товарами спроса. Именно в этот период товары и изделия Бухарского Эмирата, в том числе и Восточной Бухары, такие как кожа, шерсть, хлопок, ковры и тому подобное, занимали важное место не только во внутренней, но и во внешней торговле Бухарского Эмирата. В частности, из Восточной Бухары [центральные и южные районы сегодняшнего Таджикистана] в города Средней Азии, России и других стран поступали местные продукты, особенно хлопок, шерсть, шёлковые и шертяные хлопчатобумажные изделия, скот, каракулевые шкуры, шкуры лисиц, медвежьи шкуры, а также фисташки, лен, семена кунжута и т.д., в общей сложности составляли сумму до 5-6 миллионов рублей.

Ключевые слова: *становление, экономическая мысль, просветительство, Мухаммед Содикходжа Гулшани, Бухарский Эмират, Восточная Бухара, сельское хозяйство, посев, земледелие, ремесло, зерновые, технические посевы, торговля, торговая связь, внутренная торговля, внешняя торговля.*

Shadipour Yu.,
Boboeva M.A.

SOME CONSIDERATIONS ABOUT THE ECONOMIC OPINION OF THE TAJIK EDUCATIONALIST MOHAMMAD SADIQHOJA GULSHANI

Tajik National University
Institute of Economics and Demography
National Academy of Sciences of Tajikistan

In this article, the formation and development of various industries, agriculture, especially cultivation, first of all, production and processing of grain , technical crops, as well as development and improvement of financial transactions , economic and commercial relations in the territory of the Emirate of Bukhara, especially Eastern Bukhara, is considered on the basis of materials, valuable documents from "History of Humayun" by Muhammad Sadiqkhoja Gulshani andat the same time, are convincingly demonstrated their comparison with other historical data. It is during this period that low-cost goods and products consumption of the Emirate of Bukhara, including Eastern Bukhara, such as leather, wool, cotton, carpet and other things like them among many high-cost goods not only in domestic trade, but also in foreign trade of Bukhara Emirate had an important position. Especially, from Eastern Bukhara (central and south districts of present Tajikistan) to the cities of Central Asia, Russia and others countries were exchanged local products, especially cotton, wool, livestock, pirate skins, fox skins, bear, as well as pistachio, flax, sesame, wheat, silk fabrics etc.the total amount of which made 5-6 million rubles.

Keywords: *formation, economic opinion, education, important, Muhammad Sadikhoja Gulshani, Emirate of Bukhara, Eastern Bukhara, farm agriculture, farming, cultivation, crafts, technical crops, trade, trade relations, domestic trade, foreign trade.*

Свведение об авторах:

Юсуфи Шодипур *– Таджикский национальный университет, кандидат исторический наук, доцент кафедры историии таджикского народа. Адрес: 734025, Республика Таджикистан, г. Душанбе, проспект Рудаки, 17.*

Бобоева Майрамби Ахтамовна - *Институт экономики и демографии Академии наук Республики Таджикистан, ст. лабарант Отдел Сравнительных экономических исследований. Адрес: Айнӣ44, Республика Таджикистан, г. Душанбе, проспект Айни 44,*

УДК 330.1(575.3);(092) **Мухаббатов Х.М.**

ПАМЯТИ ВЫДАЮЩЕГОСЯ ТАДЖИКСКОГО ЭКОНОМИСТА И ГОСУДАРСТВЕННОГО ДЕЯТЕЛЯ ИБОДУЛЛО НАРЗИКУЛОВА

Отдела географии Национальной академии наук Таджикистана

Статья посвящена жизни и научной деятельности выдающегося ученого и государственного деятеля, академика Ибодулло Касимовича Нарзикулова. Он был один из первых организаторов экономической науки не только в Таджикистане, но и в Центральной Азии. Под его руководством был подготовлен Комплексный Атлас Таджикистана, который был оценен весьма положительно авторитетными учеными Советского Союза. Ибодулло Нарзикулов был председателем Научного Совета по размещению производительных сил в Центральной Азии. Его заслуга связана с составлением предпланового документа «Схема развития и размещения производительных сил Таджикской ССР до 1980г.» и Южно-Таджикского комплекса. Роль его в развитии экономической и географической науки весьма огромна.

Ключевые слова: *экономика, производительные силы, природные ресурсы, трудовые ресурсы, охрана природы, гидроресурсы, промышленность, сельское хозяйство.*

В экономических кругах учёных Советского Союза и Центральной Азии имя академика Ибодулло Нарзикулова известно с середины прошлого столетия. Его помнят и чтят, как учёного-специалиста в области развития и размещения производительных сил, по комплексному использованию природных ресурсов. Ведущие ученые экономисты и государственные деятели Узбекистана, Казахстана, Киргизии, Туркменистана и Таджикистана и сегодня обращаются к его книгам и трудам, не потерявшим актуальности, воздавая тем самым коллеге-первопроходцу уважение и признание.

Детство и юность Ибодулло прошли в славном городе Самарканде, в махалле Кози Калон, что рядом с Регистаном. Ещё мальчиком, в отличие от других сверстников, начальные знания он получил и в медресе, и в русской школе. Любознательного Ибодулло всегда тянуло к знаниям, открытиям. Он рано понял, что передовые знания в науках можно получить только через посредничество русского языка, поэтому после окончания средней школы в 1928 году отправил документы в Техническое училище города Ленинграда. Он поступил и преуспел в учёбе – окончил училище с отличием. Но этого ему показалось мало. Сразу после завершения курса названного учебного заведения, в том же году поступил в Ленинградский индустриальный институт. В этом головном институте России кроме технических дисциплин много часов уделялось экономике и размещению производительных сил в географическом плане – то есть как раз тому, в чём всегда, во все времена нуждалось и нуждается народное хозяйство любой страны. В те далёкие тридцатые годы он был единственным студентом, кто в этом институте, можно сказать, представлял всю Центральную Азию.

В 1935 году, завершив полный курс названного учебного заведения с красным дипломом экономиста, Ибодулло возвращается в Самарканд. В ту пору первых пятилеток такого уровня специалистов в Узбекистане можно было на пальцах одной руки пересчитать и, естественно, его стали приглашать на разные высокие должности.

Однако, как раз в эти годы, после провозглашения Таджикистана союзной республикой (1929 год), в среде населения Самарканда и Бухары началась массовая миграция таджиков на юг Средней Азии в город Сталинабад. Этот процесс был запущен решением Политбюро и всесоюзным руководством в Москве, которые понимали, что на момент реорганизации Таджикистан остро нуждается в специалистах и кадрах. На этой волне переселения Ибодулло Нарзикулов вместе с другими талантливыми молодыми специалистами переехал в Таджикистан.

Сразу же по прибытии, в том же 1935 году, он начал свою трудовую деятельность в должности экономиста в Госплане республики. Трудился с максимальной отдачей, и в 1937 году его приглашают на работу в Комиссариат народной промышленности, а с

1938 по 1941 годы он становится заведующим отделом планирования и экономики в этой головной организации республики. В 1941 году, как ответственного специалиста и знатока русского языка, его назначают помощником Председателя Совета народного Комиссариата Таджикистана. В те годы председателем Народного комиссариата являлся Махмадали Курбанов, который сразу признал в молодом помощнике незаурядного экономиста. По его рекомендации в 1943 году Ибодулло Нарзикулова назначают на должность Председателя Госплана Таджикской республики.

Экономистам известно, что процесс предварительного планирования был и остаётся лучшим экономическим подспорьем не только для развития важнейших отраслей народного хозяйства, но и для повышения уровня народного образования, науки, здравоохранения. Перспективные планы И. Нарзикулова, образно говоря, были теми рычагами, которые ступень за ступенью поднимали экономику республики на новую высоту. При этом его кредо оставалось неизменным: наука и научный подход - приоритеты планирования.

Будучи приверженцем науки, в 1946 году И.Нарзикулов поступает в аспирантуру Института экономики Академии наук СССР в Москве. В процессе учёбы в аспирантуре ему представилась редкая возможность познакомиться с выдающимися учёными экономистами времени, пользоваться их трудами в библиотеке института и Государственной библиотеке имени В.И.Ленина. Он старался, и эти старания реализовались в труд. В 1950 году им была написана и защищена диссертация под названием: «Развитие кустарной промышленности в Таджикистане», которую успешно защитил в названном институте.

После обучения в Москве он возвратился в Сталинабад, и какое-то время работал в должности заместителя председателя Таджикского филиала Академии наук СССР (1950 – 1951 годы).

Когда в 1951 году в Таджикистане филиал реорганизовался в самостоятельную структуру -- в Академию наук, в которой первым Президентом был избран писатель Садриддин Айни, Ибодулло Нарзикулов стал академик-секретарём в этой организации. Вместе с С.Айни молодой учёный проработал до 1954 года. А затем его назначили ректором Таджикского Государственного университета.

И в должности руководителя университета им было осуществлено много организационных нововведений. При нём были открыты несколько новых факультетов, а количество студентов выросло в несколько раз. При этом, чтобы качество обучения соответствовало требованиям времени, им в Сталинабад на работу и постоянное место жительство приглашались видные учёные из других городов страны. Тогда же, приложив массу стараний, он создал и открыл для студентов большую университетскую библиотеку; тогда же, по его инициативе, в университете был образован и открыт экономический факультет.

В эти годы Ибодулло Нарзикулов, как учёный и воспитатель молодых учёных, достиг вершины своего судьбоносного предназначения - он стал широко известен в республике. В 1956 году его, как государственника, назначают на должность заместителя Председателя Совета Министров Таджикской ССР. Однако и здесь, несмотря на высокую государственную должность, признание организаторских заслуг, И.Нарзикулов не расставался с наукой. В 1956 году в издательстве «Географгиз» в Москве вышла его книга– совместно с С.Н.Рязановым – «Таджикская ССР», объёмом 20 печатных листов. В течение многих лет эта книга являлась основным учебным пособием по экономической географии в учебных заведениях Среднеазиатских республик.

В 1957 году после неоднократных прошений И.Нарзикулов возвращается в Академию наук. В здании Президиума Академии в качестве вице- президента в течение десяти лет – до 1968 года, он занимается творческой, плодотворной работой. И приоритетным достижением на этом посту было то, что при Академии открылся Совет по изучению производительных сил (СОПС). Этот институт – детище учёного, стал заниматься конкретными вопросами текущего и перспективного планирования, в том

числе по вопросам рационального использования природных ресурсов и размещения производительных сил. В самое короткое время в СОПСе были открыты отделы «Минерально-сырьевые ресурсы», «Водно-энергетические ресурсы», «Трудовые ресурсы», «Развитие сельского хозяйства».

После укомплектования отделов кадрами, уже в первые годы для подробного изучения природных ресурсов из СОПСа в долины Зеравшана и Вахша были направлены две научные экспедиции. Участники экспедиции, после обработки полученных материалов, предоставили руководству страны подробную географическую картину природных ресурсов обеих долин, возможности размещения на них промышленных предприятий, разработки подземных залежей полезных ископаемых, прокладку и строительство дорог, создание здесь жилищной инфраструктуры. Тогда же результаты экспедиции были опубликованы в двух монографиях: «Проблемы развития производительных сил Зеравшанской долины» и «Пути развития производительных сил Вахшской долины».

В СОПСе Ибодулло Нарзикулов отличился и тем, что подобрал редкое сочетание учёных – экономистов, географов, геологов, биологов, которые решали, казалось бы, несовместимые задачи.

В 1965 году в этом удивительном коллективе учёных родилась идея создать картографический атлас Таджикской ССР. Подобные комплексные атласы уже были в РСФСР, Белоруссии, Украине и Грузии. Идею поддержали и утвердили. И вот, чтобы осуществить её, приступить к весьма трудоёмкой работе, в СОПСе был открыт новый отдел – «Отдел Атласа», который возглавил видный советский учёный географ и биолог профессор Станюкович К.В.

Ибодулло Нарзикулов хорошо понимал, что в комплексном Атласе, кроме представления картины природы, запасов воды, полезных ископаемых, климата, мира животных и растительности, почвы, важным было отметить и бережное отношение к природному балансу среды, что подробно было освещено в первой части Атласа. Во второй же его части речь идёт о населении, размещении промышленных предприятий, энергетике, топливно-энергетических ресурсов, чёрной и цветной металлургии, машиностроении, строительных материалах, лёгкой и пищевой промышленности, и, конечно же, о развитии сельскохозяйственной отрасли – освоению новой техники, разбивке новых посадок садов и виноградников, определению пропорций посевных площадей под овощные культуры и хранению сельхозпродукции. А на последних страницах Атласа приводились проекты подъездных путей к местам производства, в том числе для автомобильного, железнодорожного и воздушного транспорта. Здесь же указывались пути развития внутренней и внешней торговли Таджикистана.

Достоинство Атласа было в том, что в представленной карте каждую отрасль хозяйствования, будь то природные богатства недр, промышленность или сельское хозяйство, транспорт – её сопровождало подробное изложение их освоения и использования.

Ибодулло Нарзикулов хорошо понимал, что для осуществления этих грандиозных проектов нужны кадры и специалисты, поэтому для ознакомления и привлекательности республики, распространения сведений о ней во всём Советском Союзе, Атлас издали на русском языке. Справедливости ради надо отметить, что во времена её становления в республике не было картографов – ни русскоязычных, ни таджикоязычных. Поэтому, чтобы выйти из затруднительного положения, Ибодулло Нарзикулов обратился за помощью к ректору Университета имени Михаила Ломоносова (МГУ) города Москвы. В 1965 году между Академией наук Таджикской ССР и МГУ имени М. Ломоносова было подписано Соглашение о сотрудничестве. В том же году по договору с лабораторией картографии МГУ в Душанбе приехала группа картографов. Тогда (в 1966) нас, троих выпускников географического факультета, пригласили на работу в Академию, в СОПС. Среди этих трёх выпускников был и ваш покорный слуга. Когда декан факультета вызвал меня в кабинет и объявил о том, куда я направляюсь на

работу, радости моей не было предела. В те годы престиж науки был необычайно высок, а Академия наук считалась недосягаемым Олимпом.

20 сентября вместе с сокурсником Шарифджоном Гафаровым, в соответствии с предписанием, мы отправились в Академию наук. Нам ещё раньше объяснили, что СОПС расположен в здании Президиума Академии наук. Пришли к зданию Академии, а войти не решаемся – богато обставленный фасад здания внушал нам робость, а какая наука стоит за ним!? Стоим и видим, что в его двери входят и выходят солидные, степенные люди. Конечно, это были люди знания, выполнявшие свои важные повседневные дела.

Мы всё-таки попали в этот сказочный храм науки и в СОПС, который возглавлял Ибодуллло Нарзикулов. А встретил и провёл беседу с нами Анатолий Воробьёв. Он же показал наши рабочие столы, сказав при этом, чтобы осваивались и подготовились – назавтра предстоит встреча и знакомство с Председателем СОПСа, то есть с Ибодулло Нарзикуловым. Однако на следующий день нас принял заместитель председателя Шатских Н.Н., и провёл ознакомительную беседу. Он сказал, что мы приняты на работу, а под конец беседы объявил, что по предложению Ибодулло Косымовича для обучения картографическим наукам нас двоих на шесть месяцев отправляют в Москву в лабораторию МГУ. День, когда отправляемся, пока неизвестен, но готовится надо.

Тем не менее сказка продолжилась… Спустя три дня в 10 часов утра в конференц-зале Академии наук, по инициативе Ибодулло Нарзикулова, состоялось собрание, на котором присутствовали представители ведомств, специалисты из министерств и высших учебных заведений. Мы тоже присутствовали - сидели, как мышки, у краешка зала.

Ровно в 10 часов в президиум собрания поднялись Президент Академии наук Асими М., секретарь-академик Баротов Р.Б., Соложенкин П.М., заместитель председателя Совета министров Юсуфбеков Р. и ещё несколько руководящих лиц. Собрание открыл Асими М. После приветственных слов он огласил Постановление Совета министров республики о подготовке и изданию комплексного «Атласа Таджикистана». Затем слово было предоставлено докладчику Ибодулло Нарзикулову, который подробно объяснил, в чём заключается необходимость подобной книги; прочитал список лиц редакционной коллегии, в том числе из министерств; подробно осветил, как будет проистекать работа, как будут составляться карты и их письменное сопровождение. 30 минут доклада пролетели, как пять минут. После доклада посыпались вопросы, на которые были даны исчерпывающие объяснения и ответы.

Для меня, новоиспечённого специалиста, уже было пределом мечтания видеть вот так близко Мухаммада Асими, а Ибодулло Нарзикулова с его шапкой белых волос я воспринимал, как учёного небожителя, излучающего свет знания и мудрости. На вопросы он отвечал на русском языке, правда, иногда переходил на таджикский, причём, на чистый литературный язык. Слушая его, я испытывал глубокое удовлетворение и гордость, что нашу науку возглавляют такие талантливые люди.

20 ноября 1966 года мы с Шарифджоном улетели в Москву. В МГУ нас встретили тепло, поселили, выделив комнаты в общежитии университета. А на следующий день в лаборатории картографии с нами провела беседу заведующая – профессор Гусева Изида Николаевна. В течение беседы, дав несколько поручений, эта доброжелательная женщина посоветовала, чтобы мы, не теряя время, шли в аудиторию слушать дисциплины за 4-ый и 5-ый курсы, особенно лекции профессоров Салищева А.А. и Зарутской Н.Г.

Мы снова окунулись в студенческую среду. Но в свободные минуты не уставали восхищаться внутренним убранством этого замечательного учебного заведения. МГУ напоминал небольшой, сказочный городок, в котором, казалось, было предусмотрено всё для полноценного обучения студентов и работы профессорско-преподавательского состава. Кроме огромных аудиторий в стенах МГУ также располагались библиотека, концертный зал, кинотеатр, столовая, спортивные залы, плавательный бассейн и ещё

другие заведения для досуга. Это редкостное по красоте высотное здание, в числе ещё восьми таких же, было построено в Москве по распоряжению Иосифа Сталина.

По возвращению из Москвы мы продолжили работу в отделе. Работа над Атласом шла полным ходом – оживлённо, в обсуждениях и замечаниях. Сотрудники – каждый по своему разделу, приносили Воробьёву А.А. то, над чем работали, а потом показывали Станюковичу К.В., получая от него советы. Надо сказать, что большую часть карт правили и выполняли сотрудницы МГУ. Их было пять девушек москвичек. Наши рисунки и наброски, в соответствии с требованиями картографии, девушки исправляли и доводили до приемлемого вида.

Ибодулло Нарзикулов строго контролировал работу отдела. К тому же работу каждого автора карты проверяла комиссия. В состав приёмной комиссии входили президент М.Асими, его заместитель И.Нарзикулов, члены комиссии академик Р.Баротов, декан географического факультета Душанбинского университета К.Джураев, заведующая кафедрой М.Мамаджанова и президент Таджикского географического общества академик Недзвецский А.И. Заседания комиссии проходили в читальном зале библиотеки Академии наук. Согласно договорённости, здесь же рассматривались и утверждались работы Управления геологии, Института геологии, Управления метеорологии и Института земледелия.

Хорошо помню, как устод М.Асими на очередном заседании, где, как всегда с краешка, сидели и мы, дал слово сотрудникам Управления геологии и Института геологии, которые предоставили геологические карты Таджикистана по тектонике, стратиграфии, районированию геосейсмики, полезным ископаемым и по другим отраслевым наукам. После рассмотрения началось их обсуждение. Несколько вопросов их авторам задали академик Недзведский А.И. и Р.Баротов. Но я никак не ожидал, что вопросы начнёт задавать и Ибодулло Нарзикулов, что он тоже знает геологические точки республики. Ибодулло Касымович задал несколько предметных вопросов, от которых отчитывающийся даже растерялся… он на несколько мгновений умолк. Точно с такими же серьёзными вопросами он обратился и к картам метеорологов. В заключение обсуждений Недзвецский А.И. и К.Джураев выступили со своими критическими замечаниями, а Ибодулло Нарзикулов в широком обобщении дал целостную картину работы картографов, указав на недостатки, с которыми отчитывающиеся согласились.

В заключительном слове комиссии, которая отправила половину карт на доработку, была выражена надежда, что к следующему заседанию недостатки будут устранены.

После заседания, а длилось оно до половины четвёртого вечера, мы побежали в столовую. По пути две русские женщины обсуждали заседание, и одна из них удивлялась: «Я поначалу думала, что Нарзикулов геолог или биолог, и тут узнаю, что он экономист, и неплохо знает предмет!»

Результатом такого требовательного отношения к делу стало то, что после издания «Атласа Таджикистана» (1968 год) картография по информатике и содержательности в Средней Азии и Кавказе вышла на ведущее место. Об этом говорилось во многих статьях учёных, даже выдвигались предложения о предоставлении картографам Государственной премии.

По завершению работы над «Комплексным Атласом Таджикистана» меня вместе с Шарифджоном перевели в отдел минеральных ресурсов. (Заведующей отделом тогда была Бежанова М.П., а потом Тахиров Э.) Нам было не привыкать осваиваться на новых местах. Но тут наша новая заведующая, возвратившись с Учёного совета СОПСа, пригласила всех сотрудников отдела к себе в кабинет и объявила ошеломляющую новость – нашему институту поручено грандиозное дело: только что на заседании Ибодулло Касымович огласил решение Правительства о разработке «Схемы развития и размещения производительных сил Таджикистана на десятилетие, 1970 – 1980 годы». Это, пояснила дальше М.П.Бежанова, Постановление Госплана СССР для

всех республик. Таким образом, в отличие от прежних пятилетних хозяйственных планов, мы переходим на научно обоснованный десятилетний план.

Правительство и Госплан республики знали, кому поручить выполнение этой грандиозной задачи – конечно, СОПСу во главе с Ибодулло Нарзикуловым. И не ошиблись. Наш устод видел перспективу развития республики далеко вперёд, и, кроме того, он был прекрасным организатором для выполнения порученного дела.

В начале ноября 1968 года в зале Академии наук в присутствии Председателя Госплана республики К.М. Махкамова и всех профильных министров, директоров научно-исследовательских институтов состоялось большое объединённое собрание. На нём обсуждался один вопрос – «Схема размещения и развития производственных сил республики на 1970 – 1980 годы». Открывая это собрание, И. Нарзикулов довёл до сведения собравшихся цели и задачи «Схемы»; объяснил, в чём заключается роль каждого министерства или института для её составления. Он поручил, чтобы в короткий срок специалисты их ведомств продумали и составили перспективный план отрасли на десять лет вперёд и предоставили его в СОПС. Таким образом, СОПС превратился в центр, где стали вырисовывать картину хозяйства республики на десять лет вперёд, до 1980 года.

В те годы один рабочий кабинет И.Нарзикулова находился на 2-м этаже Президиума АН, а другой – на первом, в СОПСе. Мы были свидетелями того, что в приёмных кабинетов академика всегда было много людей, большую часть из которых составляли министры, сотрудники Госплана и учёные исследовательских институтов. Если сравнить роль и значение науки для хозяйствования республики – с нынешней, то её роль тогда была намного весомей. Да и учёных уровня Ибодулло Нарзикулова в республике сегодня мало. В самые трудные моменты обращались именно к нему.

Для более строгого обоснования теоретически разработанных планов И.Нарзикулов в зале АН несколько раз организовывал конференции, на которые приглашались лучшие экономисты и географы России и Центральной Азии. При этом приехавшие гости проводили отдельные семинары. Среди них были академик Некрасов Н.Н., Пробст А.Е., Алаев Э.; из Узбекистана академик Зиёдуллоев С., Бедренцев А.И.; из Туркменистана - академик Бобоев А.Г.; из Киргизии академик Оторбоев К. и другие. Мы, молодые сотрудники, были свидетелями того, как на заседаниях возникали и долго продолжались научные диспуты, споры, однако Ибодулло Нарзикулов их всегда приводил в мирную гавань. Польза от таких живых конференций была весьма ощутима.

Когда был подготовлен первый вариант «Схемы», для ознакомления с ним, опять в Академию наук, были приглашены представители министерств, специалисты исследовательских институтов и Госплана. Собрание состоялось в сентябре 1969 года. С отчётным докладом на нём выступил И. Нарзикулов. За тридцать минут он развернул грандиозную картину развития республики на десятилетие. В прениях выступили учёные и хозяйственники многих отраслей, которые сделали ряд замечаний. Большинство этих замечаний было принято. Таким образом, на собрании была выработана общая стратегия Правительства и Академии наук на перспективу. Затем, после утверждения «Схемы», следовало доработанный план отправить в Госплан СССР и защищать его там. И этот вопрос решили таким образом, что его гонцом и ответчиком, конечно, будет Ибодулло Нарзикулов.

В назначенный срок 20 ноября 1969 года «Схемы» всех республик для обсуждения поступили в Москву в Госплан СССР. Но ещё раньше, 14 ноября, заместитель председателя СОПСа Клеандров И.М. пригласил меня в кабинет и сказал, чтобы готовился к поездке в Москву, что вместе со мною едет Гафоров Ш. Вдвоём мы будем сопровождать И.Нарзикулова, потому что с таким грузом карт и таблиц ему одному не справиться. Мы были рады этому. Рады от того, что будем близки к этому светочу знаний, увидим, какой он в обиходе, быту, и как он будет отстаивать интересы республики?

Рано утром 19 ноября прибыли в аэропорт, где было много провожающих людей из министерств и ведомств. В самолёте Ибодулло Нарзикулова пригласили вперёд на почётное депутатское место, а мы сели позади на свои места.

В аэропорту Домодедово Ибодулло Нарзикулова встречали трое мужчин в штатском. Они провели нас к стоянке машин и усадили в чёрную «Волгу». По дороге учёный повернулся и попросил напомнить, как нас зовут? Из-за перегруженности делами он часто забывал имена. Когда мы сказали, он качнул головой и сказал:

«Теперь не забуду».

Машина довезла нас до гостиницы «Таджикистан» на улице Щусева. Здесь нас тоже встречали, причём Ибодулло Нарзикулова встречавшие увели с собою, а нам вместе с чемоданами, картами, схемами, графиками, книгами предоставили место на втором этаже. Только было мы стали осваиваться в номере, в дверь постучал молодой человек, и сказал, чтобы мы спускались вниз в комнату номер 8. Пришли. В комнате стояли два стола. За одним обедали Ибодулло Нарзикулов вместе с ещё тремя мужчинами. Мы сели за второй, сервированный не хуже.

После обеда учёный пригласил нас к себе и объяснил, чем мы будем заниматься, и чтобы все графики и схемы перенесли к нему в номер. Мы принесли, и он сказал, чтобы мы их разложили по порядку, пронумеровано, и чтобы эта нумерация не нарушалась. Потом сказал, чтобы шли отдыхать, а вечером в 7 часов опять явились к нему отужинать. Мы пришли, но, по правде сказать, нам было не по себе ужинать рядом с учёным светилом: я проглотил лишь кусочек колбасы и ломтик хлеба. Видя, что мы стесняемся, он сказал, чтобы всю снедь мы собрали со стола; подняли к себе в номер и там поели. А завтра, к восьми часам утра, быть готовыми и прийти к нему.

Ровно в восемь утра, как было сказано, явились к нему, перенесли всё необходимое в багажник машины и сами сели в неё. Машина привезла нас к зданию Госплана СССР (ныне в нём заседает Государственная Дума России). Здесь нас встретили два молодых человека, которые помогли нам с отчётными документами пройти в зал на выделенные места. Внутри помещения я не уставал восхищаться его красотой и убранством. Только было мы уселись в кресла, к устоду подошёл мужчина средних лет и предупредил, что, согласно распорядку дня, наше выступление будет после представителей Белоруссии, Узбекистана, Грузии и Киргизии. При этом нам двоим он указал, чтобы вместе с документами следовали за ним. Когда пришли в специальную комнату, где всё было подготовлено для подобных процедур – вешалки, грифельные доски, мужчина поручил там находившемуся человеку и нам, чтобы все таблицы, графики разложили по номерам, чтобы не было путаницы. Мы так и поступили. Потом тот мужчина указал наши места в зале и предупредил, что, как только придёт черёд выступать шефу, он даст нам знать, и вы принесёте эти документы к нему на сцену. А сейчас идите на свои места и ждите. Я быстро спустился к устоду, и доложил всё чин по чину. Он выслушал и кивнул головой, и предупредил, чтобы, когда он выйдет, не отставали от него.

В 10 часов, перед открытием заседания, когда все присутствовавшие в зале сидели по своим местам, в президиуме появились Председатель Госплана СССР и несколько ведущих министров страны. В коротком выступлении открытия Председатель объявил о повестке дня, о значении десятилетних «Схем», что они намного лучше, чем пятилетние планы, будут способствовать поступательному развитию хозяйства страны. Затем слово для отчётного выступления он предоставил Председателю Госплана Белоруссии. Тот выступал почти полчаса, рассказал, что запланировано сделать республике за эти десять лет, до 1980 года.

В этот момент Шарифджон толкнул меня в бок, чтобы посмотрел налево. Глянул и вижу, как наш Президент Академии наук Мухаммад Асими вместе с Председателем Госплана Кахором Махкамовым тихонечко садятся в кресла с краешка зала. Однако И.Нарзикулов их не видел – он сидел впереди близко к президиуму.

После выступления Председателя Госплана Белоруссии посыпались вопросы. Давление на него было таким сильным, что бедный то и дело вытирал пот с лица. Более того, в процессе обсуждения его критиковали в ошибочных математических расчётах.

Почти точно такому же жёсткому разносу подверглись представители Грузии и Киргизстана. Когда грузинский Председатель Госплана покидал трибуну, Шарифджон повернулся ко мне и произнёс: «Если они также будут давить на нашего устода, то, что с ним будет?» Я ничего не ответил, потому что в СОПСе все знали, что у него ишемическая болезнь сердца. Давление на докладчиков нарастало: один из оппонентов при обсуждении киргизской схемы, договорился до того, мол, она вообще не похожа на схему. Благо, что после выступления представителя Киргизии ведущий объявил 15 минутный перерыв. Люди потянулись размяться сбросить напряжение, покурить, только наш устод остался на месте, и внимательно перелистывал бумаги. Видя такое дело, М.Асими и К.Махкамов с тревожным настроением поднялись и ушли, даже не подошли к устоду.

Поняв, что для нас наступают главные события, мы прошли в ту самую комнату, где хранились карты, графики и таблицы; разложили их по порядку, как нам было указано.

Когда закончился перерыв, и председательствующий назвал имя Ибодулло Нарзикулова, он встал с места и не спеша поднялся на сцену. Там он прежде поздоровался с руководством в президиуме, потом с коллегами в зале, и начал говорить. Поначалу я испытывал такое сильное волнение, что ничего не понял из его вступительных слов. Однако в зале вдруг наступила тишина, и звучал лишь голос Ибодулло Нарзикулова. Помню, что по завершению доклада два первых вопроса задал представитель Армении. Мы сидели далеко от сцены и не слышали, о чём эти вопросы, и ответа не слышали, лишь по внезапному смеху в зале поняли, что ответ прозвучал остроумно. Вопросы продолжались, и наш устод, как искусный игрок в конное поло, отбивал их. Он крепко держал поводья собрания и, можно сказать, красовался на поле. Мне в те минуты казалось, что он получает удовольствие, расцветает от этих вопросов, улыбка не сходила с его лица. После завершения устных вопросов устод прошёл на своё место; началось обсуждение доклада. Первым отозвался министр СССР по транспорту. Он нашёл в «Схеме» несколько упущений. За ним выступили ещё 4 оппонента. Они похвалили «Схему» и тоже сделали несколько замечаний. Затем Ибодулло Нарзиккулов попросил слова и на все замечания оппонентов дал исчерпывающие объяснения: почему так, а не иначе. На каждое замечание он давал научные, точные объяснения, а некоторые ответы сопровождал остроумными вставками пословиц, от которых зал раскрепощался, расслаблялся. Когда он дал исчерпывающий ответ на вопрос 5-го оппонента, зал взорвался аплодисментами. Мы с Шарифджоном тоже чуть не отбили ладони.

После выступления нашего устода председательствующий объявил перерыв на обед. Мы с Шарифджаном стали собирать карты и графики, и тут видим, что нашего устода присутствовавшие в зале коллеги взяли в круг и тепло поздравляют его. Через некоторое время сюда же подошли М.Асими и К.Махкамов, обняли его и тоже поздравили с успешной защитой «Схемы». Мы тоже поздравили устода, и попросили разрешения отвезти наши драгоценные карты и графики в гостиницу. Он нас отпустил и обещал, что после заседания тоже приедет в гостиницу.

Устод после окончания заседания ещё два дня оставался в Москве – утрясал дела в СОПСе Госплана СССР и в Экономическом институте Академии наук СССР. В Душанбе мы ввернулись вместе. По возвращению я полагал, что его встретят, как героя-триумвирата, с цветами и музыкой. Однако, никто, кроме домочадцев и близких его не встречал…

А день спустя, с выходом на работу, уже буднично, по-деловому он собрал коллектив СОПСа и рассказал, какие замечания и поправки были сделаны при обсуждении «Схемы» учёными и специалистами в Москве, особенно по размещению и развитию производительных сил. В заключение отчёта он поблагодарил весь коллектив института за плодотворную и успешную работу.

Через несколько дней по какому-то вопросу я оказался в кабинете ученого секретаря СОПСа Иванникова И.Е, -- его кабинет располагался на втором этаже

напротив кабинета Ибодулло Нарзикулова. Пока говорили, мой взгляд упал на толстую книгу. Не выдержал и спросил: «Чья эта монография?» Он улыбнулся, и сказал, что эту книгу написал Ибодулло Нарзикулов. Её только что принесла его секретарь, чтобы я её прочёл. Название книги «В.И.Ленин, и размещение производительных сил Советского государства». В этой капитальной монографии выражены идеи Ленина по размещению производительных сил и обеспечению их электроэнергией. Мы следуем этим идеям, в соответствии с ними происходит и успешное развитие Таджикистана.

Ибодулло Нарзикулов по-отечески относился к молодёжи, воспитанию высококвалифицированных кадров. В те годы уже существовала основательная практика обучения молодых учёных в республике. По этой причине в ноябре 1970 года для поступления в аспирантуру был объявлен конкурс для соискателей. В конкурсе предоставлялись два места очного обучения и одно заочного.

Тогдашний заведующий отделом «Трудовые ресурсы», он же секретарь партийной организации СОПСа, Абдурахим Хаджибаев пригласил меня и Шарифджона к себе в кабинет и предложил подготовить документы. Я сказал, что конкурс большой и, быть может, лучше подготовиться и сдать документы на следующий год. Он посмотрел на меня и шутливо сказал: «Знаешь, что по этому поводу сказал дедушка Рудаки? – Не оставляй того назавтра, что можешь выполнить сегодня. Сказав это, добавил, что такого же мнения придерживается Ибодулло Нарзикулов. -- Как только он назвал имя мастера, мы умолкли, а Ходжибаев продолжал, - Устод не каждому даёт рекомендации… Конечно, и другие соискатели будут сдавать документы. Однако от СОПСа вас будет трое. Третьим будет Назарали Хоналиев из нашего отдела».

В пору работы в СОПСе мы успели сдать экзамены-минимумы по философии и английскому языку. Для нас оставался лишь профильный экзамен по специальности, и вот он назначен на 20 октября. Этот последний экзамен решал всю нашу дальнейшую судьбу и жизнь, причём экзаменационную комиссию возглавлял сам устод Ибодулло Нарзикулов.

Мы, конечно, понимали, насколько серьёзен этот экзамен, кто и как его будет принимать. Поэтому все трое, то есть я, Шарифджон и Назарали Хоналиев, кто были из СОПСа, собрались вместе и начертали план подготовки к экзаменам. Назарали предложил, чтобы вместе готовились у него дома. Он сказал: «Наша семья с 8-ми утра и до 6-ти вечера на работе, нам никто не будет мешать. И поскольку времени остаётся мало, прямо завтра в 9 часов оба приходите к нам домой, при этом не забудьте нужные учебники и литературу с собою захватить».

Так мы и поступили. На следующий день с полными портфелями книг приехали к дому Назарали. Он встретил нас по-деловому: сначала угостил пиалкой чая, а потом открыл брошюру с Программой для экзаменующихся, и мы приступили к первой теме. В течение полутора месяцев продолжалась интенсивная подготовка. Только за два дня до экзамена решили передохнуть.

20 октября предстоял экзамен, но тревога и страх провалиться не покидали меня. Состояние Шарифджана и Назарали было не лучше. Мы, кто в присутствии с мастером Ибодулло Нарзикуловым рот боялись открыть, теперь не знали, как отвечать ему будем?

…В 10.00 учёный секретарь Ускова Р.А. пригласила нас в кабинет директора. Мы, все трое, с дрожью в коленях вошли в помещение. В кабинете за длинным столом в креслах сидели несколько человек. Я даже не помню, поздоровался ли с ними? Устод пригласил нас к столу, где были разложены билеты, и показал, чтобы взяли по одному. Потом, понимая наше состояние, чтобы нам не мешать, отвлёкся чтением газеты. Мы взяли по билету. Мне достались вопросы, которые мы повторяли как раз накануне. Настроение улучшилось. По свежей памяти в тезисах набросал ответы на бумаге.

Прошло пять минут, и заместитель директора Клеандров И.М. повернулся к нам, и спросил: «Кто-нибудь готов или нет?» Я уже было руку поднял, но Назарали опередил меня. Устод Ибодулло Нарзикулов улыбнулся и пригласил его к столу, поближе к комиссии. Назарали спокойно, со знанием дела ответил на первый вопрос. Выслушав

его, устод показал ему переходить к следующему, а потом и к третьему вопросу. Назарали отвечал без запинки. Он так же уверенно ответил и на два дополнительных вопроса. Его уверенность передалась мне, я поднял руку. Когда отвечал, старался не смотреть в сторону устода – мог сбиться. Вопросы билета развернул полностью. И на три дополнительных вопросов комиссии ответил нормально. Затем устод повернул меня взором к себе и сказал: «В первом вопросе о плане ГОЭЛРО вы хорошо раскрыли то, в чём заключается его экономическое значение для развития СССР в целом, а знаете ли вы, какие проекты, согласно ему, планировалось осуществить в Таджикистане?» Я задумался, потому что таких сведений в учебной литературе не было. И всё-таки нашёлся, и ответил: «Возможно, электростанция Варзоб-1». Устод рассмеялся и сказал: «Первым проектом являлась электростанция в Ходжабокиргоне (Согдийская область), однако по неизвестной причине этот проект остался нереализованным. И об этом, действительно, нигде, кроме, как в государственных постановлениях, не говорится».

По завершению экзаменов нас снова пригласили в кабинет устода. И.Нарзикулов встал с места и с широкой улыбкой на лице объявил, что результатами нашей экономической подготовленности доволен, что наши знания оценены на «отлично». От этих его добрых слов у меня будто крылья выросли, я был на седьмом небе от счастья.

После объявления приказа о нашем зачислении в отделе аспирантуры (1 ноября 1970 года) нас вновь пригласили к директору. На этот раз устод преподнёс нам новый подарок. Он сказал: «Вам для более широкого охвата экономических тем и плодотворного погружения в специальность предоставляется возможность обучения в целевой аспирантуре в СОПСе при Госплане СССР». Мы, конечно, поблагодарили его за заботу.

Через неделю вдвоём с Шарифджоном прилетели в Москву. Назарали по семейным обстоятельствам остался в Душанбе. В Москве нас поселили в общежитии Академии наук на Малой Бронной.

Ибодулло Нарзикулов, наряду с другими ответственными делами, в качестве председателя Среднеазиатского научного совета Академии наук СССР (по проблемам размещения производительных сил в СССР) часто приезжал в Москву. В Москве его знали и уважали. Как только он прилетал в столицу, обязательно останавливался в гостинице «Таджикистан» по улице Щусева. Однако прежде, чем прилететь, он давал указание Ходжибаеву, чтобы тот по телефону нас предупредил. Мы, конечно, с радостью встречали его в Домодедово, и все дни, какие он тут проводил, оставались с ним. Однажды, приехав в гостиницу и устраиваясь в номере, он вынул из кармана 25 рублёвую ассигнацию и попросил Шарифджона, чтобы тот сбегал в магазин, купил сладостей и печенья для чая. 25 рублей тогда стоили выше нынешних 50-и долларов. Шарифджон поспешил, и вдруг остановился у двери:

«А на сдачу что ещё взять?»

«Барашка, конечно», -- отвечал устод.

Я от смеха чуть не покатился. У нашего устода юмор не мешал делу.

По какой причине, может, от уважения к нему, устод относился ко мне по-дружески. Как только приезжал в Москву и останавливался в номере 8, наказывал гостиничному начальству подготовить и мне номер рядом. Может, это было вызвано тем, что, имея больное сердце, он хотел, чтобы рядом с ним находился близкий человек. Ходжибаев об этом меня тоже предупреждал.

Устод слыл необычным человеком, и распорядок дня у него тоже был необычный: вечером плотно поужинать, потом сон часок-другой, затем работа до четырёх – пяти часов утра, и снова сон до 8 ноль-ноль. В половине девятого утра чистый и выбритый он звонил мне и спрашивал: «Холмурод (устод забывал моё имя), что у нас сегодня на завтрак?»

В те короткие отрезки времени, когда находился с ним рядом, я узнал, что устод прекрасный специалист не только по географии и экономике, но и прекрасный знаток поэзии и истории. Из Хаяма, Хафиза, Саади и Хилоли он мог читать сколь угодно долго. Однажды в гостях у него были трое музыковедов (помнится, они были из

Бухары). Разговор по музыкальной теме зашёл о «Шашмакоме». В той беседе о старинном песнопении знания устода были ничуть не ниже, чем у гостей. Во всяком случае, в музыке он разбирался как профессиональный специалист. Тогда же я понял, что настоящий учёный должен быть просвещённым и в других науках и сферах человеческой деятельности.

Хорошо помню, как к очередному приезду, осенним сентябрьским днём я заказал ему номер в гостинице. Он прилетел и предупредил, что завтра вместе едем в СОПС при Госплане СССР. Ровно в 8-00 мы вышли из гостиницы. У подъезда нас ожидала машина председателя СОПСа. По дороге он пояснил, что сегодня вместе с академиком Н.Н.Некрасовым – председателем СОПСа, у него встреча – будут обсуждать вопросы комплексного развития Южного Таджикистана.

Академик Некрасов Н.Н. встретил его в приёмной, пригласил в кабинет, и они долго оставались там. Я тоже не терял время: зашёл в отдел «Средняя Азия и Казахстан», навестить там знакомых ребят. Здесь за разговором меня нашла секретарь академика Некрасова, и сказала, что шеф ждёт меня на первом этаже. Я быстро спустился – два директора дружески прощались.

Обратно мы ехали в той же машине. По дороге в хорошем настроении устод, не поворачивая головы, сказал: «Едем к ресторану «Славянский базар». В царские времена он считался лучшим рестораном Москвы, посетителями его являлись богатейшие купцы России. Вот видишь, Холмурод, куда я тебя приглашаю. Чтоб потом не укорял, мол, скряга академик ни разу в ресторан не сводил». Он это говорил на русском языке, чтобы и водитель понял, при этом оба весело смеялись.

Ресторан «Славянский базар» меня и вправду впечатлил. Вестибюль, зал, украшенный лепниной, мраморными статуэтками, узорами из русских сказок создавал атмосферу и уют подлинного эстетического удовольствия. Оказывается, в пору обучения в аспирантуре устод иногда заглядывал сюда с друзьями отобедать.

После ресторана устод предложил прогуляться пешком. День стоял погожий, и по дороге он, как настоящий гид, то и дело показывал на то или иное здание, чем оно знаменито. Так незаметно мы вышли на Красную Площадь. И здесь он поведал о годах и истории сооружения храма Василия Блаженного, памятника Минину и Пожарскому. При этом и площадь, и Кремль, и оба памятника сразу ожили для меня, наполнились конкретным смыслом. После этого я понял, что устод хорошо осведомлён о достопримечательностях и памятниках Москвы.

Ибодулло Нарзикулов, как учёный, способный заглянуть в перспективу, будущее, мечтал о реализации Южно-Таджикского комплекса. Для освоения здешних залежей полезных ископаемых требовалось строительство ряда больших энергоемких предприятий. Они могли бы работать на базе Нурекской гидроэлектростанции, а затем и Рогунской ГЭС. По этому поводу он написал монографию «Пути развития Южного таджикского территориально-производственного комплекса».

Устод связывал большие надежды с этим комплексом. Очень жаль, что все эти планы он унёс в могилу. 2 апреля 1973 года его не стало. Проводы учёного прошли на самом высоком уровне: вместе с государственными представителями министерств республики на похоронах присутствовали учёные-коллеги из Москвы, Ташкента, Самарканда. В его честь было сказано много добрых слов.

На основе идей и размышлений учёного после его смерти в СОПСе была издана монография из 7-ми томов, посвящённая «Южному территориальному комплексу Таджикистана». Её подготовила и издала группа учёных во главе с талантливым учеником мастера доктором Хабибулло Саидмурадовым.

Ибодулло Нарзикулов очень часто делегировался в зарубежные страны, где на симпозиумах и конференциях раскрывал суть стремительного экономического возрождения и развития Таджикистана. Содержательные его доклады и статьи печатались в центральных и республиканских газетах, и их значение до сих пор велико. Ибодулло Нарзикулов был депутатом многократных созывов Верховного Совета Таджикистана; членом комитета Государственной премии имени Абуали ибн Сино в

области науки и техники; Председателем Общества дружбы и связей с зарубежными странами.

Как государственный деятель и образцовый организатор науки, научных направлений развития общества, Ибодулло Нарзикулов много сделал для создания и воспитания научных кадров Таджикистана. Роль его в экономической и географической науки республики остаётся основополагающей, ведущей.

Литература:

1.Нарзикулов И.К. Избранные труды. – Душанбе: «Дониш», 2010г.

2. Нарзикулов И.К. Ленин В.И. и развитие производительных сил Советского Государства. – Душанбе: «Дониш», 1969.

3. Нарзикулов И.К. Проблемы развития Таджикистана и формирования Южно-Таджикского территориально производственного комплекса.-Душанбе: «Дониш», 1976.

4. Южно-Таджикский территориально-производственный комплекс. Книга 1. – Душанбе: «Дониш», 1977.

5. Таджикистан: природа и природные ресурсы. – Душанбе; «Дониш», 1982.

Муҳаббатов Ҳ.М.

БА ХОТИРАИ ОЛИМИ ЗАБАРДАСТИ СОҲАИ ИҚТИСОДИЁТ ВА ХОДИМИ БУЗУРГИ ДАВЛАТӢ ИБОДУЛЛО НАРЗИҚУЛОВ

Шуъбаи географияи Академияи миллии илмҳои Тоҷикистон

Дар мақола сухан аз боби фаъолияти илмӣ, давлатӣ ва ҷамъиятии академик Ибодулло Нарзиқулов меравад. Вай яке аз аввалин ташкилкунандаи инкишофи илми иқтисодиёт дар Тоҷикистон ва тамоми Осиёи Миёна буд. Зери роҳбарии бевоситаи ӯ (соли 1968) аввалин Атласи Комплексии РСС Тоҷикистон нашр гардид,ки аз ҷониби олимони бузурги Иттиҳоди Шурави баҳои сазовор гирифт.Ибодулло Нарзиқулов Раиси Шурои Илмии ҷойгиркунонии қувваҳои истеҳсолкунандаи Осиёи Миёна буда, хизмати вай дар тайёр намудани ҳуҷҷати муҳими давлатӣ «Схемаи ҷойгиркунонии қувваҳои истеҳсолкунандаи РСС Тоҷикистон ва Комплекси Ҷанубии Тоҷикистон ниҳоят бузург аст. Саҳми Ибодулло Нарзиқулов дар инкишофи илмҳои иқтисодиёт ва география беандоза аст.

<u>Калидвожаҳо:</u> *иқтисодиёт, қувваҳои истеҳсолӣ, захираҳои меҳнатӣ, ҳифзи табиат,гидроэнергетика, саноат, хоҷагии кишоварзӣ.*

Mukhabbatov Kh.M.

IN MEMORY OF THE OUTSTANDING TAJIK ECONOMIST AND PUBLIC OFFICER IBODULLO NARZIKULOV

Department of Geography of the National Academy of Sciences of Tajikistan

The article is devoted to the life and scientific activity of the outstanding scientist and statesman, academician Ibodullo Kasimovich Narzikulov. He was one of the first organizers of economic science not only in Tajikistan, but also in Central Asia. Under his leadership, a Comprehensive Atlas of Tajikistan was prepared, which was evaluated very positively by authoritative scientists of the Soviet Union. Ibodullo Narzikulov was the chairman of the Scientific Council for the placement of productive forces in Central Asia. His merit is associated with the preparation of a pre-planning document "The scheme for the development and placement of the productive forces of the Tajik SSR until 1980." and the South Tajik complex. His role in the development of economic and geographical science is very huge.

<u>Keywords:</u> *economy, productive forces, natural resources, labor resources, nature protection, water resources, industry, agriculture*

Сведения об авторе:

Мухаббатов Х.М. *Главный научный сотрудник Отдела географии и зондирование НАН Таджикистана, д.г.н., профессор. Адрес: 734064, ул. Нусратулло Максум 89/2 кв.17, imail region_ ek@ rambler.ru Адрес Отдела: 734025, просп. Рудаки, 142,*

УДК 330.4.2 (575.3)

Азизбоева Р.У.,
Азизбоев Р.А.

НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ ВОЗДЕЙСТВИЯ ЦИФРОВИЗАЦИИ НА ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН

Финансовое управление Хукумата города Худжанда
Худжандский государственный университет

В статье исследуются вопросы воздействия цифровизации на экономическое развитие Таджикистана. Рассмотрен понятийный аппарат цифровизации, включая термины «цифровая экономика» и «цифровая платформа», и вопросы их внедрения и развития на глобальном уровне. Раскрыты основные характеристики и практические подходы стран и корпораций к вопросам развития цифровой экономики и создания различных эффективных платформ для электронной онлайн коммерции. Проведен анализ основных подходов в Таджикистане к внедрению и развитию цифровой экономики, выявлены основные проблемы развития цифровой инфраструктуры и пути их решения на современном этапе развития экономики страны.

Ключевые слова: *цифровые телекоммуникации, стратегия развития информационного общества, виртуальный мир, стратегическое планирование, законодательство, человеческий капитал, инновации, деловая среда, доверие и безопасность, цифровая трансформация производства, цифровые факторы, цифровая инфраструктура*

Внедрение информационных технологий дает огромные возможности для улучшения жизнедеятельности людей и ее безопасности. Например, в период пандемии COVID-19 для определения и наблюдения большого количества зараженных людей, их диагноза и отслеживания заражавшихся, а также для установления будущих сценариев развития и рассмотрения рисков в развитых странах применяли искусственный интеллект и большие данные. Аналогичные примеры применения дронов для перевозки лекарств, продуктов питания и воды в труднодоступные места в мирное и военное время.

В зависимости от уровня развития страны, выгоды от цифровизации экономики тоже могут распределяться неодинаково на примере генной инженерии: исследования которых ведутся чаще в развитых странах с будущим монопольным владением технологиями, и не каждый человек может себе позволить генетическое лечение из-за его дороговизны, не говоря о объёмной печати, нано технологиях и блокчейне.

Причинами неодинаково получаемых доходов в стране могут быть различного рода обстоятельства, такие как, социально-политическое и экономическое положение, и её структура, а также степень её развития соответственно. Значит, и развитие цифровых технологий в состоянии отразиться на уровень получаемого дохода людей по-разному, а иногда уменьшая рабочие места в конкретной отрасли. При внедрении цифровых технологий уменьшение рабочих мест также может возникнуть из-за невозможности своевременного реагирования людей разных профессий на быстро изменяющуюся обстановку и соответствующую адаптацию к ней.

Если раньше трудно было научить компьютер выполнять какую-либо определённую работу, и никто, не боялся потерять своё рабочее место, то с появлением и развитием искусственного интеллекта и информационных технологий, опасность потери работы возрастает в связи с широкой роботизацией производства. По оценкам некоторых экспертов, если цифровизация в будущем будет развиваться в таком темпе, то через 20 лет, в развитых странах около 40–60 % рабочих мест будут автоматизированы, но при этом, когда исчезнут некоторые рабочие места, вместо них появятся другие, которые будут выполнимы только со стороны человека.

Помимо вышеуказанного, по оценкам ряда экспертов [1,42; 2,235; 3,35] в области цифровизации, глобализация и научно-технический прогресс позволяют сократить неравенство и снизить нищету в странах с низким доходом, таких, как например в ряде стран Африки, где только широкое использование смартфонов для торговли, обучения и ряда других направлений дало толчок к развитию экономики и сокращению бедности.

Научно-техническое развитие плюс финансовый капитал совокупно создают новые модели экономического развития. Во многих развитых странах в настоящее время уже стал завершаться период масштабного внедрения информационных технологий, и они входит в период инновационного развития экономики, что привело к «4-й промышленной революции» в передовых странах. Одним из важнейших индикаторов цифровизации экономики стало появление таких гигантских по объемам и финансовым возможностям компаний (цифровых платформ, площадок и соцсетей) как Amazon, Alibaba, Google, Facebook, Apple и ряда других.

Электронная площадка (ЭП), это портал в сети Интернета, с помощью которого его участники находят друг друга, для осуществления закупок товара и услуг, а владелец этой площадки — это фирма, диспетчер, который обеспечивает программно-технологическими элементами их деятельность. Кроме выше названной электронной площадки, есть еще и специализированная (ЭП), к которой участники должны иметь доступ, так как она является защищённым каналом связи, и используется для гос. закупок в области оборонного характера и имеют режим секретности.

Польза от использования такого интернет-портала в том, что, он дает нам широкие возможности коммуникации, экономию времени, экономию денег для проведения мероприятий по закупке и продаже товаров, работ и услуг, также для прозрачности самого процесса электронной торговли, честной конкуренции, и участия в процессе из любой точки земного шара, где имеется связь с интернетом. Кроме того, для осуществления определенных операций между участниками электронного портала есть определенное требование – это порядок взаимодействия между операторами в области закупок, и порядок завершения блокировки денег на счете заказчика, как залоговое обеспечение для участия в торгах и т.д.

В настоящее время имеется большая вероятность того, что с развитием технологий в ближайшем будущем будет реализовано эффективное планирование и управление загрузкой автоматических устройств во всех производственных областях страны, увеличивая количество деловых партнёров и расширяя спектр услуг и продуктов. Основные патенты на большие платформы, цифровые и облачные технологии, 5G технологии, дроны, робототехнику, солнечные фотоэлектрические системы, блокчейна, объёмную печать и нанотехнологии находятся в США и Китае, где приходится около 40-60 процентов от общего количества патентов на эти технологии. Для любой системы важно обеспечить пользовательский опыт, который зависит от взаимодействия всех его компонентов, включая единое окно авторизации, гладкую стыковку приложений, одинаковый доступ и качество сервисов по всем возможным каналам связи и многое другое.

Одним из важных вопросов по внедрению цифровых технологий является их воздействие на различные сферы жизнедеятельности человека и экономики государства. Приведут ли цифровые технологии к большому разрыву в экономическом развитии между странами или же, двигаясь вперёд, участвуя в международной электронной торговле, они будут сокращать его, всё будет зависит от принятой политики и достижения поставленных задач и цели.

Одним из важных вопросов по внедрению цифровых технологий является их воздействие на различные сферы жизнедеятельности человека и экономики государства. Приведут ли цифровые технологии к большому разрыву в экономическом развитии между странами или же, двигаясь вперёд, участвуя в международной электронной торговле, они будут сокращать его, всё будет зависит от принятой политики и достижения поставленных задач и цели.

Цифровые технологии могут быть использованы для повышения производительности труда и улучшения качества жизни. Информационные технологии в синтезе с робототехникой могут трансформировать промышленные бизнес-процессы. Объемная или 3 D печать может быстро и низко затратно дублировать многосерийное производство новых трудоёмких изделий в плоть до органов живого организма.

Эксперты больших компаний и корпораций полагают, что если в 2018 году общий объём от оборота от 11 технологий в комплексе составлял около 350 млрд. долл. США, то по

прогнозам в 2025 году оно уже будет составлять более чем 3,2 трлн.долл США (Диаграмма 1).

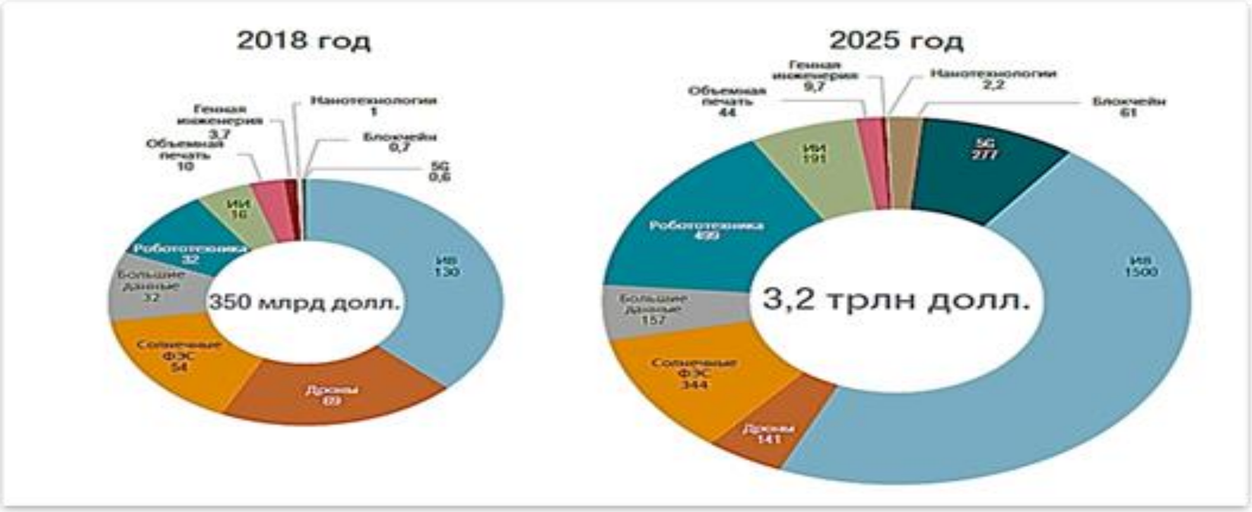


Диаграмма 1. Прогнозный рост объёмов денежных оборотов по использованию цифровых технологий в мире.

Источник: данные исследований MarketsandMarkets (2018), Sawant and Kakade (2018), Business Wire(2019), GlobeNewswire(2019), Raza(2019), Wagner(2019), и Mordor Intelligence(2020).

Кредитные организации могут использовать информационные технологии при принятии решений по кредитному комитету, а также при выдачи кредитов своим соотечественникам(мигрантам), если они находятся заграницей и хотели бы получить свой кредит из отечественных банков, из-за простоты оформления процедур по обеспечению залогом и поручителем по месту основного жительства, а также для автоматизации бизнес процессов в банковском и в операционном обслуживании и по контролю рисков, а также по обеспечению защиты от незаконных взломов и кибератак банковских сетей и распознавания клиентов по строению лица и радужной оболочки глаз для предотвращения случаев от мошенничества.

Принимая во внимание значимость цифровизации для финансовой устойчивости государственного развития Основатель мира и национального единства, Лидер нации, Президент Республики Таджикистан, уважаемый Эмомали Рахмон в своем Послании Парламенту в декабре 2022 года особо выделил, что «…с целью содействия развитию финансового сектора необходимо 1 июля 2023 года полностью наладить безналичную выплату всех налогов и государственных пошлин для выдачи разрешения и лицензий, штрафов, средств на обязательное государственное страхование, коммунальных служб и других видов государственных услуг» [4,2].

Кроме того, Лидером нации, Президентом Республики Таджикистан уважаемым Эмомали Рахмоном в Послании Парламенту страны в декабре 2022 года отмечается, что «…вопрос своевременного обеспечения нужд экономики на финансирование, в особенности на кредитование, должен всегда находиться в центре деятельности финансово-банковской системы страны. Потому что насколько банки и кредитные организации будут больше предоставлять населению и хозяйственным субъектам кредиты, настолько ускоренно будут развиваться социально-экономические сферы и улучшаться качество жизни населения. Поэтому Национальному банку, Министерству финансов, «Амонатбонку» и «Саноатсодиротбонку» поручается принять меры по стимулированию вкладчиков и снижению кредитных процентов, предоставляемых для различных секторов экономики, в особенности производственного предпринимательства, а также по доступным процентам увеличению представляемых ипотечных кредитов» [4,4].

Развитие цифровизации в нашей стране дало серьёзный толчок, тому что, на данный момент, в городе Душанбе и других районах и городах страны насчитывается около 12-и IT компаний. В деятельность этих IT компаний входят услуги по обслуживанию мобильной

связи, электронные услуги, применение контрольно-кассовых машин с фискальной памятью, операции платёжными карточками и штрих кодами, программное сопровождение и обслуживание терминалов и т.д.

В Таджикистане, принимая во внимание значимость информационно-коммуникационных технологий для экономического и социального развития, на протяжении более 20 лет ставились масштабные задачи по цифровизации экономики и переход к электронному управлению. Был принят целый ряд концептуальных и программных документов, включая «Концепция развития цифровой экономики в Республике Таджикистан до 2040 года», «Концепция формирования электронного Правительства Республики Таджикистан на 2012-2020 годы», «Государственная программа развития и внедрения информационно-коммуникационных технологий в Республике Таджикистан на 2014-2017 годы», Указ Президента Республики Таджикистан от 5 ноября 2003, № 1174 «О государственной стратегии информационно–коммуникационных технологий для развития Республики Таджикистан» и ряда других.

На сегодняшний день необходимо признать, что в Республике Таджикистан пока не имеется аналогичных возможностей, как у развитых государств, для создания цифровой экономики в минимальные сроки, по причине малого количества экономических субъектов, участвующих в бизнес-процессах и присутствия разницы в уровне развитии ИКТ и искусственного интеллекта. Поэтому без помощи государства и определения им курса, инвестиций и фондов невозможно создание полновесного качественного развития цифровой экономики. Наиболее разумным мероприятием в подобной ситуации является создание со стороны министерств и госорганизаций ряда руководимых промышленных цифровых площадок, которые формируют необходимую инфраструктуру для быстрого темпа развития цифровой экономики и популяризации используемых им инновационных инструментов. При

развитии цифровой экономики следует сконцентрироваться на ключевые области -это телекоммуникации, транспорт, энергетика и обработка больших данных, которые создают инфраструктуру и технологическую базу. Последовательно применяя эти шаги, Республика Таджикистан может быстро развивать цифровую экономику и использовать в полной мере и улучшить ее характеристики. Благополучное развитие промышленных цифровых платформ в единое цифровое пространство, объединяющее все отрасли экономики, создаст в будущем подход, повышающий прозрачность и гибкость управляемости страны. Однако в начальный период при ограниченности ресурсов необходимо определить, в каком направлении следует фокусировать усилия на социальную адаптацию технологий или усиление отечественного технологического отставания.

Большие мировые компании уже используют различные технологические платформы, но использование платформы еще не означает, что бизнес станет цифровым. Разница между традиционными технологическими платформами и платформами цифровой экономики заключается в том, что последние создают благоприятную среду для удобного взаимовыгодного сотрудничества между отраслями и участниками отрасли или индустрии. Пока не существует полностью развитых публичных платформ, но они будут в будущем и именно такие решения будут наиболее успешными. Крупные компании, такие как Google, Facebook, Apple и Alibaba Group, уже близки к реализации этой идеи, и многие другие компании планируют построить такие платформы в ближайшем будущем.

Согласно проведённого исследования экспертов Всемирного банка, экономическое влияние фиксированной широкополосной связи за 5 лет на 2020-2025 выглядит следующим образом.

Как видно из таблицы 1, воздействие цифровизации за 5 лет может увеличить ВВП на душу населения на 66 миллионов долларов США при удвоении роста внедрения мобильной широкополосной связи, что говорит о ключевой роли влияния цифровизации на развитие экономики Республики Таджикистан.

Таблица 1. Влияние цифровизации на рост ВВП за период 2020-2025 годов

Год	Мобильного широкополосного доступа	ВВП на душу населения (долл. США)		ВВП (млн. Долларов США)		
	На 100 человек	Без эффекта ВВ	С эффектом ВВ	Без эффекта ВВ	С эффектом ВВ	Разница
2020	32	828		7,698		
2021	39	827	829	7,838	7,853	15
2022	48	848	850	8,191	8,207	16
2023	60	870	872	8,559	8,576	16
2024	73	889	891	8,902	8,919	17
2025	90	909	910	9,258	9,276	18
						66

Увеличение проникновения мобильной широкополосной связи на 10 процентов увеличивает рост ВВП на душу населения на 0,15 процентных пункта.

Источник: данные анализа текущего состояния цифровизации (Департамент Цифрового развития, Всемирный банк) в Таджикистане за период 2020 -2025 годы.

Кроме того, для подтверждения наших высказываний, мы привели данные из анализа, сделанного экспертами Всемирного банка, согласно которым «…международная пропускная способность Интернета на 2018-2020 в Республике Таджикистан за период 2018-2020 увеличилось в 2 раза и составляет 123 Гб/с, что говорит о немаловажном факторе улучшения условия, сопутствующих для цифровизации экономики» [5,35].

Следует отметить, что начало процесса цифровизации совпало с окончанием периода глобализации и мирового экономического кризиса. Поэтому возникает неизбежная необходимость пересмотра многих основных принципов нынешней мировой системы, так как экстенсивная модель развития капитализма подходит к своему завершению. Это означает, что под эгидой цифровой революции может возникнуть совершенно новый мир, в котором ценности, методы управления, социальные нормы и экономические законы будут отличаться от сегодняшних. Естественно, у такого взгляда на события есть свои сторонники и противники.

В нижеприведенной Диаграмме 3 представлены основные сравнительные показатели развития цифровых навыков и цифровой культуры населения Таджикистана на мировом уровне.

Диаграмма 2. Современный уровень развития цифровизации в Республике Таджикистан

Источник: данные анализа текущего состояния цифровизации (Департамент Цифрового развития, Всемирный банк) в Таджикистане за период 2020 -2025 годы.

Как представлено в диаграмме 2, согласно анализу текущего состояния цифровизации Республики Таджикистан со стороны Департамента цифрового развития, Всемирного банка

наше население по развитию цифровых навыков и культуре занимает 57-е место среди 141 стран.

Основные проблемы доступа к цифровой инфраструктуре в Таджикистане в 2021 году представлены в диаграмме 3. Согласно данным диаграммы 3, проблемы доступа к цифровой инфраструктуре в Таджикистане это: высокие цены на Интернет-услуги, низкая скорость Интернета, нестабильность сетей подключения, низкий уровень безопасности сетей и каждая проблема выделена по секторам: в бизнес-секторе, в академическом сообществе и в гражданском обществе в процентном соотношении.

От необходимости, интенсивности и согласованности наших действий, как на местном, так и на глобальном уровне будет зависеть, то насколько быстро наступит наше цифровое будущее и с какими социальными, экономическими и другими проблемами мы столкнемся на этом пути, и в конечном счёте, будет ли наше будущее представлять цифровое рабство или покажет торжество человечества, духовного и интеллектуального над всеми сложностями, проблемами и вызовам.

Диаграмма 3. Основные проблемы доступа к цифровой инфраструктуре в Таджикистане.

Источник: данные анализа текущего состояния цифровизации (Департамент Цифрового развития, Всемирный банк) в Таджикистане за период 2020 -2025 годы.

Резюмируя вышеизложенное, можно отметить, что цифровизация важна для устойчивого экономического роста, но она может усугубить или развить новое неравенство в виде ограничения доступа и быть доступным только для привилегированных групп и богатых стран к инновационным цифровым технологиям, а также навязывания нежелательных последствий этих технологий, на бедные слои населения и бедные государствам, как рост безработицы из-за масштабной роботизации сфер производства и услуг. Таким образом, задача государства состоит в том, чтобы уменьшить вредное воздействие и получить как можно больше выгоды и благ от внедрения цифровых технологий и сделать их доступным для всех. Страны на всех этапах развития передовых технологий должны способствовать использованию, принятию и их адаптации, готовя людей и фирмы к новым профессиям. Важным требованием является эффективное государственное управление, значит власти Республики Таджикистан должны перейти к новой модели госуправления и определить перспективу, цели, задачи и план создания и формирования инклюзивного и устойчивого инновационного рынка. Уже в ближайшей перспективе, цифровое правительство, использующее технологии на базе научно-технического прогресса и масштабной цифровизации, может за счет роста эффективности принятия инновационных решений в управлении создать оптимальные условия для устойчивого и качественного развития экономики страны.

Литература:

1.*Milanovic B. Global Inequality: A New Approach for the Age. IMF Economic Review (2016) 123*

2.*Jaumotte F, Lall S and Papageorgiou C (2013). Rising income inequality: technology, or trade and financial globalization? IMF Economic Review. 61(2):271–309.*

3.*Barzilay AR and Ben-David A (2016). Platform inequality: gender in the gig-economy. Seton Hall Law Review. 47393*

4.*Послание Президента Республики Таджикистан, Лидера нации, уважаемого Эмомали Рахмона Маджлиси Оли Республики Таджикистан от 23.12.2022 город Душанбе [Электронный ресурс].: www.president.tj. (дата обращения: 09.01.2023)*

5. *Стратегический анализ цифровой экономики (DESA) в Таджикистане за период 2018 -2020 год.*

6. *Анализ текущего состояния цифровизации (Департамент Цифрового развития, Всемирный банк)*

7.*Сретенский клуб им. С.П. Курдюмова Сретенский клуб (sretensky-club.ru)*

Азизбоева Р.У.,
Азизибоев Р.А.

БАЪЗЕ ҶАНБАҲОИ ТАЪСИРИ РАҚАМИКУНОНӢ БА РУШДИ ИҚТИСОДИИ ҶУМҲУРИИ ТОҶИКИСТОН

Раёсати молияи мақомоти иҷроияи маҳаллии ҳокимияти давлатии шаҳри Хуҷанд
Донишгоҳи давлатии Хуҷанд

Дар мақола таъсири рақамикунонӣ ба рушди иқтисодии Тоҷикистон баррасӣ шудааст. Дастгоҳи консептуалии рақамикунонӣ, аз ҷумла, истилоҳҳои “иқтисоди рақамӣ” ва “платформаи рақамӣ” ва масъалаҳои татбиқ ва рушди онҳо дар сатҳи ҷаҳонӣ баррасӣ шудаанд. Хусусиятҳои асосӣ ва равишҳои амалии кишварҳо ва корпоратсияҳо ба рушди иқтисоди рақамӣ ва эҷоди платформаҳои гуногуни муассир барои тиҷорати электронӣ ошкор карда шудаанд. Таҳлили равишҳои асосии ҷорӣ ва рушди иқтисоди рақамӣ дар Тоҷикистон гузаронида шуда, мушкилоти асосии рушди иқтисоди рақамӣ инфрасохтор ва роҳҳои ҳалли онҳо дар марҳилаи кунунии рушди иқтисоди кишвар муайян карда шудаанд.

Калидвожаҳо: *телекоммуникатсияи рақамӣ, стратегияи рушди ҷомеаи иттилоотӣ, ҷаҳони виртуалӣ, банақшагирии стратегӣ, қонунгузорӣ, сармояи инсонӣ, инноватсияҳо, муҳити тиҷорат, эътимод ва амният, трансформатсияи рақамии истеҳсолот, омилҳои рақамӣ, инфрасохтори рақамӣ*

Azizboeva R.U.,
Azizboev R.*A.*

SOME ASPECTS OF THE DIGITALIZATION IMPACT TO THE ECONOMIC DEVELOPMENT OF THE REPUBLIC OF TAJIKISTAN

Financial Department of Hukumat of Khujand city
Khujand State University

The article examines the impact of digitalization on the economic development of Tajikistan. The conceptual apparatus of digitalization, including the terms "digital economy" and "digital platform", and the issues of their implementation and development at the global level are considered. The main characteristics and practical approaches of countries and corporations to the development of the digital economy and the creation of various effective platforms for e-commerce are revealed. The analysis of the main approaches in Tajikistan to the introduction and development of the digital economy is carried out, the main problems of the development of the digital economy are identified infrastructure and ways to solve them at the present stage of development of the country's economy.

Keywords: *digital telecommunications, strategy for the development of the information society, virtual world, strategic planning, legislation, human capital, innovations, business environment, trust and security, digital transformation of production, digital factors, digital infrastructure*

Сведения об авторах.

Азизбоева Рахбар Умаровна- *заместитель руководителя Финансового управления города Худжанда,*

Азизбоев Равшан Абдурахмонович - *старший преподаватель кафедры банковского дела ХГУ им. академика Б.Гафурова,*

УДК 339.56.055 (575.3) Юнусзода Х.К.

ВЛИЯЮЩИЕ НА ЧИСТЫЙ ЭКСПОРТ ФАКТОРЫ С ТОЧКИ ЗРЕНИЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ ВВП РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН

Институт экономики и демографии Национальной академии наук Таджикистана

В статье анализированы экспорт и импорт товаров и услуг Республики Таджикистан для выбора подходящих факторов в ракурсе прогноза чистого экспорта Республики Таджикистан. Автором проанализированы работы отечественных и зарубежных учёных в области влияния чистого экспорта на ВВП страны, в результате автором предлагается совокупность влияющих факторов с результатами их влияния.

Автором в результате анализа структуры экспорта и импорта товаров и услуг Республики Таджикистан выбраны влияющие на чистый экспорт факторы. С использованием данных факторов автором построена регрессионная модель на основе трёх влияющих факторов, таких как: денежные доходы населения, мировые цены на нефть и мировые цены на золото

Ключевые слова: *экспорт и импорт товаров и услуг, чистый экспорт, регрессия, товары, услуги, ВВП, мировые цены на золото, мировые цены на нефть.*

Важно отметить, что в рамках многих работ апробированы модельные оценки воздействия экспорта и импорта на рост ВВП, по которым авторы [3, 149; 4, 35] склоняются к тому, что влияние экспорта и импорта в отдельности низкие.

Принимая во внимания нестабильность выбранных факторов и исследование учёных можно сделать вывод что в условиях Таджикистана не факт, что рост объёма экспорта способствует росту ВВП, так как коэффициенты влияние очень низкие. Исходя из этого, и чтобы перестраховаться нами было решено построить модель чистого экспорта и в дальнейшем показать влияние чистого экспорта на рост ВВП страны.

В научной литературе вопросы прогнозирования чистого экспорта на основе влияющих факторов рассматривались в работах отечественных и зарубежных учёных, таких как: Саидмуродов Л.Х., Сафаров А., Ильяшенко В.В., Ширнаева С.Ю., Ракша А.К., Коваленко А.В., и другие.

В результате анализа литературы было выявлено, что на чистый экспорт влияют факторы, список которых приведен ниже в таблице 1.

Таблица 1. - Влияющие на темпы роста чистого экспорта факторы и их коэффициент корреляции.

№	Влияющие факторы из экономической литературы	Выбранные факторы для анализа	Коэффициент корреляции с чистым экспортом
1	Динамики курса национальной валюты	Темпы роста курса сомони по отношению к доллару США	-0.39
2	Влияние мировых цен на экспортируемые товары	Темпы роста мировых цен на хлопок	-0,037
3	Инфляция	Индекс потребительских цен	-0,26
4	Инвестирование в производство	Темпы роста прямых иностранных инвестиций	0,49
		Темпы роста инвестиций в основной капитал	0,15
5	Уровень безработицы в возрасте 15-72 лет (%)	Невозможно составить последовательности ряда данных	-
6	Средние цены производителей на нефть сырую (рублей за тонну)	Темпы роста мировых цен на нефть	0,32

Источник: составлено автором на основе анализа

Как показывает таблица из выбранных факторов в условиях Таджикистана, на рост чистого экспорта страны, по отдельности влияют только темпы роста денежных доходов населения.

При наличии одного фактора невозможно построить эффективную модель, которая может спрогнозировать чистый экспорт.

Этим самым, для нахождения влияющих факторов на чистый экспорт страны изначально нам необходимо проанализировать структуру экспорта и импорта страны, так как чистый экспорт — это разница между экспортом и импортом страны. Анализ нам даст возможность определить факторы, которые непосредственно влияют на чистый экспорт, в первую очередь постараемся проанализировать структуру экспорта и тем самым попытаемся найти влияющие факторы.

С целью определения влияющих факторов было принято решение проанализировать долю товаров и услуг в экспорте страны (см. рисунок 1.).

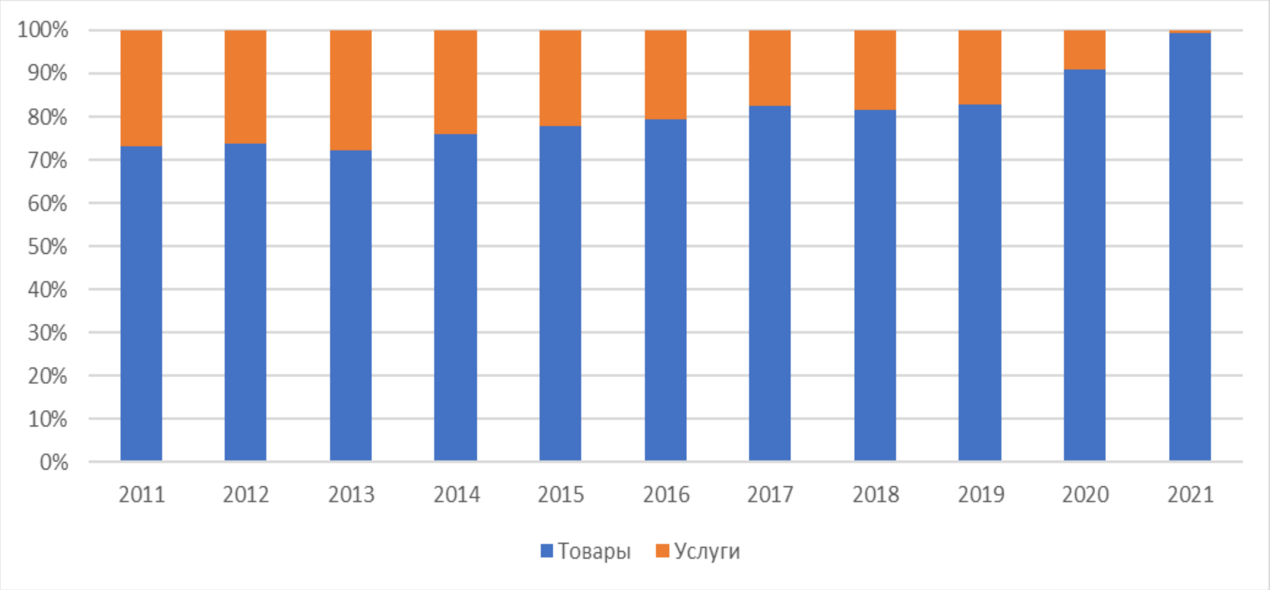


Рисунок 1. – Доля товаров и услуг в экспорте страны (в %)

Источник: *составлено автором на основе статистических сборников «Внешнеэкономическая деятельность Республики Таджикистан» и «Статистический ежегодник Республики Таджикистан». Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан, за соответствующие годы.*

Как показывает диаграмма большую долю в экспорте страны занимают товары и год за годом их доля увеличивается. Например, если в 2011 году доля товаров составляла 73% от общего экспорта в 2020 году данный показатель увеличился до 91 %, а к 2021 году составил 99%. Также хотелось бы отметить, что так как 2020 год был особенным (пандемия COVID-19), в связи с этим наблюдается такое резкое снижение экспорта услуг. Но тем не менее если посмотреть на предыдущие годы всё равно он снижается. Также хотелось бы отметить основную долю экспорта услуг в Республике Таджикистан составляют «Услуги воздушного транспорта по расписанию по перевозкам пассажиров».

Таким образом было решено, что так как основную долю экспорта составляют товары, для нахождения влияющих факторов для анализа выбраны нижеследующие подгруппы товаров.

В данной диаграмме отражена доля основных экспортируемых товаров из Республики Таджикистан. Как показывает динамика за последние годы доля экспорта «волокно хлопковое», «электроэнергия» и «жемчуг и драгметаллы» значительно растёт.

Необходимо отметить, что в основном в больших суммах из Таджикистана экспортируется «волокно хлопковое», «электроэнергия» и «жемчуг и драгметаллы», то есть во многом экспорт страны зависит от этих товаров.

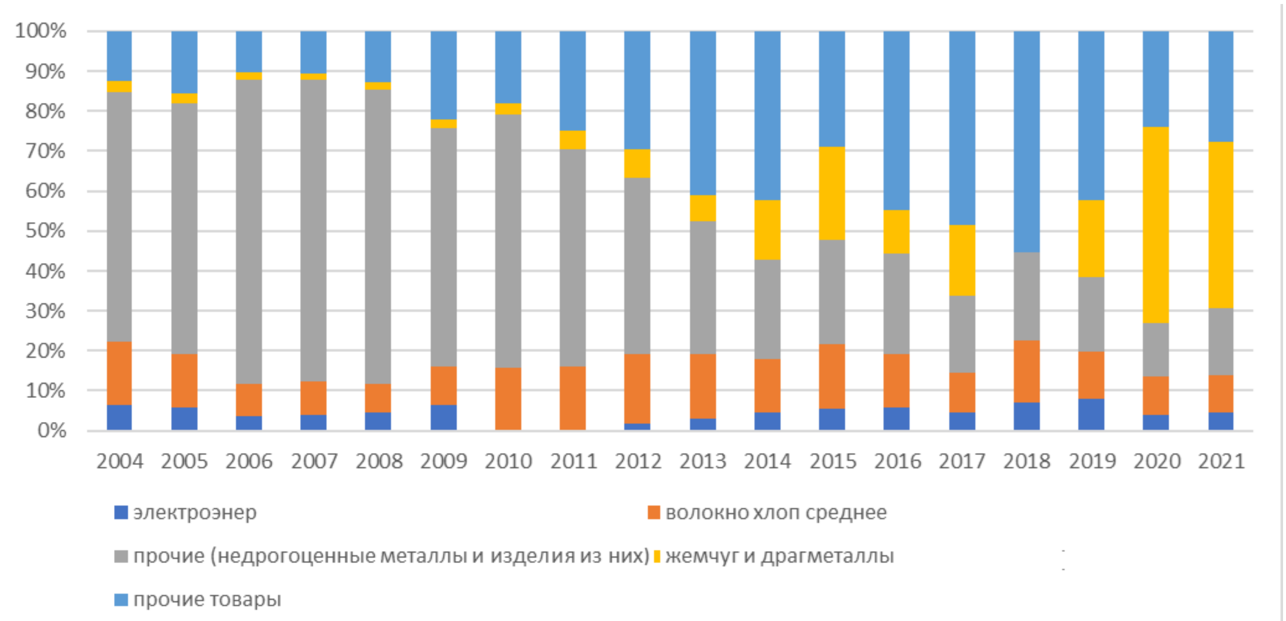


Рисунок 2. – Доля товаров в экспорте Республики Таджикистан.

Источник: *составлено автором на основе «Внешнеэкономическая деятельность Республики Таджикистан». Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан, за соответствующие годы.*

Например, в 2018 году наблюдается снижение экспорта товаров Республики Таджикистан, в ходе анализа было выявлено, что экспорт уменьшился из-за снижения экспорта товарной группы «жемчуг и драгметаллы» (см. рисунок 3).

Рисунок 3. - Сумма экспорта Республики Таджикистан по товарным группам «жемчуг, драгметаллы и др.» и «другие товары» в %.

Источник: *составлено автором на основе данных статистических сборников «Внешнеэкономическая деятельность Республики Таджикистан», Агентства по статистике при Президенте Республики Таджикистан, за соответствующие годы.*

Исходя из анализа можно сделать вывод что одним из факторов, влияющих на рост экспорта страны, может стать рост ***мировых цен на золото*** и ***объём инвестиции на добычу драгоценных металлов и руд редких металлов***.

Другим важным товаром при экспорте страны считается товарная группа «волокно хлопковое», так как за исследуемый период его доля составляет 12,8 в среднем от общего объёма экспорта страны. Таким образом для выяснения зависимости роста экспорта хлопкового волокна построили диаграмму, где отражен объём, сумма и цена экспорта данного товара (см. рисунок 4).

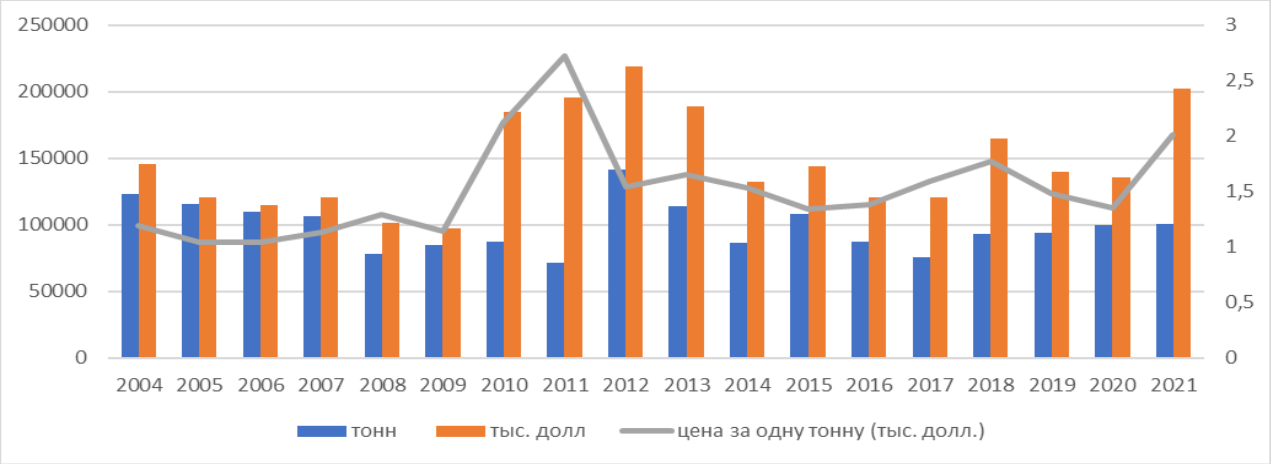


Рисунок 4. - Экспорт хлопкового волокна из Республики Таджикистан.

Источник: *составлено автором на основе «Внешнеэкономическая деятельность Республики Таджикистан». Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан, за соответствующие годы.*

Данная диаграмма показывает независимость роста суммы от объёма экспорта, что доказывает влияние ***мировых цен на рост*** экспорта хлопка. Также для полноты оценки необходимо проанализировать производство, может из-за снижения или роста производства увеличивается или снижается экспорт (см. рисунок 5).

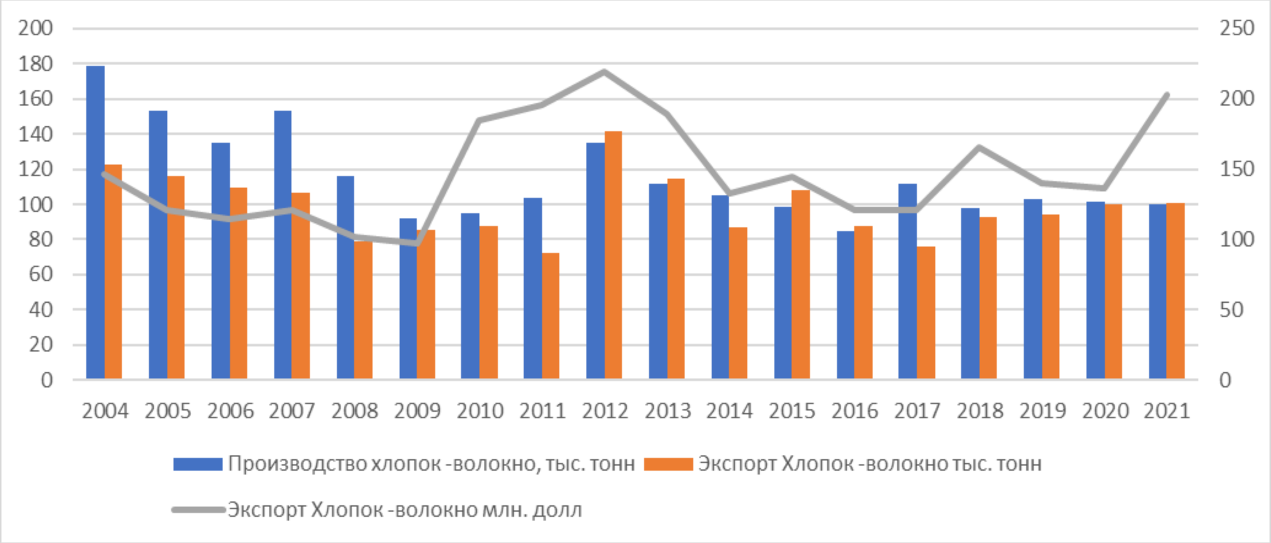


Рисунок 5. – Производство и экспорт хлопкового волокна в Республике Таджикистан.

Источник: *составлено автором на основе данных статистических сборников «Внешнеэкономическая деятельность Республики Таджикистан» и «Статистический ежегодник Республики Таджикистан» Агентства по статистике при Президенте Республики Таджикистан, за соответствующие годы.*

Как видно из диаграммы производство хлопкового волокна не влияет на сумму экспорта, так как в 2017 году при увеличении объёма производства объём экспорта снизился. Также в 2017 году от экспорта объёма хлопка Республика Таджикистан получила ту же сумму, которая была получена в 2016 году, хотя в 2016 году объём экспорта был выше, чем в 2017 году. Такая же ситуация наблюдается и в 2018, 2019 и 2020 гг. Данная тенденция свидетельствует о том, что на рост экспорта хлопкового волокна влияют ***мировые цены на хлопок***.

Экспорт электроэнергии является следующим товаром, которые занимает значительную долю в экспорте стране. Также экспорт данного товара является стратегически важным для Республики Таджикистан. Для анализа и нахождения фактора влияющего на рост экспорта данного товара была построена диаграмма.

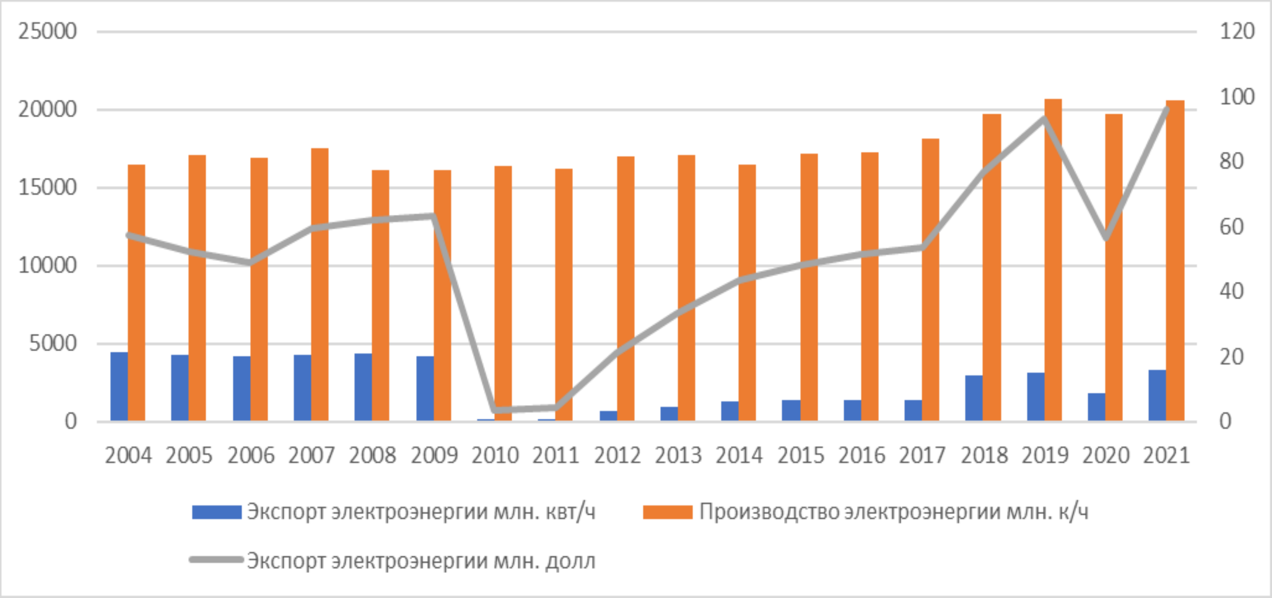


Рисунок 6. – Производство и экспорт электроэнергии в Республике Таджикистан.

Источник: *составлено автором на основе данных статистических сборников «Внешнеэкономическая деятельность Республики Таджикистан» и «Статистический ежегодник Республики Таджикистан» Агентства по статистике при Президенте Республики Таджикистан, за соответствующие годы.*

В результате анализа было выявлено, что экспорт электроэнергии в основном зависит, от ***объёма производства*** данного продукта [7, 173]. Так как при росте производства электроэнергии увеличивается и объём экспорта, и сумма экспорта.

Другим важным моментом при анализе и моделировании чистого экспорта, считается импорт товаров и услуг Республики Таджикистан.

В первую очередь необходимо проанализировать долю импорта товаров и услуг, которая даст нам возможность определить какие факторы (товарные или услуги) более весомо влияют на импорт страны (см. рисунок 7).

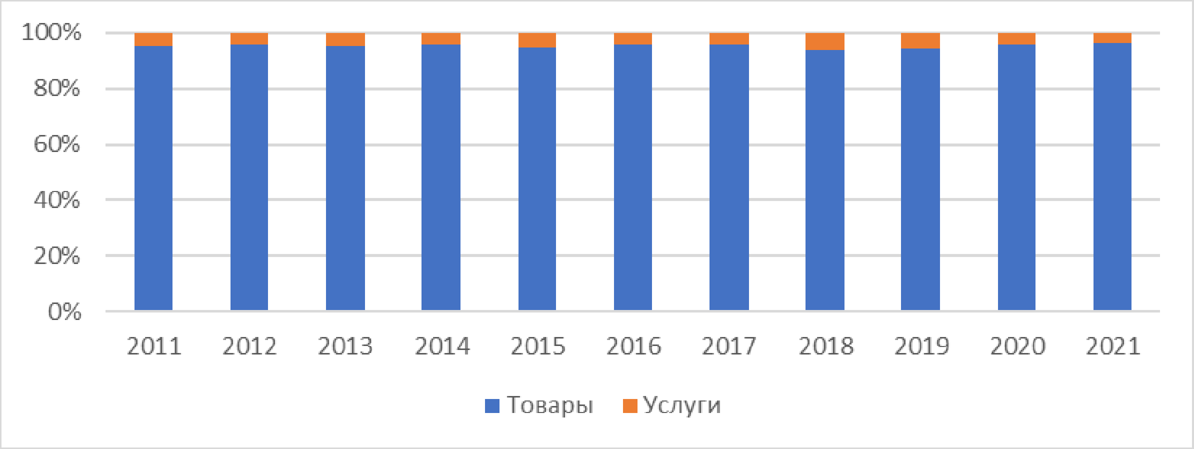


Рисунок 7. – Доля импорта товаров и услуг Республики Таджикистан (в %)

Источник: *составлено автором на основе данных статистических сборников «Внешнеэкономическая деятельность Республики Таджикистан» и «Статистический ежегодник Республики Таджикистан» Агентства по статистике при Президенте Республики Таджикистан, за соответствующие годы.*

Как показывает диаграмма в основном большую долю импорта в среднем за вес период исследования занимают товары (95,3%).

Исходя из этого необходимо отметить, что в выборе факторов для моделирования будут выбраны те факторы, которые влияют на товары, так как в основном на импорт страны будут влиять только эти факторы.

Как правило для анализа изначально проанализируем структуру импорта товаров в Республику Таджикистан (см. рисунок 8).

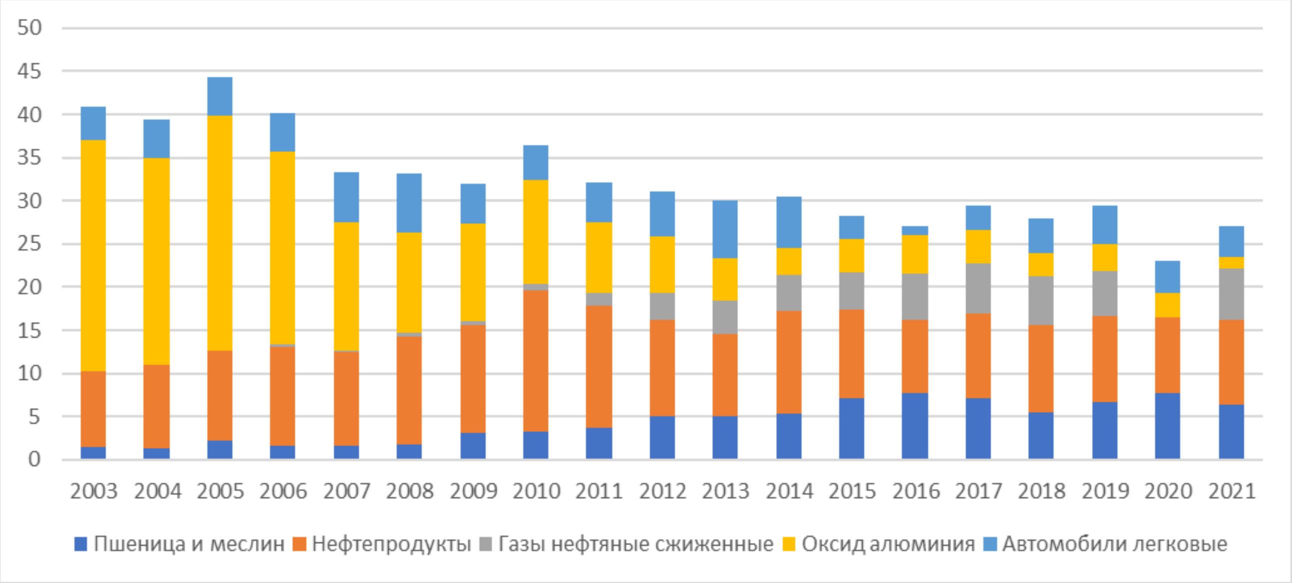


Рисунок 8. - Доля пяти основных товаров в импорте страны

Источник: *составлено автором на основе данных статистического сборника «Внешнеэкономическая деятельность Республики Таджикистан» Агентства по статистике при Президенте Республики Таджикистан, за соответствующие годы.*

При анализе диаграммы можно увидеть, что год за годом импорт «нефтепродуктов», «пшеницы и меслина» и «газы нефтяные сжиженные» увеличивается, а также доля других товаров увеличивается. Для прозрачности анализа мы решили в первую очередь разделить все импортируемые товары на группы:

- инвестиционные товары;
- промежуточные товары;
- потребительские товары;
- прочие товары.

Данное разделение поможет нам найти фактор, непосредственно влияющий на импорт страны.

Рисунок 9. - Группировка импортируемых товаров Республики Таджикистан

Источник: *составлено автором на основе данных статистического сборника «Внешнеэкономическая деятельность Республики Таджикистан» Агентства по статистике при Президенте Республики Таджикистан, за соответствующие годы.*

В результате группировки импортируемых товаров было выявлено, что в 2021 году 47,19% импорта составили потребительские товары. Что касается инвестиционных товаров, то они составили только 3,5%. Также следует отметить, что и доля

промежуточных товаров высокая (38,8%), что свидетельствует о развитии производства и переработки в стране.

Таким образом, если обратить внимания за вес период исследуемых годов, то можно увидеть, что импортируемые товары в основном являются потребительскими и промежуточными товарами.

Исходя из этого, можно выделить, что одним из основных влияющих на импорт факторов, являются ***денежные доходы населения***, так как основную долю импортируемых товаров составляют «Потребительские товары».

Чтобы найти и другие влияющие факторы мы построили диаграмму, где отражены объём и сумма импорта трёх основных товаров, доля которых весома в импорте страны (см. рисунок 10).

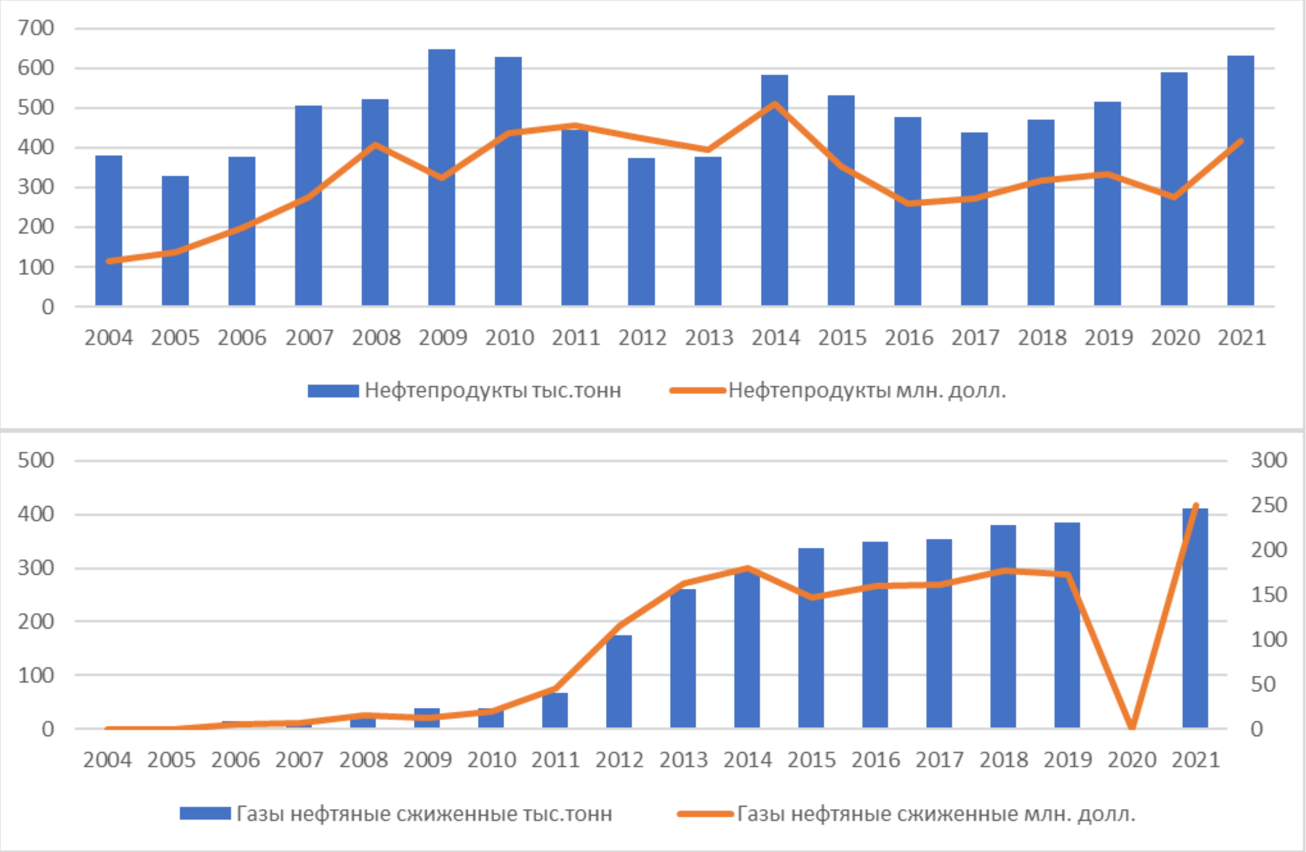


Рисунок 10. - Импорт товаров, которые занимают значительную долю в общем объёме импорта Республики Таджикистан

Источник: составлено автором на основе «Внешнеэкономическая деятельность Республики Таджикистан». Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан, за соответствующие годы.

Как показывает диаграмма, импорт газа нефтяного сжиженного зависит от объёма предлагаемой продукции, то есть влияние мировых цен на импорт газа не так уж большое А вот что касается нефтепродуктов, то оно зависит от мировых цен на нефть, если посмотреть на рисунок 10 при росте объёма импорта нефтепродуктов, сумма снижается (2009 год) при снижении объёма импорта сумма импорта на нефтепродукты увеличивается (2010, 2011, 2012, 2013 гг.). Данная тенденция свидетельствует о зависимости суммы импорта на нефтепродукты от ***мировых цен на нефть***.

Из результатам анализа было выявлено, что на рост чистого экспорта страны могут повлиять следующие факторы:

1. Мировые цены на золото;
2. Объём инвестиций на добычу драгоценных металлов и руд редких металлов в стране;
3. Мировые цены на хлопок;
4. Объём производства электроэнергии в стране;

5. Мировые цены на нефть;
6. Денежные доходы населения.

Используя данные факторы, мы построили уравнение, но по результатам тестирования данного уравнения выяснилось, что все выбранные факторы вместе не влияют на рост чистого экспорта. Также между факторами существует корреляционная связь. Таким образом методом исключения, также выбора наиболее высоких коэффициентов были выбраны 3 фактора, такие как (см. таблицу 2.4.2):

- Мировые цены на золото (темпы роста);
- Мировые цены на нефть (темпы роста);
- Денежные доходы населения (темпы роста).

Таблица 2. – оценочные коэффициенты уравнения

Dependent Variable: NX				
Method: ARMA Conditional Least Squares (Gauss-Newton / Marquardt steps)				
Date: 11/17/22 Time: 13:07				
Sample (adjusted): 2008 2019				
Included observations: 12 after adjustments				
Convergence achieved after 7 iterations				
Coefficient covariance computed using outer product of gradients				
Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-0.723255	0.372189	-1.943246	0.0931
Ден. Доход. Населения (-1)	1.266765	0.311824	4.062440	0.0048
Мировые цены на нефть	0.349340	0.238226	1.466423	0.1860
Мировые цены на золото	0.068609	0.375721	0.182607	0.8603
AR(2)	-0.214097	0.090362	-2.369328	0.0497
R-squared	0.836930	Mean dependent var		1.094396
Adjusted R-squared	0.743747	S.D. dependent var		0.293571
S.E. of regression	0.148610	Akaike info criterion		-0.680646
Sum squared resid	0.154594	Schwarz criterion		-0.478602
Log likelihood	9.083877	Hannan-Quinn criter.		-0.755450
F-statistic	8.981574	Durbin-Watson stat		3.265087
Prob(F-statistic)	0.006881			
Inverted AR Roots	-.00+.46i	-.00-.46i		

Источник: составлено автором по результатам тестирования.

Как видно, коэффициент $R^2 = 0,84$, что свидетельствует о том, что построенное уравнение из выбранных факторов является эффективным. Также в данном уравнении показатель **«с»** маленький, что доказывает правильность выбранных факторов. Показатели вероятности (Prob(F-statistic)), тоже ниже 5% (>0,05).

Таким образом наше уравнение приняло следующий вид:

NX = -0.723255101032 + 1.2667651289* Ден. Доход. Населения (-1) + 0.349339551933* Мировые цены на нефть + 0.0686090941412* Мировые цены на золото + [AR(2)=-0.214097481115]

Данное уравнение можно использовать при прогнозировании темпов роста чистого экспорта страны.

Как основной влияющий фактор на рост ВВП Республики Таджикистан необходимо выбрать чистый экспорт, так как исследования и суждения отечественных и зарубежных учёных доказывают, что экспорт и импорт по отдельности не влияют на рост ВВП страны [6, 20].

Литература:

1. *Ильяшенко, В.В. Внешнеэкономические связи и развитие экономики / В.В. Ильяшенко // Известия УрГЭУ. – 2012. – №2(40). – С. 83-86.*

2. *Ракша, А.К. Влияние чистого экспорта на экономику государства / А.К. Ракша, А.В. Коваленко // Материалы Всероссийской конференции. Ответственный редактор Н. Ю. Феофанов: «Современные тенденции в прикладной экономике и подготовке студентов экономических направлений» (30 декабря 2015 года). - 2016. – С. 62-66.*

3. *Саидмуродов, Л. Х. Стратегические цели Республики Таджикистан и устойчивое развитие регионов страны / Л. Х. Саидмуродов // Вестник университета (Российско-Таджикский (Славянский) университет). – 2016. – № 3(54). – С. 149-156. – EDN XICQPF.*

4. *Саргсян Лилит Норайровна. Оценка влияния экспорта на ВВП в странах СНГ. Современная экономика: актуальные вопросы, достижения и инновации. Сборник статей XXX международной научно-практической конференции, состоявшейся 25 сентября 2019 г. – Пенза: МЦНС «Наука и просвещение», 2019. – С. 34 – 36.*

5. *Ширнаева, С.Ю. Чистый экспорт товаров Российской Федерации: статистическое исследование и эконометрическое моделирование / С.Ю. Ширнаева // Вестник алтайской академии экономики и права. – 2021. - № 8. – С. 86-92.*

6. *Юнусзода, Х. К. Совершенствование диагностики и методов оценки социально-экономического развития регионов Республики Таджикистан : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата экономических наук / Юнусзода Холмурод Курбонали. – Душанбе, 2020. – 25 с. – EDN MPSWDM.*

7. *Юнусзода, Х. К. Теория и практика воздействия факторов на рост экспорта Республики Таджикистан / Х. К. Юнусзода // Экономика Таджикистана. – 2022. – № 4-1. – С. 173-179. – EDN VHGXZB.*

Юнусзода Х.Қ.

ОМИЛҲОИ ТАЪСИРРАСОН БА СОДИРОТИ СОФ АЗ НУҚТАИ НАЗАРИ МОДЕЛСОЗИИ ММД-И ҶУМҲУРИИ ТОҶИКИСТОН

Институти иқтисодиёт ва демографияи
Академияи миллии илмҳои Тоҷикистон

Дар мақола содирот ва воридоти молу хизматрасониҳои Ҷумҳурии Тоҷикистон барои интихоби омилҳои назаррас, барои пешгӯии содироти софи Ҷумҳурии Тоҷикистон таҳлил карда шудааст. Аз ҷониби муаллиф асарҳои олимони ватанӣ ва хориҷӣ дар самти таъсири содироти соф ба ММД-и кишвар таҳлил гардида, дар натиҷа аз ҷониби муаллиф маҷмӯи омилҳои таъсиррасон бо натиҷаҳои сатҳи таъсиррасонии онҳо пешниҳод гардидааст.

Муаллиф дар натиҷаи таҳлили сохтори содирот ва воридоти молу хизматрасониҳои Ҷумҳурии Тоҷикистон омилҳои таъсиргузорро ба содироти соф интихоб кардааст. Муаллиф бо истифода аз ин омилҳо модели регрессиониро дар асоси се омили таъсиркунанда сохтааст, аз ҷумла: даромади пулии аҳолӣ, нархҳои ҷаҳонии нафт ва нархҳои ҷаҳонии тилло.

***<u>Калидвожаҳо</u>**: содирот ва воридоти молу хизматрасониҳо, содироти соф, регрессия, молҳо, хизматрасониҳо, ММД, нархҳои ҷаҳонии тилло, нархҳои ҷаҳонии нафт.*

Yunuszoda Kh.Q.

INFLUENCING FACTORS ON NET EXPORT FROM THE POINT OF VIEW OF MODELING GDP OF THE REPUBLIC OF TAJIKISTAN

Institute of Economics and Demography of the National Academy of Sciences of Tajikistan

The article analyzes the export and import of goods and services of the Republic of Tajikistan to select the appropriate factors for the forecast of net exports of the Republic of Tajikistan. On the part of the author, the work of domestic and foreign scientists was analyzed in the field of the influence of net exports on the country's GDP, as a result, the author proposes a set of influencing factors with the results of their influence.

As a result of the analysis of the structure of exports and imports of goods and services of the Republic of Tajikistan, the author selected the influencing factors on net exports. Using these factors, the author built a regression model based on three influencing factors, such as: monetary income of the population, world oil prices and world gold prices.

Keywords: *exports and imports of goods and services, net exports, regression, goods, services, GDP, world gold prices, world oil prices.*

Сведение об авторе:

Юнусзода Холмуроди Курбонали *– ведущий научный сотрудник Института экономики и демографии НАНТ, кандидат экономических наук.*

УДК 334.021 (575.3) Шарипов У.А.

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И ПРИВЛЕЧЕНИЯ ИНВЕСТИЦИЙ В ГИДРОЭНЕРГЕТИКУ РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН

Таджикский национальный университет

Энергетический комплекс является одной из основных сфер экономики и относится к экономическим и социальным процессам в экономической системе Республики Таджикистан. Кроме того, природно-географические условия и гидроэнергетические ресурсы республики считаются единственным действующим источником электроэнергии и источником капитала. В этой сфере рассматриваются большая энергетика, транспорт, строительство и рабочая сила, что способствует дальнейшей модернизации и переходу на качественный уровень устойчивого развития.

Следовательно, в данной статье рассматривается энергетическая безопасность и ее особенности в экономике страны. А также предполагаются основные инструменты для экономической безопасности привлеченных инвестиции.

Предложены пути реализация региональных инвестиционных проектов с применением современных технологий и методов управления.

Ключевые слова: *инвестиции, инвестиционная безопасность, экономическая безопасность, инвестиционный процесс, энергетика, гидроэлектроэнергетика, инструменты.*

Наряду с другими странами мира целью Республики Таджикистан является создание благоприятных условий как для потребителей сегодняшнего поколения, так и для поколения завтрашнего дня с целью удовлетворения потребностей потребителей (общества). В связи с тенденцией закономерного развития потребности в энергоресурсах, которая зависит от роста населения и уровня развития техники, энергоресурсы приобрели стратегическое значение, так как энергетический потенциал, в свою очередь, определяет экономическую, социальную и экологическую безопасностьи страны. В связи с этим в Национальной стратегии развития Республики Таджикистан на период до 2030 года подчеркивается, что одним из важных рисков в энергетической системе страны является медленная диверсификация источников энергии. Поэтому вовлечение энергии солнца, ветра и биомассы в хозяйственные операции является следующей задачей развития энергосистемы страны [1, 71].

Следует отметить, что важнейшей отраслью энергетики страны является гидроэнергетика, так как по официальным данным 96 процентов производства электроэнергии от существующих мощностей общих электрических сетей в стране приходится на гидроэнергетику. Поэтому, учитывая наличие больших гидроэнергетических ресурсов, ее развитие считается одной из стратегических целей государства, и для достижения энергетической независимости в этом направлении реализуется ряд мер.

Одним из важнейших направлений повышения гидроэнергетической безопасности страны является вопрос снижения уровня потерь мощности в системе электроснабжения, ведь потери мощности за последние годы в среднем равны 2,8 млрд. кВтч по сравнению с общим объемом продукции это около 16%. Этот показатель очень настораживает по сравнению с потерями электроэнергии в других странах. В научной литературе указывается, что от 6 до 11% потерь произведенной электроэнергии соответствует установленным научным нормам. При этом минимальная разница в потерях мощности по сравнению с научно установленной нормой составляет 8 млрд. кВтч. При снижении потерь электроэнергии до 11% страна получит возможность покрыть импорт и обеспечить развитие своего экспорта.

Как показало исследование, в последние годы в развитых странах осуществляются реформы энергосистемы, в том числе электроэнергетики, направленные на изменение методов ценообразования. Целью проведения реформ в этой сфере является переход от рынка естественной монополии к конкурентному рынку электрической энергии и

мощности. В связи с тем, что физически невозможно хранить большое количество произведенной электроэнергии, ее производство осуществляется в зависимости от потребностей потребителей. В стране наблюдается снижение спроса на электроэнергию в жаркое время года, особенно в холодное время года, по мере уменьшения водности рек, при потребности в отоплении увеличивается потребление электроэнергии, что приводит к ее дефициту в стране. В связи с этим вопросом было бы лучше, если бы правительство страны использовало метод дифференциации тарифов в зависимости от сезона в процессе определения цены. Потому что это действие, наряду с эффективностью использования произведенной электроэнергии, также может способствовать достижению стратегических целей за счет привлечения большего количества потребителей, и в этом случае также может снизиться показатель потерь. Также будут устранены случаи нецелевого выброса воды из бассейнов ГЭС, а при сезонном снижении цен на электроэнергию закладывается фундамент для развития социально-экономических условий страны.

Также в качестве одного из нерешенных вопросов, малоэффективно влияющих на использование гидроэнергетических ресурсов в стране, рассматривается финансовое состояние компании «Барки Таджик», равное 17% от ВВП. В связи с этим, для достижения своих стратегических целей, в том числе энергетической независимости, Правительству Республики Таджикистан необходимо учитывать важность проектов развития гидроэнергетики, основанных на строительстве крупных, малых и средних ГЭС, в целях решения проблемы оформления методов повышения эффективности обеспечения безопасности развивать и улучшать энергетику страны.

Еще одним направлением обеспечения гидроэнергетической безопасности является обновление и внедрение современных технических средств в электросетях страны, применение энергоэффективного оборудования и повышение культуры экономного потребления электроэнергии потребителями, а также обновление и восстановление производственной мощности гидроэлектростанций. Безусловно, правительством страны реализуется ряд программ и проектов в этом направлении, но дальнейшее оживление процесса реализации этих мер может способствовать как обеспечению гидроэнергетической безопасности, так и повышению экономических показателей страны. Например, согласно докладу независимого таджикского эксперта Хамида Орифова, энергетики страны предложили увеличить производственную мощность Кайраккумской ГЭС, т.е. согласно их предложению заменить устаревшие агрегаты мощностью 126 МВт на агрегаты мощностью 170 мВт, что, естественно, поможет увеличить мощность.

Использование новых мощностей направлено не только на обеспечение внутренних нужд страны, но и на повышение уровня электроснабжения региона и на этой основе содействие экономическому развитию на региональном уровне.

Одной из стратегических целей правительства республики является индустриализация страны, и в связи с тем, что обеспечение энергетической безопасности, особенно гидроэнергетической безопасности, считается одной из важных целей обеспечения экономической и национальной безопасности страны. Поэтому повышение уровня гидроэнергетической безопасности может выступить в качестве основы для реализации этой стратегической цели при создании новых промышленных предприятий, ведь невозможно представить деятельность современных производственных предприятий без использования электроэнергии.

Применительно к внутреннему сезонному спросу страны на тепловую энергию, закономерно наблюдаемому в холодное время года, следует отметить, что реконструкция и ввод в эксплуатацию ТЭЦ не только обеспечивают теплом в холодное время года, но и при том, что речная вода уменьшается в холодное время года, это может помочь обеспечить электроэнергией и улучшить социально-экономическое положение как населении, так и страны.

Правительством страны предпринят ряд мер в направлении обновления и ввода в эксплуатацию линий электропередачи, одной из проводимых мер может стать

реализация проекта CASA 1000, согласно целям данного проекта Республика Таджикистан может стать страной, экспортирующей большое количество электроэнергии, получить признание в регионе и в мире. Реализация поставленных целей выведет Таджикистан в число ведущих производителей, экспортеров и транзитеров энергоресурсов в регионе. В основу положено решение вопросов управления водно-энергетическими ресурсами, механизмов координации использования энергетических ресурсов трансграничных рек Центрально-Азиатского региона, определения роли энергетики Таджикистана на энергетическом рынке Центрально-Азиатского региона и мира. Для развития энергетической интеграции в центральноазиатском регионе, для превращения республики в страну-экспортера и обогащения бюджета как на региональном, так и на глобальном уровне необходимо строительство высоковольтных линий электропередачи. «Реализация вышеуказанной программы развития транспортного и энергетического хозяйства Республики Таджикистан в совокупности с собственными возможностями развития даст возможность улучшить сотрудничество и дальнейшую интеграцию, в первую очередь, между странами Евразии и, во-вторых, внешнеэкономическими отношения сотрудничества со странами «Юг-Север» обеспечивает расположение [2, 212].

Таким образом одним из способов продажи электроэнергии в странах Центральной Азии. По мнению экспертов, необходимо ускоренно укреплять инфраструктуру передачи электроэнергии в двух странах Центральной Азии, Таджикистане и Кыргызстане. Как сказал в Вашингтоне вице-президент Всемирного банка по Южной Азии Филип Ле Хуэру при определении финансирования банком разработки этого вывода: «В настоящий момент объем торговли между этими регионами очень мал, и возможности Проект CASA-1000 является лишь одной из нескольких региональных инициатив по торговле энергией, которые могут помочь укрепить экономические связи и в то же время улучшить энергетическую ситуацию». Это факт, что Таджикистан и Кыргызстан имеют богатые возможности для обработки и передачи электроэнергии. В связи с этим возрастает потребность других стран, таких как Афганистан, Пакистан и Индия, в гидроэнергетике, отвечающей требованиям с экологической точки зрения. CASA-1000 проведет линию электропередачи до границы с Индией. И это может способствовать привлечению инвестиций в развитие региона и осуществить 4 цель Национальной стратегии развитии для ускоренной индустриализации страны.

Следует отметить, что потребность Пакистана в гидроэнергетике увеличивается: «...в нынешних условиях Пакистану требуется 6000 МВт электроэнергии, но с учетом развития экономики, строительства предприятий и с ростом населения это число будет увеличиваться в ближайшие годы. По оценкам экспертов, к 2025 году дефицит электроэнергии в Пакистане достигнет 10 000 МВт. Поэтому руководители предприятий и предприниматели ищут ее источники, чтобы обеспечить свои потребности электроэнергией. В настоящее время 70 процентов электроэнергии Пакистана вырабатывается из газа, нефти и угля, и это очень дорого для этой страны, а оставшиеся 30 процентов приходится на гидроэнергетику [3, 57].

Регулярно продолжается строительство электростанций в Таджикистане и Кыргызстане, что позволит увеличить объемы производства электроэнергии в будущем. «Рогун» — одна из важнейших и крупнейших электростанций страны и региона. В случае его полного использования Таджикистан будет считаться одним из основных экспортеров электроэнергии в регионе, и в этом направлении возникает необходимость сближения Таджикистана и Кыргызстана. Если в истории CASA-1000 Таджикистан служил транзитной страной для Кыргызстана, то в будущем Кыргызстан будет помогать Казахстану, России, Китаю и Монголии.

Таким образом, реализуя стратегические цели и повышая существующие потребности обсуждаемых направлений, Правительство Республики Таджикистан может в контексте обеспечения экономической безопасности гидроэнергетических объектов страны заложить основу для обеспечения экономической и национальной

безопасности, и добиться значительных результатов в направлении экономического и социального развития.

Следовательно, для реализации поставленной выше названной цели необходимо разработать механизмы привлечения инвестиций и смягчения инвестиционной привлекательности, что может способствовать ускорению темпов развития гидроэнергетики.

Между тем инвестиционная деятельность в настоящее время представляет собой вложение инвестиций и осуществление практических действий в целях получения прибыли и (или) достижения другого полезного эффекта. Денежные средства, ценные бумаги, иное имущество, имущественные права, иные права, располагающие денежной оценкой, вкладываемые в объекты предпринимательской и (или) другой деятельности в целях получения прибыли и (или) достижения иного полезного эффекта называются инвестициями. Не все области инвестиционной деятельности регулируются нормативными актами, не обращая внимания на то, что принято большое количество документов. Можно сказать, что пока лишь намечены основные направленности инвестиционной политики государства.

В общем, стоит отметить, что для обеспечения эффективности инвестиционной деятельности необходимо более плотное взаимодействие рыночных механизмов защиты и нормативно-правовых актов. Поскольку рыночные механизмы не просто проверены временем, но и гораздо больше соответствуют рыночной ситуации.

Инвестиционный климат в Республикеи Таджикистан улучшится в том случае, если инвестиционное законодательство будет тесно связано с применением международных стандартов при регулировании инвестиций, в том числе при заключении инвестиционных соглашений и защите прав инвесторов.

Проблемы финансирования частными инвесторами инвестиционных проектов были частично разрешены с принятием законов "О свободных экономических зонах" и "Об инвестициях". Этими Законами предусмотрено заключение гражданско-правовых договоров, выполняющих функции рамочных, или организационных договоров, действующих в течение длительного срока и направленных на привлечение частных лиц для финансирования проекта. Указанные договоры создают гражданско-правовые обязательства для государства.

Экономическая безопасность государства тесно связана с такими понятиями как «развитие» и «устойчивость» экономики. Развитие национального хозяйства – один из компонентов экономической безопасности. Совершенно очевидно, что если экономика не развивается, то у государства резко сокращаются возможности сопротивляемости негативным внешним и внутренним воздействиям. Устойчивость национального хозяйства страны как единой системы означает прочность и надежность ее элементов, экономических и организационных связей между ними, способность выдерживать внутренние и внешние нагрузки [4].

В качестве подсистемы экономической безопасности выступает инвестиционная безопасность. «Инвестиционная безопасность обеспечивает экономически безопасное обновление и воспроизводство основного капитала, определяет способы и методы предотвращения инвестиционных рисков и формирование благоприятного инвестиционного климата, выступает базисом инвестиционной экономики» [5, 32].

Для любой страны представляется весьма важным обеспечивать правильный выбор направлений безопасной экономической политики привлечения иностранных инвестиций и ориентиров собственного развития, повышающих уровень национальной безопасности страны.

Итак, политика взаимоотношений с иностранными инвесторами и система приема капитала должны отвечать требованиям инвестиционной безопасности.

При формировании системы инвестиционной безопасности должны быть учтены следующие требования (рис.1)

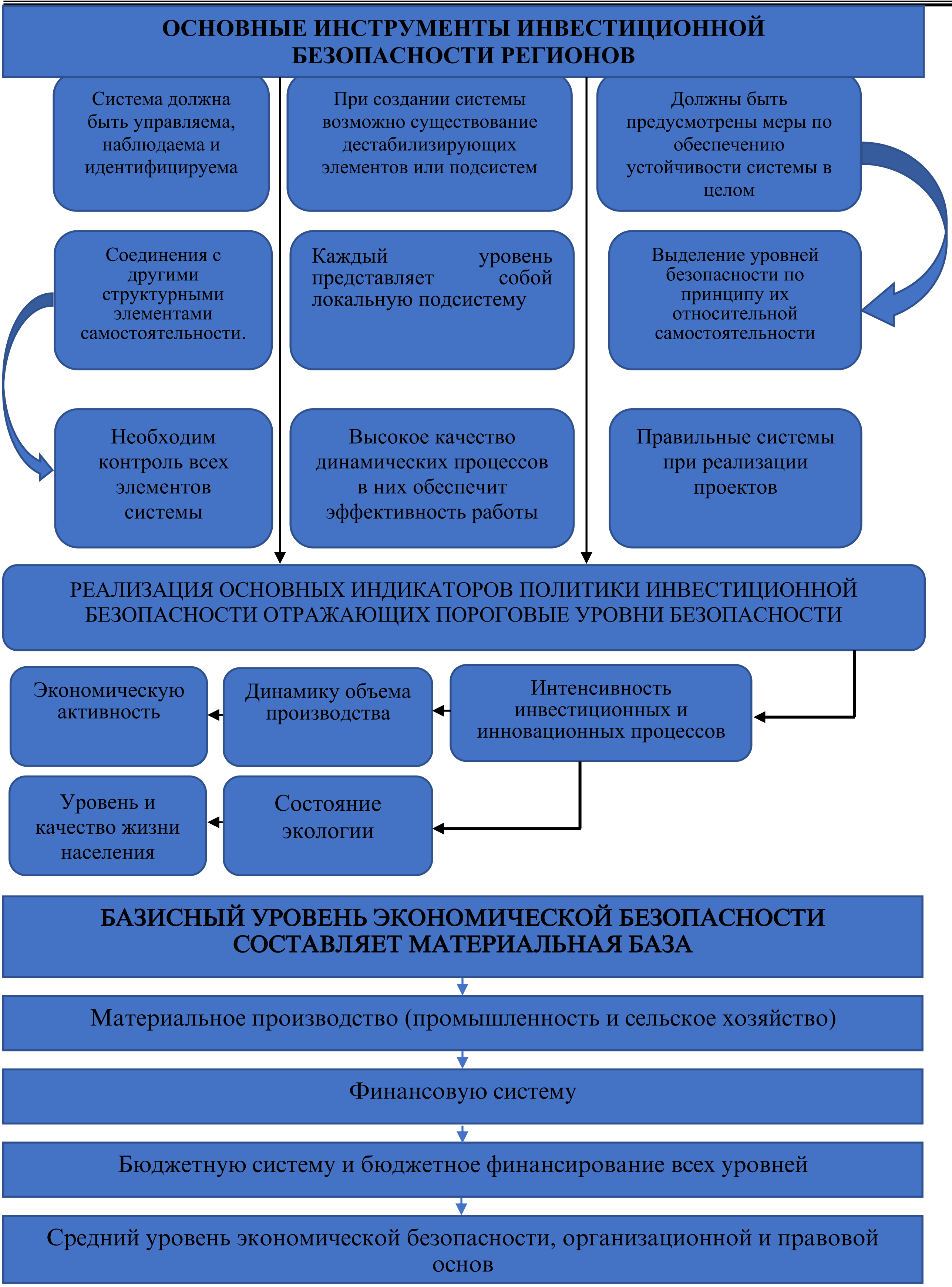


Рис.1 Инструменты инвестиционной безопасности в экономике региона.

В целях совершенствования и улучшения привлечения инвестиций, формирования инвестиционного потенциала отрасли, а также поддержки частного сектора приоритетным направлением должна стать реализация региональных инвестиционных проектов с применением современных технологий и методов управления. В соответствии с приоритетами государственной инвестиционной политики в экономике

страны и ее регионов должны быть реализованы приоритетные направления в области гидроэнергетики, горнодобывающей промышленности, инфраструктуры, легкой промышленности, сельского хозяйства, социальной и туристической сферы. Эффективность гидроэнергетики страны связана с реализацией инвестиционных проектов и завершением масштабного строительства ГЭС, а также реализацией проектов строительства малых и средних ГЭС, способных удовлетворить потребности населения регионов страны в энергоресурсах.

Учитывая, что Таджикистан обладает уникальными гидроэнергетическими ресурсами, в перспективе гидроэнергетика может стать одним из приоритетов устойчивого развития экономики страны. В общей структуре энергетических ресурсов Таджикистана доля гидроэнергетики составляет более 95%. Развитие гидроэнергетического потенциала в настоящее время связано с завершением строительства крупных ГЭС и реализацией проектов строительства средних и малых ГЭС, связано с водными ресурсами населения и экономики региона. республика.

Литература:

1. *Стратегияи миллии рушди Ҷумҳурии Тоҷикистон барои давраи то соли 2030, с.71*
2. *Рауфи А. Конкурентная экономика. / Под общ. ред. Доктора экономических наук, профессора Бобоева О.Б.. -Душанбе: «Дониш», 2014. С. 212.*
3. *Шарипов У.А., Хомидов А.У. Инвестиционные процессы в регионе: совершенствование организационно-экономического механизма их активизации. – Душанбе, «Дониш», 2020. – 173 с.*
4. *Гордиенко Д. Сравнительная оценка уровня экономической безопасности России. URL: http://www.fondiv.ru/articles/245*
5. *Экономическая безопасность России: общий курс. М.,2005.*
6. *Одинаев Х.А. Информационная экономика и проблемы развития национальной системы образования / Х.А. Одинаев // Материалы республиканской научно-практической конференции «Проблемы устойчивого экономического развития Таджикистана». -Душанбе, 2007. -С.32-37.*
7. *Портер М. Международная конкуренция / М. Портер. -М.: Международные отношения, 1993. -896 с.*
8. *Рахимов Р.К. Некоторые вопросы инвестирования экономического роста / Р.К. Рахимов // Экономика Таджикистана: стратегия развития. -Душанбе, 2003. -№1. -С.25-40.*
9. *Saidmurodov, L. Kh. Main directions of investment climate improvement in the Republic of Tajikistan / L. Kh. Saidmurodov // Economy of Tajikistan. – 2019. – No. 1. – P. 11-17. – EDN FZQKEP.*
10. *Статистический ежегодник // Статистический сборник. – Душанбе: АСПРТ, 2019. - С.25, 12.*
11. *Ураков Д.У. Роль и место иностранных инвестиций в развитии экономики Республики Таджикистан / Д.У. Ураков, Б. Набиев, Х. Шоймардонов // Вестник Таджикского национального университета. Серия экономических наук. Душанбе: Сино, 2013. -№2/5. -С.14-17.*
12. *Шарипов У.А. Некоторые факторы повышения инвестиционной привлекательности энергетического сектора в регионе / У.А. Шарипов, А.У. Хомидов // Вестник Таджикского национального университета. Серия социально-экономических и общественных наук. -Душанбе, 2020. -№9. -С.67-71.*
13. *Шарипов У.А. Региональная направленность активизации инвестиционных процессов / У.А. Шарипов // Вестник Таджикского национального университета. Серия социально-экономических и общественных наук. – Душанбе, 2019. -№1. -С. 38-46.*

Шарипов А.У.

САМТҲОИ АСОСИИ ТАЪМИНИ АМНИЯТИ ИҚТИСОДИИ ҶАЛБИ САРМОЯГУЗОРӢ БА ГИДРОЭНЕРГЕТИКАИ ҶУМҲУРИИ ТОҶИКИСТОН

Донишгоҳи миллии Тоҷикистон

Комплекси энергетикӣ яке аз соҳаҳои асосии иқтисодиёт буда, ба равандҳои иқтисодию иҷтимоии системаи иқтисодии Ҷумхурии Тоҷикистон мансуб мебошад. Ғайр аз ин, шароити табиию географӣ ва ресурсҳои гидроэнергетикии ҷумҳурӣ ягона манбаи фаъоли кувваи электроэнергетикӣ ва манбаи сармоя ба шумор меравад. Дар ин соҳа кувваи калони энергетикӣ, нақлиёт, сохтмон ва қувваи корӣ ба назар гирифта мешавад, ки ин ба боз ҳам навсозӣ ва гузаштан ба дараҷаи рушди устувор мусоидат мекунад.

Аз ин рӯ, дар ин мақола амнияти энергетикӣ ва хусусиятҳои он дар иқтисоди кишвар баррасӣ мешавад. Дар он воситаҳои асосии амнияти иқтисодии сармоягузориҳои ҷалбшударо пешниҳод мекунад.

Роҳҳои татбиқи лоиҳаҳои сармоягузории минтақавӣ бо истифода аз технологияҳои муосир ва усулҳои идоракунии пешниҳодшуда аст.

Калидвожаҳо: *Сармоягузорӣ, амнияти сармоягузорӣ, амнияти иқтисодӣ, раванди сармоягузорӣ, энергетика, гидроэнергетика, асбобҳо.*

Sharipov A.U.

MAIN DIRECTIONS OF ENSURING ECONOMIC SECURITY AND INVESTMENT ATTRACTION IN THE HYDROPOWER INDUSTRY OF THE REPUBLIC OF TAJIKISTAN

Tajik National University

The energy complex is one of the main areas of the economy and refers to the economic and social processes in the economic system of the Republic of Tajikistan. In addition, the natural and geographical conditions and hydropower resources of the republic are considered the only active source of electricity and a source of capital. In this area, a large energy, transport, construction and labor force is being considered, which contributes to further modernization and the transition to a qualitative level of sustainable development.

Therefore, this article discusses energy security and its features in the country's economy. It also offers the main tools for the economic security of attracted investments.

Proposed ways of implementing regional investment projects using modern technologies and management methods.

Keywords: *investments, investment security, economic security, investment process, energy, hydropower, tools.*

Сведения об авторе:

Шарипов Умарджон Ахтамович *– Таджикский национальный университет, кандидат экономических наук, старший преподаватель кафедры финансов и страхования.* ***Адрес****: 734025, Республика Таджикистан, г.Душанбе, проспект Рудаки, 17.*

УДК 338.69.003. (575.3) Абдухаликов У.А.

ИНВЕСТИЦИОННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН

Институт экономики и демографии
Национальной академии наук Таджикистана

В статье рассматриваются вопросы инвестиционного обеспечения и его влияния на инновационное развитие промышленности строительных материалов (ПСМ). Упор сделан на раскрытие инвестиционно-инновационных механизмов регулирования ПСМ. Данная проблема касается не только этой отрасли, но и является производной от задач по индустриализации страны и в целом её экономического роста на современном этапе.

На примере развития промышленности строительных материалов ПСМ в Таджикистане рассматриваются особенности финансового обеспечения при производстве строительных материалов в региональном разрезе.

Развитие промышленности строительных материалов складывается во взаимосвязи с процессами возведения объектов строительства производственного и непроизводственного назначения.

Ключевые слова: *инвестиции, инновации, промышленность, строительные материалы, механизмы, отрасль, Таджикистан, комплексы, финансирование, программы, стратегия.*

Анализ и оценка основных подходов, в рамках определения механизмов формирования инвестиционно-инновационной структуры промышленности стройматериалов, основываются на степени изучения методических основ, оценки критериев и требований к их разработке, систематизации официальных статистических данных: Агентства по статистике при Президенте Республики Таджикистан; Министерства промышленности и новых технологий Республики Таджикистан; опубликованных данных и информации из отечественных и зарубежных научных трудов и журналов; представленных данных на официальных сайтах в интернете.

Важной составляющей нормативной базой являются законодательные акты Правительства Республики Таджикистан, концепции, стратегии, программы по проблемам инновационного развития экономики.

Инвестиционно-инновационный потенциал производства строительных материалов обеспечивает количественную оценку комплексности применения предприятиями инновационных решений и технологий, включающих переход, как на производство новой продукции с использованием новых технологий производства, так и переход на прогрессивные методы управления и стратегии инновационного развития с учетом отраслевых особенностей. В частности, данная оценка должна:

- отражать, как особенности инновационной деятельности, так и инвестиционную поддержку инноваций на уровне отрасли в целом и ее предприятий в отдельности;
- обеспечиваться периодичной, достоверной и публичной (официальной) информацией, необходимой для расчетов оценочных показателей и индикаторов;
- содержать системный и сопоставимый состав измеряемых показателей оценки на разных уровнях развития отрасли;
- отражать особенности и специфику каждого из уровней анализируемой отраслевой структуры и её составляющих.

Основными категориями, используемые при сравнительном анализе состояния и эффективности инвестиционно-инновационной деятельности экономических систем, являются их финансовый потенциал, инновационная активность капиталовложений и результативность такой деятельности. Применение этих категорий в качестве интегрированных показателей оценки и анализа, существенно упрощает:

- выбор состава первичных оценочных показателей и проведение сравнительной оценки, на основе данных официальных статистических наблюдений;

- расширение, при необходимости, перечня оценочных показателей;

- обеспечение системности и сопоставимости первичных оценочных показателей на уровнях предприятия и отрасли;

- выполнение диагностического анализа, межотраслевых и внутриотраслевых сопоставлений, прогнозирование инвестиционно-инновационного развития системы.

Для проведения сравнительной оценки и анализа инвестиционно-инновационного потенциала отрасли, по нашему мнению, необходимо определение интеграционных показателей (индикаторов), обеспечивающих учет их отраслевых особенностей. Применительно к промышленности строительных материалов это - учет инфраструктурных особенностей в региональном разрезе (близость источников сырья, транспортное обеспечение производства, устойчивость снабжения энергоресурсами, в зависимости от технологических стадий производства стройматериалов и др.).

С экономической точки зрения, инвестиционно-инновационный потенциал отражает предельно возможный уровень вклада инновационной деятельности в улучшение финансовых показателей предприятий, при оптимальном использовании имеющихся инвестиционно-инновационных ресурсов. Целью получения такой оценки является координация расшивки «узких мест» и детализация целей для получения оптимизирующего интеграла и концентрации инвестиционно-инновационных ресурсов на стратегически значимых направлениях инновационного развития.

Инвестиционно-инновационный потенциал строительного комплекса - важнейший индикатор его инвестиционной привлекательности, комплексная и системная оценка которого позволяет реально обозначить текущее состояние системы и определить главные тенденции его развития, что создает необходимые предпосылки и условия для эффективного управления его инвестиционно-инновационной деятельностью.

Методологические подходы к оценке инвестиционно-инновационного потенциала промышленности строительных материалов вытекают из концептуальной модели формирования его структуры, представленной в виде взаимосвязанных и взаимодополняющих его составляющих: ресурсной, факторной и результативной. Ресурсная составляющая исследуемого потенциала является базой его формирования, факторная - отражает возможности и наиболее комфортные условия эффективной инвестиционно-инновационной деятельности предприятия. Результативная составляющая характеризует достигнутые конечные результаты использования имеющихся ресурсных возможностей при реально сложившейся совокупности факторов и условий их использования.

Количественными характеристиками уровня инвестиционно-инновационного потенциала являются:

- инвестиционно-инновационные ресурсы предприятия, которые имеются в его распоряжении и которые могут быть привлечены дополнительно;

- общая совокупность внутренних и внешних факторов и условий, препятствующих или способствующих эффективной инвестиционно-инновационной деятельности предприятия;

- фактическая результативность использования ресурсов при сложившейся совокупности внешних и внутренних факторов и условий.

При наличии определенного сочетания факторов и условий, ресурсы предприятия могут использоваться не в полном объеме, поэтому для полного и эффективного использования имеющихся ресурсных возможностей предприятия, при решении задач его развития, необходимо создание соответствующего сочетания условий.

Одним из возможных вариантов оценки инвестиционно-инновационного потенциала промышленности, строительства, ПСМ и других отраслей может стать база анализа Агентством по статистике при Президенте Республики Таджикистан сводных статистических данных по инновационной деятельности, формируемой на

основе показателей ежегодных статистических наблюдений. Вся совокупность показателей инвестиционно-инновационного потенциала, вышеуказанной базы данных, должна включать характеристики инновационных предприятий, инвестиционно-инновационных ресурсов и результатов инновационной деятельности, которые в общем виде предлагается систематизировать следующим образом:

- совокупный уровень инновационной активности по промышленности республики в целом и ее отраслям;
- общее количество организаций, осуществляющих инновационную деятельность, количество организаций по типам инноваций, включая продуктовые, процессные, маркетинговые и организационные инновации;
- показатели инвестиционных затрат по типам инноваций и видам инновационной деятельности, источникам финансирования;
- показатели объема инновационной продукции, новизны инноваций, показатели экспорта инновационной продукции;
- показатели технологического обмена, характеризующие процессы приобретения и передачи новых технологий;
- показатели приобретения технологий;
- показатели внедрения прогрессивных технологий;
- показатели экономических, производственных и внешних факторов, препятствующих инновационной деятельности;
- показатели результатов инновационной деятельности, позволяющие оценить степень их влияния на экономическое развитие, включая снижение материальных затрат, затрат на потребление энергоресурсов, затрат на заработную плату. К сожалению, такие данные в республике пока не разработаны и не позволяют дать реальную картину состояния инвестиционно-инновационной деятельности не только по строительной отрасли, но и по другим отраслям промышленности страны. Затруднено получение данных по источникам финансирования отрасли, особенно в региональном разрезе, что затрудняет выработку концепций развития и размещения предприятий по административно - зональному принципу.

Важнейшим индикатором, характеризующим инновационную активность, является скорость инновационного процесса, т. е. период от момента понимания потребности или появления спроса на новый продукт до его коммерциализации.

Основным показателем практической эффективности (результативности) инвестиционно-инновационной деятельности является удельный вес инновационной продукции в общем объеме реализованной продукции.

Для анализа причинно-следственных связей, оказывающих главное влияние на результативность инвестиционно-инновационной деятельности в промышленности строительных материалов, по нашему мнению, необходим сравнительный анализ инвестиционных затрат по типам инноваций и показателей, характеризующих инновацию продукции, а также уровень новизны, реализованной предприятиями инновационной продукции и это:

- принципиально новая продукция, не имеющая аналогов на территории административного района, страны и за ее пределами;
- продукция, уже существующая на территории страны, но получившая новое обозначение или определение (наименование), в связи со значительной степенью усовершенствования или с модификацией ее свойств, параметров, признаков или характеристик, а также измененной областью применения;
- продукция, в значительной степени отличающаяся в сравнении с ранее производимой продукцией, составом применяемых материалов или компонентов и т.д.

Инновационной составляющей продукции строительного комплекса является существенное обновление ассортимента выпускаемых товаров и, как результат, повышение конкурентоспособности продукции на внешнем рынке.

Важнейшим индикатором, характеризующим приоритеты инвестиционно-инновационной деятельности предприятий промышленности строительных

материалов, является удельный вес инвестиционных затрат на продуктовые инновации от общего объема инвестиций инновационного типа в результате внедрения новых технологий (см. табл. 1).

Таблица1.Внедрение в Таджикистане новой техники и технологий на отдельных предприятиях строительных материалов за 2017-2021 гг.

Наименование предприятий	Импортированное оборудование, техника.	Всего на сумму (млн.сом).	Страна экспортёр
“Чунтай мохир цемент” Яванский район.	Оборудование для упаковочных мешков	4,2	Чехия, Германия
ООО “Билол Суюлин” г. Канибадам	Оборудование для цементного производства	0,5	Китайская Народная Республика
ООО “Саноат 2016”,Файзаабадский район	Оборудование для производства щебня и гравия	0,2	Иран
ООО “Бахор 2020”, Б.Гафурвский район	--------//-------------	0,2	Китайская Народная Республика
ООО “Насибхо”, Б. Гафуровский район	--------//-------------	0,1	Китайская Народная Республика
ООО “Заррин канд”	--------//-------------	0,2	Турция
ООО “Кароматулло” Варзобский район	--------//-------------	0,1	Китайская Народная Республика
Всего на сумму		5,5	
Всего по всем отраслям промышленности		557,6	

Таблица составлена автором на основании базы данных Министерства промышленности и новых технологий Республики Таджикистан

Как видно из приведённых данных Министерства промышленности и новых технологий в 2017-2021гг. завезены линия по производству тары для цемента на сумму 4,2 млн.сом и линия по производству цемента на сумму 500 тыс.сом., а остальные - дробильные установки для щебня и гравия. Сумма импорта технологических линий для предприятий строительных материалов составила всего 1,07% от суммы всех отраслей промышленности.

На приведённых фотографиях изображены новые технологические линии цехов по подаче сырья и производству тары на примере ООО СП «Чунтай мохирцемент»

Цех по подаче сырья

Цех по производству тары (новая инновационная продукция), фото автора

При оценке качества и научно-технического уровня инновационных решений, особого внимания заслуживают показатели, характеризующие научные исследования и разработки, осуществляемые на предприятиях и в научно-исследовательских организациях в отраслях промышленности строительных материалов. По этому показателю мы сильно отстаём от других стран. Не зафиксирована ни одна разработка в патентном бюро по этой отрасли.

Инвестиционно-инновационный потенциал строительного комплекса - важнейший индикатор его инвестиционной привлекательности, комплексная и системная оценка которого позволяет реально обозначить текущее состояние системы и определить главные тенденции его развития, что создает необходимые предпосылки и условия для эффективного управления его инвестиционно-инновационной деятельностью.

Конкурентоспособность Республики Таджикистана в этой отрасли, возможна при условии повышения инвестиционно-инновационной активности и роста объемов капитальных вложений в новое строительство, при реконструкции и техническом перевооружении существующих основных фондов, с опережающим развитием производственного потенциала строительной отрасли и ее материально-технической базы. В качестве примера можно привести введённые мощности новых технологий строительной продукции за последние годы (таблица 2).

Таблица 2. Производство новых строительных материалов в Таджикистане за период 2018-2022гг.

Предприятие	Наименование и мощность новых технологий	Сумма инв. (млн. сомони)
ООО «Точпек»	Переработка пластмасс -3000 тонн Турция	2,8
«Предприятие по производству труб высокого давления»	Полиэтиленовые трубы -13000 тонн Исламская Республика Иран	7,0
ООО «Хочи-Курбон»	Производство досок из полистирола -350 тонн, Народная Республика Китай	5,0
ООО «Мохир» Яванский район	Производство гипсокартона 2,5 млн. шт Народная Республика Китай	230,0
Всего	16350 тонн мощность новых технологий и 2,5млн шт.гипсокартона	244,8

Таблица составлена на основе базы *данных по Проектам* и статданных «*Производство продукции промышленными предприятиями в количественном и стоимостном выражении» Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан, январь-декабрь 2021г,*

Для Таджикистана это абсолютно новые виды продукции, востребованные как на внутреннем, так и на внешнем рынках, но они пока единичны.

Необходимо отметить, что для реализации рычагов финансирования на развитие предприятий промышленности строительных материалов необходимо учитывать существующие проблемы, которые могут препятствовать достижению запланированных результатов. В настоящее время почти все малые, средние и крупные предприятия, как строительной индустрии, так и других отраслей Таджикистана испытывают большие трудности в связи с ограниченностью доступа к кредитному финансированию.

В Послании Президента Республики Таджикистан Эмомали Рахмона от 23.12.2022г. «Об основных направлениях внутренней и внешней политики республики» отмечено, что «в течение двадцати последних лет в страну привлечено более 152 миллиардов сомони зарубежного капитала, в том числе 60 миллиардов сомони прямых инвестиций, из них 36 миллиардов сомони направлены только на развитие сферы промышленности… в нынешних условиях стремительного и непрогнозируемого развития мировой экономики, острой конкуренции для доступа к ресурсам и последствия изменения климата в стране широко использовать все современные средства активизации инвестирования.» Далее им отмечено, что «до 2025 в стране намечена реализация более 200 государственных инвестиционных проектов и только в реальный сектор и инфраструктуры будет вложено более 82-х миллиардов сомони» [1].

В своём Послании Президент Республики Таджикистан точно отметил, что для достижения стратегических целей, помимо обеспечения энергетической независимости и продовольственной безопасности в ближайшем будущем наладить добычу и переработку декоративных камней до готовности и обеспечить их экспорт, построить крупные предприятия по производству строительных материалов, по переработке цветных металлов. [1]

Цель данного поручения - рациональная государственная поддержка других отраслей, в том числе и промышленности строительных материалов.

На данный момент существующая тенденция создаёт риски в эффективном использовании инвестиций в ПСМ (см.таблицу 3).

Таблица3. Инвестиции в основной капитал по отраслям экономики Таджикистана (в текущих ценах млн. сом.)

годы	2010г.	2015г.	2020г.	2021г.	Струк-тура в % 2021г.	2021г.к 2010г в.%
По отраслям экономики	**4669,3**	**9749,9**	**11755,6**	**15124,9**	**100**	в 3,2р.
По отраслям производственного назначения	2798,0	**5760,0**	**6938,3**	**7628,4**	50,5	в 2,7р.
Промышленность	1923.4	4482,0	5683,5	5649,5	**37,5**	в 2,9р.
в т.ч. энергетика	1511,5	2729,2	4791,5	4210,8	27,8	в 2,7р.
нефтедобывающая	3,5	4,9	38,9	-	-	-
драгоценных и цветных металлов	199,7	1542,5	-	2798,3	18,5	в 14р.
Химическая и нефтехимическая	3,6	-	-	-	-	-
легкая	159,7	204,7	218,6	946,2	6,2	5,9р.
пищевая	17,3	342,9	328,0	-	-	-
промстройматериалов	29,2	-	234,3	-	-	-.
Сельское хозяйство	58,3	73,0	12,7	15,3	**0,1**	-58р.
Транспорт и связь	646,4	1019,1	1084,9	1202,7	**7,9**	в 1,8р.
Торговля и общ.питание	17,3	266,6	157,1	351,4	**2,3**	в 20,6
Строительство и промышленность строительных конструкций и деталей	29,2	106,0	1804,4	1464,8	9,7	в 50 р.

Рассчитано по Статсборнику: «Ежегодник Республики Таджикистан». Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан, 2022г-стр.309-310, Ежегодник Таджикистан:30 лет гос. независимости, Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан2021 г. - стр.487-489

Исходя из приведённых данных в структуре инвестиций в сфере экономики, стройиндустрия занимает третью позицию после энергетики и отрасли цветных металлов и сплавов. При этом 50,5% общих капитальных вложений вкладываются в объекты производственного назначения, а инвестиции в промышленность составляют всего 37,7%.

В воспроизводственной структуре государственных капитальных вложений по объектам производственного назначения основная часть капитальных вложений отводится на строительство новых объектов- 68,6% (в 2021г. вложения составили 7,6 млрд.сомони, в том числе на строительство новых объектов было направлено 5,24млрд.сомони), а остальная часть выделена на реконструкцию, перевооружение, расширение и т.д. [4]

Денежные средства в развитии стройиндустрии в основном поступают за счёт иностранных инвестиций и предпринимателей причём, основная доля инвестиций приходится на цементное производство, а инвестиции в другие производства ПСМ незначительны. В этой связи требует своего решения детальное изучение финансового механизма распределения инвестиций в промышленности строительных материалов и приоритет должен быть направлен на производство новых композитных стройматериалов, которые не требуют особых капиталовложений и за короткие сроки самоокупаются. Необходимо наладить использование цемента внутри страны за счёт возрождения производств железобетонных конструкций и изделий, составной частью бетона должны быть инновационные композитные материалы, которые по свойствам легки, долговечны, не подвержены изменениям температурных режимов. Благо опыт других стран в этом направлении имеется.

С целью стимулирования и развития производственной предпринимательской деятельности, улучшения предпринимательского и инвестиционного климата, большего привлечения отечественных и зарубежных инвестиций, создания новых рабочих мест, укрепления промышленного и экспортного потенциала, необходима реализация 4-й стратегической цели страны - ускоренной индустриализации. Однако, объем прямых зарубежных инвестиций в 2021 году, по сравнению с 2015 годом, сократился на 259,5 миллионов долларов или на 26,6 %(см.табл.4), что явно недостаточно для выполнения намеченных стратегических целей. Данные по проектам строительства новых предприятий показывают, что зарубежные инвесторы все еще не имеют достаточного доступа к необходимой информации о складывающемся инвестиционном климате, возможностях реализации приоритетных проектов. Вдобавок к этому, отечественные и зарубежные инвесторы сталкиваются с бюрократической и затратной системой получения разрешений и лицензий, а также с повторными и внеплановыми проверками и такая ситуация вызывает озабоченность.

Для привлечения прямых иностранных инвестиций, необходимо оценить существующую инвестиционную привлекательность страны в региональном разрезе, выявить особенности привлечения прямых иностранных инвестиций по регионам. Необходим детальный анализ динамики вливаний инвестиций по этапам развития экономики страны, для определения факторов привлекательности или, наоборот, тормозящих иностранных инвесторов для осуществления вклада в экономику страны. В Таблице 4. приведены данные о прямых иностранных инвестициях по отраслям комплекса строительных материалов.

Данные, приведённые в таблице, указывают, что по сравнению с 2010г., в 2021г. активизировалось поступление иностранных инвестиций по всем отраслям, рост составил 156%.

Таблица 4. Прямые иностранные инвестиции по видам производственной деятельности предприятий промышленности строительных материалов (млн.долл.)

отрасли	2010г.	2014г.	2015г.	2020г.	2021г.	2021 к 2010 %
Всего поступило по всем отраслям ПСМ в т. ч. млн.дол.	**459,2**	**377,7**	**977,8**	**428,5**	**718,3**	**56**
Добыча нерудных строительных материалов тыс.долл.	77,6		2012,4	**2160**	-	
Производство огнеупорных керамических изделий		65,0	221,3	4592,6	5411,9	
Производство строительных изделий из пластмассы			1636,0			
Производство строительного кирпича и керамической черепицы	1490,1	400,0	1927,7		5811,5	3,9р.
Производство цемента		96447,6	220775,6		131116,5	
Производство изделий из бетона, цемента, гипса		4270,1	6698,8		9402,6	
Производство изделий из бетона			518,3			
Производство стеновых блоков			0,2			
Резка, фасонирование и отделка камня		1819,0	1819	17,8		
Производство строительных металлических изделий			2478,6			
Производство прочих строительных материалов		3662,9	6289,8	2402		

Рассчитано по Статсборнику: «Ежегодник Республики Таджикистан». Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан, 2022г.с.250 Ежегодник Таджикистан:30 лет гос. независимости, Агентство по статистике при Президенте Республики 2021 г. – стр..373-382.

Крупные инвестиции поступили в производство цемента, цементного блока и строительного кирпича, производство строительных металлических и пластмассовых изделий. В то же время, практически нет вложений в предприятия по производству огнеупорного кирпича, композитных строительных материалов, декоративных изделий, железобетонных конструкций, изделий из камня и гранита.

Как было отмечено выше, в нашей стране отмечается не достаточное финансирование государственных научно-исследовательских учреждений, конструкторских бюро, проектных институтов. Практически нет заказов на выполнение проектных работ по строительству. За 2015-2021гг. не выполнено и не предложено ни одного местного проекта, что негативно отражается на строительстве новых предприятий с использованием современных технологий, модернизации действующих предприятий, создания инновационных стройматериалов, внедряемых в отрасль.

Строительство новых и реконструкция действующих предприятий отрасли, на первоначальном этапе окупаемости вложенных инвестиций, влечет за собой увеличение стоимости выпускаемой продукции, как и разработка дополнительных месторождений сырья для строительства новых предприятий.

По данным Министерства промышленности и новых технологий на протяжении 2023-2028 годов предусмотрено на базе отечественного сырья создание 56 средних и крупных новых предприятий. В том числе 2 предприятия по производству цемента, 2

предприятия по производству стекла, 2 предприятия по производству шифера, предприятия по производству кафеля, по производству облицовочных плиток, 28 предприятий по производству кирпича, 20 предприятий по производству песка и гравия с созданием более 14оновых рабочих мест.

Таблица 5. Прогноз ввода новых предприятий промышленности строительных материалов в разрезе регионов на 2023-2028 годы (млн. сомони)

№	Наименование предприятий	Наименов. продукции	Годовая произв. мощность	Сумма инвестиций (млн. сомони)	Рабочих мест	Год ввода
1	**г.Душанбе** ЗАО «Таджикцемент»	цемент	1,2 млн. тн	**1000,0**	**500**	2023
2	**Хатлонская область**			**2247,4**	**991**	
	1.ООО«Моҳир» Яванский район	Гипсо-картон	2,5 млн. шт	230,0	100	2023
	2.ЗАО «Экспериментальный механический завод» г. Нурек	цемент	10 тыс. тн 5,0 млн шт	1,0 12,0	36 15	2023 2023
	3. ООО «Нурсоз» г. Нурека	шпатлевка бутовый камень	1,0 тыс.тн 10,0 тыс. м^3			
	4.ООО«Хотам» Пархарского района	кирпич	5,0 млн шт	1,4	25	2023
	5. ООО «Бохтар шифер» г. Бохтар	асбестовые трубы	5,0 км	3,0	15	2024
	6.ООО«ОбиХаёт» Дангаринский район	цемент	1,0 млн. тн	1000,0	400	2024-2026
	7. ООО «Ориён инвест» Кабадианский район	цемент	1,0 млн.тн	1000,0	400	2024-2026
4	**Согдийская область**			**855,3**	**425**	
	1.ООО«Мавчи Спитамен»	Шифер	100,0 тыс.	4,0	15	2023
	2. ООО «Фон семент» Айнинский район	Цемент	100,0 тыс. шт 3,0 млн м^2	50,0	200	2025
	3. ООО «Сомон Сугд» г.Худжант	стр.стекло	5,0 тыс. м^3	800,0	200	2024-2025
	4.Предприятия по произ-ву нерудных материалов	песок и гравий		1,3	10	2023-2028
5.	**РРП**			**1002,5**	**455**	
	1.ООО «Хишти Вахдат» г. Вахдат	кирпич	5,0 шт.	1,2	40	2023
	2. Предприятии по произ-ву кирпича	кирпич	5,0 шт.	1,3	15	2023-2028
	3. ООО «Мабдаи Нур»	цемент	1,0млн.тн	1000,0	400	2923-2025
	Итого внутренние			**2000,0**		
	Итого иностранные			**3105,2**		
	Всего инвестиций			**5105,2**	**2371**	

Таблица составлена автором по данным Министерства промышленности и новых технологий Республики Таджикистан.

Практика по привлечению инвестиций в страну показывает слабую заинтересованность иностранных инвесторов в создании отечественных производств по причине: во- первых, неблагоприятного инвестиционного климата; во-вторых, из-за небольшой емкости внутреннего рынка. В качестве примера, приводим данные по нереализованным проектам, которые по своей сути, так необходимы строительной отрасли страны(табл.6). Данные сопоставлены с перечнем предприятий, выпускающих строительную продукцию по информации Агентства по статистике при Президенте Республики Таджикистан за 2021г.

Таблица 6. Нереализованные проекты в сфере строительной индустрии Таджикистана за 2010-2021гг.

Задача проекта	Расположение	Сырьё	Проектная мощность	Стоимость проекта,млн
Строительство камнеобрабатывающего завода	Ишкашимский район ГБАО	Месторождения мрамора «Лангар»	мраморные плиты	1,5 млн. дол.США.
Строительство стекольного завода на базе АО «Горно-обогатительного комбината»	Джаббор Расуловский район, Согдийской области.	Месторождение кварцевого песка «Кургончи».	стеклотара и строительное стекло.	59 млн. дол.США.
Создание комбината по производству строительных материалов	Матчинский район Согдийской области.	Месторождения известняка, мрамора, суглинок	аглопорит, керамзит, известь, шифер, облицовочные плиты.	3,5млн. дол. США, в том числе: камнеобра-ботка1,5 млн.дол.;за-полнителей-0,5 млн.дол.; производство шифера – 1,5 млн. дол.
Строительство цементного завода	Дангаринский район Хатлонской области	Использование местного сырья	мощностью 1.0 млн. т в год.	180млн.дол. США
Строительство камнеобрабатывающего завода	Джилликуль-ский район Хатлонской области.	Месторождение известняка-ракушняка «Арук-Тау» (запасы 330 тыс. м3.	Добыча 5,0 тыс.м3 блоков. выпуск облицовочных плит 25,0 тыс. м2.	1,0 млн. дол.США
Строительство мини цементного завода	Ванчский район ГБАО	Месторождение известняка «Даштак»	50 тысяч т.	20млн. дол. США

Таблица составлена автором на основании сопоставления данных проектов и данных Производство продукции промышленными предприятиями в количественном и стоимостном выражении» Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан, январь-декабрь 2021г,

В качестве основных источников, используемых для финансирования отрасли, должны выступать бюджетные средства, собственные средства предприятий, финансовые ресурсы заказчиков и средства иностранных инвесторов.

В связи с курсом страны на путь индустриализации, становится необходимым активизация освоения научных открытий, результатов исследований и разработок, использование новых видов материалов и сырья, поиска источников инвестирования. В этой связи, на решение вопроса финансового обеспечении инновационных внедрений в промышленность строительных материалов, необходим оптимальный подход, так как напрямую финансироваться из бюджета могут только жизненно важные инновационные проекты, непосредственно влияющие на уровень развития экономики в целом.

Для обоснования этого направления необходима разработка «Стратегии развития промышленности строительных материалов Таджикистана на среднесрочную и долгосрочную перспективу, В рамках этого документа необходимо определить первоочередные источники инвестиционного потенциала, создание условий, обеспечивающих развитие отрасли на основе финансирования инновационных проектов, стимулирование спроса на продукцию, как на внутреннем, так и на внешнем рынках.

Важно отметить, что государство в сфере стройматериалов является не только регулятором, определяющим стратегические приоритеты отрасли, но и заказчиком современных технологий.

Очевидно, что работа по расширению современной номенклатуры высокотехнологических стройматериалов позволит привлечь, как иностранных, так и местных инвесторов.

Литература:

1. Послание Президента Республики Таджикистан Эмомали Рахмона «Об основных направлениях внутренней и внешней политики республики» от 23.12.2022г. *сайт:* www.prezident.tj

2.Абдухаликов У.А. «Финансовый потенциал инновационного развития строительного комплекса» в коллективной монографии Института экономики и демографии: «Финансовый потенциал инновационного развития Республики Таджикистан и механизмы его активизации».Душанбе-2019г.С.116

3.Ежегодник Таджикистан:30 лет государственной независимости, Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан, 2021 г. - стр.487-489

4.Ежегодник Республики Таджикистан». Агенство по статистике при Президенте Республики Таджикистан, 2022г-стр.309-310,

5.Каюмов Н.К. «Промышленность независимого Таджикистана: современное состояние и механизмы развития» в коллективной монографии «Промышленность Таджикистана за годы государственной независимости» Душанбе-2021г. с.11-32

6.Махкамов Б.Б. Инновационное развитие текстильной и швейной промышленности Таджикистана Душанбе «Дониш»-2022,163стр

7.Производство продукции промышленными предприятиями в количественном и стоимостном выражении.» Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан, январь-декабрь 2021г, С.57-58

8.Хоналиев Н.Х. «Стратегия управления и развитие промышленных комплексов», в коллективной монографии «Промышленность Таджикистана за годы государственной независимости» Душанбе-2021г. с.367-406

Абдухолиқов У.А.

ИҚТИДОРИ САРМОЯГУЗОРИИ РУШДИ ИННОВАТСИОНИИ САНОАТИ МАСОЛЕҲИ СОХТМОНИИ ҶУМҲУРИИ ТОҶИКИСТОН

Институти иқтисодиёт ва демография
Академияи миллии илмҳои Тоҷикистон

Дар мақола масъалаҳои сармоягузорӣ ва таъсири он ба рушди инноватсионии саноати маводи сохтмон, муҳокима карда мешавад. Диққати асосӣ ба ифшои механизмҳои сармоягузорӣ ва инноватсионӣ асос ёфтааст.

Ин мушкилот на танҳо ба ин соҳа дахл дорад, балки вазифаҳои саноаткунонии кишвар ва рушди иқтисодии он дар марҳилаи кунунӣ мебошад. Дар мисоли рушди саноатӣ дар Тоҷикистон хусусиятҳои дастгирии молиявӣ дар заминаи масолеҳи сохтмон дар заминаи минтақавӣ баррасӣ карда мешаванд. Дар мисоли рушди саноатӣ дар Тоҷикистон хусусиятҳои дастгирии молиявӣ дар масолеҳи сохтмон дар заминаи минтақавӣ баррасӣ карда мешаванд.

Рушди саноати маводи сохтмон дар якҷоягӣ бо равандҳои сохтмони объектҳои саноатӣ ва ғайрисаноатӣ ташаккул меёбад.

<u>Калидвожаҳо:</u> *сармоягузорӣ, инноватсия, саноат, масолеҳи сохтмон, механизмҳо, саноат, Тоҷикистон, комплексҳо, маблағгузорӣ, барномаҳо, стратегия.*

Abdukhalikov U.A.

INVESTMENT POTENTIAL OF INNOVATIVE DEVELOPMENT OF BUILDING MATERIALS INDUSTRY OF THE REPUBLIC OF TAJIKISTAN

Institute of Economics and Demography
National Academy of Sciences of Tajikistan

The article deals with issues of investment provision of the construction complex and its impact on the innovative development of the industry of construction materials (DCM). The emphasis is placed on disclosure of investment and innovation mechanisms of regulation. This problem concerns not only this industry, but is derived from the tasks of industrialization of the country and in general its economic growth at the present stage.

On the example of development of building materials industry (BSM) in Tajikistan the peculiarities of financial provision in the production of building materials in the regional context are considered.

The development of the industry of building materials is formed in interrelation with the processes of construction of industrial and nonindustrial facilities.

<u>Keywords</u>*: investment, innovation, industry, building materials, mechanisms, industry, Tajikistan, complexes, financing, programs, strategy.*

Сведения об авторе:

Абдухаликов У.А.-*ст.н.с.отдела развития и размещения производительных сил Института экономики и демографии АН Республики Таджикистан*

УДК 338.5:338.6(575.3)

Сафарова О.О.,
Шарипов Б.

НЕОБХОДИМОСТЬ И ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ РЕФОРМИРОВАНИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ЦЕНООБРАЗОВАНИЯ В РЕСПУБЛИКЕ ТАДЖИКИСТАН

Таджикский технический университет им. академика М.С. Осими

В Республике Таджикистан становится актуальной и необходимой задача формирования современной сметно-нормативной базы строительной отрасли. В связи с тем, что сметная стоимость является балансовой стоимостью вводимых в действие основных фондов, решение проблем ценообразования в строительстве является важнейшей государственной задачей. В статье отмечается, что важнейшим инструментом системы ценообразования в строительстве является задача обеспечения более точного определения сметной стоимости объектов, рассмотрены основные проблемы нормирования и определения стоимости основных ресурсов строительства, сформулированы задачи реформирования действующей базы сметных нормативов, приводятся причины развала централизованной системы ценообразования в строительстве.

Обосновывается необходимость создания своей нормативной стоимостной базы, сделан анализ применяемых в международной практике методов определения стоимости инвестиционного проекта их особенности, предлагается его заимствовать.

Ключевые слова: *строительство; цена; сметная стоимость; ценообразование в строительстве; реформа ценообразования; зарубежный опыт.*

В современных условиях решение проблем повышения эффективности инвестиционно-строительной деятельности является чрезвычайно актуальной задачей. В постсоветских странах, после развала централизованной системы строительного ценообразования, значительно возросли роль и значение эффективных механизмов оценки стоимости инвестиционных проектов. Инвесторы, застройщики, заказчики, а также собственники недвижимости, стали придавать повышенное внимание точности и достоверности сметных расчетов. Роль сметных расчетов на прединвестиционной и предпроектной стадиях, а также ранних стадиях проектирования значительно возросла [2]. Важным элементом любой экономической системы является формирование инвестиционной политики. Стоимость строительной продукции составляет значительную часть инвестируемых средств, именно поэтому определение цены строительства является неотъемлемой частью для успешной реализации проекта. Применяемая методическая и сметно-нормативная база должна удовлетворять требованиям рыночной экономики и должна формировать реальную стоимость строительства.

Сметы, в которых определяется сумма капитальных затрат на строительство объекта, вначале составляются на основе и на стадии технического проекта, а затем уточняются на стадии рабочего проектирования. Полученная сумма затрат называется сметной стоимостью и складывается из сметной стоимости строительно-монтажных работ (СМР), затрат на приобретение и монтаж оборудования, расходов на прочие капитальные работы и затраты.

Сметная стоимость является основой для определения размера капитальных вложений, финансирования строительства, формирования договорных цен на строительную продукцию, расчетов за выполненные подрядные (строительно-монтажные, ремонтно-строительные) работы, оплаты расходов по приобретению оборудования и доставке его на объект, а также возмещения других затрат за счет средств, предусмотренных сводным сметным расчетом. Выбор методики расчета сметной стоимости определяется экономической целесообразностью строительства и зависит от специфических особенностей возводимого объекта, целей инвестирования и получения дохода и др. [9].

Учитывая, что одним из важнейших факторов является однозначное правовое регулирование и рыночный механизм ценообразования, приведение сферы

ценообразования в строительстве, которая является отражением затраченных на строительство ресурсов, к современному уровню законодательства и строительства является весьма актуальным

Основанием для определения сметной стоимости строительства служат:

- данные заказчика для разработки сметной документации;
- предпроектная и проектная документация, включая чертежи, ведомости объемов строительно-монтажных работ;
- спецификации и ведомости потребности оборудования;
- решения по организации и очередности строительства;
- пояснительные записки к проектным материалам, ведомости и акты на дополнительные работы, выявленные в период выполнения строительных и монтажных работ, листы авторского надзора;
- действующие сметные нормативы, а также отпускные цены и транспортные расходы;
- расходы на материалы, оборудование, мебель и инвентарь;
- отдельные, относящиеся к соответствующему объекту решения органов государственной власти.

В большинстве стран СНГ для определения стоимости строительства до настоящего времени используется сметная база в ценах 1984г. и 1991г., которая действовала в СССР и была адаптирована к регулируемым рыночным условиям того периода.

Немаловажно, что со второй половины 80-х годов в рамках Госстроя СССР и его подразделений на местах шла достаточно большая и серьезная работа по экономической подготовке строительного комплекса к переходу на единые новые рыночные условия хозяйствования. При этом подразумевалось, что все участники стройкомплекса, заинтересованные в достоверности стоимостных показателей смет, будут стремиться к обновлению устаревшей базы сметных норм и расценок. Предполагалось для формирования единой нормативно-справочной базы будут использоваться поправочные коэффициенты, учитывающие региональные экономические, климатические, инженерно-геологические и другие условия [8].

Однако, чиновничий бюрократизм того времени и отсутствие единого подхода в механизме определения стоимости строительства не позволили своевременно провести эту реформу. Развал СССР и появление новых независимых государств усугубил эту проблему, но ускорил на местах стремление к необходимости разработки новых принципов ценообразования и создания соответствующей нормативно-справочной базы, отвечающей рыночным отношениям строительной отрасли, переходу к которой, в т.ч. на договорные (контрактные) цены на строительную продукцию, требовалось более четкое обоснование стоимостных показателей, включаемых в состав договорной цены.

Этот процесс начался в 1992 г., когда повсеместно вновь созданные государственные органы объективно оказались неспособными регулировать цены на производимые товары, работы и услуги, а экономика в этих странах перешла на рыночное развитие, в основе которой заложен отказ от государственного регулирования в области ценообразования. Важным и ускоряющим этот процесс фактором послужила необходимость для продолжающей функционировать строительной отрасли сохранить сбор, обработку и систематизацию информации динамики изменения цен на строительные ресурсы [10].

В Республике Таджикистан, как и в других странах СНГ, наблюдалось резкое насыщение рынка товарами китайского, иранского, турецкого и других производителей, что позволило инвесторам, заказчикам и проектировщикам закладывать в проектные решения объектов капитального строительства технические решения с использованием широкой новой номенклатуры стройматериалов. При этом, попытки уполномоченных органов по ценообразованию учесть в сметной документации цены всего рынка стройматериалов запаздывали от потребностей

отрасли. В результате в проекты закладывались прайс-листы поставщиков, а по факту стоимость корректировались с учетом товарно-транспортных накладных, увеличение стоимости в которых обосновывалось транспортными и другими издержками. Из-за повсеместного несоответствия реальных ценовых показателей выпускаемым, возникла необходимость введения индексов пересчета сметной стоимости из базисных в текущие цены.

Целью совершенствования ценообразования в строительстве является создание и развитие государственной сметно-нормативной базы, методов определения сметной стоимости строительства, государственного мониторинга стоимости строительных ресурсов, обеспечивающих возможность оперативного определения экономически обоснованной стоимости строительства на разных этапах инвестиционного процесса. Сложившаяся ситуация обусловливает объективную необходимость в государственном регулировании вопросов сметного нормирования и ценообразования в строительной отрасли с целью максимально точного и быстрого определения стоимости строительства на каждом этапе инвестиционного процесса. Решение этой задачи потребовало значительных трудозатрат, направленных на создание, обеспечение надежного функционирования и актуализацию системы ценообразования и разработки нормативных правовых документов, методик, сметных норм, сметных цен строительных ресурсов. Экономическая обоснованность цен на строительную продукцию, их соответствие общественно необходимым затратам зависят от эффективности методов определения сметной стоимости строительства и достоверности сметно-нормативной базы, поэтому совершенствование системы сметного дела и ценообразования осуществляется в направлении улучшения методов определения сметной стоимости строительства и калькулирования сметных норм и цен. С учетом развития инфраструктуры стройиндустрии, появления производства импортозамещающих строительных материалов, новых инновационных технологий и методов производства работ очевидна необходимость усовершенствования всей существующей системы ценообразования и сметного нормирования

Механизм ценообразования того периода была ориентирован больше на «цену покупки» строительными подрядными организациями материалов, изделий, конструкций и т.п., а основным документом становилась товарно-транспортная накладная их приобретения, правда часто подделываемая подрядчиками в своих интересах.

Появившаяся в 1992 году в России и заимствованная в других странах СНГ, в условиях отсутствия необходимой информационной системы ценообразования и несформировавшихся рыночных отношений, Методика определения свободных (договорных) цен, предусматривала полную компенсацию удорожания стоимости строительства. Этот методический подход привел к ценовому беспределу и способствовал практически бесконтрольному расходованию средств в строительстве.

В последующем, в 1993 году была принята новая концепция ценообразования и системы расчетов в строительстве, которая привела к довольно жесткой регламентации порядка определения стоимости строительства, необходимости контроля над расходованием как бюджетных, так и внебюджетных средств.

В Республике Таджикистан в сметных расчетах продолжает использоваться заимствованный в Российской федерации базисно-индексный метод, при котором каждому ресурсу присваивается определённый индекс, а цена за единицу формируется на основе прежних цен. При этом с 1 января 2023 года Россия планирует перейти на ресурсно-индексный метод, при котором используются актуальные цены на стройматериалы из информационной системы ценообразования в строительстве, а также индексы изменения сметной стоимости к составляющим единичных расценок в базисном уровне цен.

Ресурсный метод ценообразования, в отличие от базисно-индексного, позволяет сформировать справедливые цены на строящиеся объекты. Этот метод будет базироваться на мониторинге цен на строительные ресурсы, а также в дальнейшем на их

транспортировку до пункта назначения. В целом, такой метод считается более точным [3].

В данной ситуации в условиях приемлемого развития нашего инвестиционно-строительного рынка, становится необходимой задача создания своей нормативной стоимостной базы. Безусловно новый ценовой механизм может заработать лишь при объективных ценах.

Еще одной проблемой на государственных стройках является несоответствие заработных плат, используемых в сметах, и фактических зарплат, которые сложились на рынке. При приемке выполненных работ не осуществляется сопоставление технологии производства фактически выполненных работ, технологиям, принятым при разработке сметных нормативов. Ухудшение экономической ситуации в мире, вызванное эпидемией коронавируса, привело к тому, что цены на строительные работы начали стремительно расти. Более того, многие застройщики, пытаясь компенсировать застой в работе, начали отклоняться от общепринятой ценовой политики в сфере строительства и стали самостоятельно определять для себя удобные им расценки.

Таким образом, строительное ценообразование требует пересмотра в первую очередь методического обеспечения механизма определения стоимости строительной продукции на всех этапах инвестиционно-строительного процесса с учетом накопленного в других странах опыта.

Ключевые приоритеты: - усовершенствование системы ценообразования на основе современных передовых механизмов и методик; - формирование единых принципов в области ценообразования в строительстве; - создание благоприятных условий и единого свободного пространства для внедрения прозрачной и конкурентоспособной системы в строительной сфере.

Основными задачами совершенствования системы ценообразования в строительстве являются: анализ зарубежной и отечественной теории и практики системы ценообразования в строительной сфере; совершенствование системы ценообразования и сметного нормирования с учетом современных передовых практик; развитие кадрового потенциала в области ценообразования; внедрение программных продуктов, выполняющих сметные расчеты с использованием современных технологий; актуализация и гармонизация действующих нормативных актов по ценообразованию в строительстве; разработка нормативов государственного регулирования цен в строительной сфере; разработка механизма мониторинга и оценки состояния конкуренции на строительном рынке Республики Таджикистан.

Анализ применяемых в международной практике методов определения стоимости инвестиционного проекта на предпроектной стадии показал, что они достаточно разнообразны и выбор того или иного метода зависит от ряда факторов:

от существующей в стране специфики инвестиционного проекта;

от наличия банка данных аналогичных реализованных проектов;

от выбранной контрактной стратегии,

от системы ценообразования и др.

Особенностью оценки стоимости инвестиционного проекта на этой стадии является высокая неопределенность при определяющем влиянии на затраты проекта принятых технологических и стоимостных параметров ключевых решений. Укрупненная, но адекватная оценка стоимости проекта может гарантировать эффективность капитальных вложений в проект. Мировой опыт показывает, что все многообразие методов определения стоимости строительства можно условно разбить на две группы: методы поэлементного расчета цены (обычно используют на завершающих этапах проектирования) и методы расчета цены по укрупненным показателям (используют, наоборот, на начальных этапах инвестиционного процесса).

Системы ценообразования в строительстве Великобритании, Франции, Германии, США достаточно эффективные, сложные и многоуровневые. Везде есть элементы и базисно-индексного, и ресурсного методов, существуют показатели для оценки стоимости строительства на различных стадиях реализации инвестиционных проектов,

начиная от инвестиционного замысла и обоснования инвестиций и заканчивая собственно взаимодействием между заказчиком и подрядчиком в процессе строительства. Широко используются базы данных уже реализованных проектов. Проектировщики, не зная конкретно подрядчика, закладывают усредненную норму накладных расходов, которая по итогам последующих торгов может оказаться завышенной с учетом особенностей и производственного потенциала фирмы-участника торгов [12].

Следует отметить, что в США, как и в других зарубежных странах, величина накладных расходов и прибыли, учитываемых в инвесторских сметах и в сметах подрядчика, поставлена в зависимость в основном от заработной платы рабочих-строителей и операторов строительных машин.

Кроме этого, в США широко используемым методическим приемом ценообразования в строительстве является установление сметной стоимости 1 человеко-часа работы бригады, учитывающей, кроме оплаты труда строителей и операторов строительных машин, затраты на эксплуатацию машин, накладные расходы и прибыль. Такие интегральные показатели цены единицы механовооруженного, управляемого и социально защищенного труда ежегодно публикуются для нескольких сотен характерных составов бригад, что значительно упрощает разработку смет ресурсным методом.

При выполнении стоимостных оценок широко используются разнообразные виды квартальных и годовых индексов цен по характерным видам зданий и сооружений, видам работ, группам материалов, оплате труда и др. и система территориальных коэффициентов. Ежеквартально, а часто ежемесячно публикуются ставки оплаты труда по 46 строительным профессиям для 314 городов США и Канады.

Затраты на заработную плату для каждой специальности рабочих подсчитывают на основе часовых тарифных ставок, при этом для конкретных городов эти ставки устанавливаются на год соглашением между ассоциациями предпринимателей и профсоюзами. Величины этих ставок учитывают климатические условия труда, стоимость жизни, а также соотношение между спросом и предложением труда. Эти затраты закладываются в тех же нормах, по которым администрация строительных фирм осуществляет расчеты с рабочими. Это позволяет в процессе работы легко планировать и контролировать данную статью себестоимости и освобождает строителей от специальной разработки калькуляций трудозатрат и заработной платы, предназначенных для оперативного производственного планирования.

В справочниках цен на строительные работы приводятся обычно усредненная для всей страны стоимость конкретных видов материалов и региональные коэффициенты, установленные для 162 наиболее крупных городов ГИТА и Канады. Стоимость материалов и конструкций в сборниках этих цен указывается с учетом транспортных расходов по ценам франко-центр сосредоточенного строительства конкретного города и прилегающей к нему территории с радиусом 20 миль. Если объект находится за пределами этой территории, к справочной цене прибавляется стоимость дополнительных транспортных расходов.

Например, справочник фирмы Минз (США) подробно рассматривает практически все виды строительных работ и представляет 50-60 тыс. единичных расценок с учетом стоимости материалов, рабочей силы, эксплуатации машин, накладных расходов и прибыли непосредственного исполнителя работы (прибыль и накладные расходы генподрядчика учитываются отдельно). Здесь же приводятся условия применения целого перечня региональных и других корректирующих коэффициентов.

В американских единичных расценках уже заложена 10-ти процентная прибыль подрядчика. Так, цена материалов принята с учетом коэффициента 1,1. В этом — очень существенное различие американского ценообразования от наших сегодняшних «минимальных цен» материалов и вчерашних усредненных цен. Состав норм-расценок того же Минз ежегодно обновляется, соответствует реально применяемым строительным технологиям и не требует использования сомнительных норм

«применительно» и не менее сомнительных «индивидуальных норм».

При этом, эти расценки не являются обязательными даже для объектов, финансируемым из бюджета. Применяют их добровольно по той простой причине, что они корректны, постоянно поддерживаются и обновляются.

Эта стратегия гораздо более эффективная, чем та, что существует в России и странах СНГ. Огромный объем публикуемой в США и других странах информации о ценах в строительстве и тщательность разработки инвесторских смет подрядчика вызываются высокими требованиями к сметной документации, используемой при выборе подрядчика и установлении цены на строительство на торгах.

Установление цены строительной продукции на торгах является в промышленно развитых странах основным методом ее экономической оптимизации.

Подрядчики-участники торгов в заявочных ценах вынуждены сознательно занижать размеры рентабельности - от 2,5 до 6 % к издержкам производства. После выигрыша торгов и заключения договора в строительных фирмах разворачивается интенсивная работа по выявлению возможностей снижения издержек и повышения рентабельности практически каждого проекта без ухудшения качества и при безусловном соблюдении контрактных сроков строительства.

В крупных и средних строительных фирмах по каждому проекту (площадке) создается группа специалистов (сметчиков, организаторов производства, экономистов, технологов), главная цель которых - определить конкретные пути доведения уровня рентабельности по данному проекту до минимально необходимых 9,5 - 12%. Эта группа детально рассматривает все возможные пути экономии затрат и дает рекомендации о методах контроля за издержками производства, которые, как правило, четко реализуются.

В целом, большинство зарубежных методик определения стоимости строительства можно разбить на два основных направления:

расчет цены по укрупненным показателям на начальных этапах инвестиционного процесса:

поэлементный расчет цены, применяемый, как правило, на завершающих этапах проектирования.

На инвестиционной стадии все очень похоже на нашу систему строительного ценообразования. Так же как и у нас публикуются сборники цен. Но такие сборники публикуются информационными фирмами, а не устанавливаются законодательно как у нас.

Особенностью зарубежного опыта определения стоимости строительства является отсутствие понятия «строительно-монтажные работы». Под строительной продукцией понимаются, как правило, только строительные работы. Стоимость монтажа технологического оборудования практически всегда объединяется со стоимостью доставки и наладки оборудования. Установление цены комплектного технологического оборудования осуществляется в результате переговоров или через торги. В случаях, когда фирма-поставщик является монополистом, проводятся переговоры.

В целом, проведенный анализ отдельных подходов и практик в зарубежных системах ценообразования в строительстве может представлять большой интерес для наших специалистов с точки зрения заимствования.

Важнейшим инструментом системы ценообразования в строительстве, обеспечивающим эффективность использования денежных средств при реализации инвестиционно-строительных проектов, становится задача обеспечения более точного определения сметной стоимости объектов капитального строительства, в том числе с помощью мониторинга цен.

В Республике Таджикистан становится актуальной и необходимой задача формирования современной сметно-нормативной базы строительной отрасли, позволяющей достоверно и с минимальными затратами определить стоимость строительства на ранних стадиях технико-экономического обоснования проектных решений с учетом конъюнктуры рынка строительных услуг. В связи с тем, что исходя

из сметной стоимости определяется балансовая стоимость вводимых в действие основных фондов, и от правильного решения проблем ценообразования в строительстве зависит эффективность капитальных вложений, данная задача становится государственной важности.

Литература:

1. *Власова Г.А., Князева Н.В., Шиндина Т.А. Современные проблемы системы ценообразования при формировании сметной стоимости на территории Российской Федерации // Сибирский журнал науки и технологий. 2018. Т19, №1. С. 162–172.*
2. *Гаджиева М.И., Эсетова А.М. Особенности нормирования и ценообразования в строительстве/Вестник Дагестанского государственного технического университета. Технические науки. №1 (40), 2016 с.133-142*
3. *Гимадиева Л.Ш. Ценообразование в строительстве: анализ ситуации и дальнейшие перспективы // Вестник Евразийской науки, 2020 №2, https://esj.today/PDF/33ECVN220.pdf*
4. *Гимадиева Л.Ш. Ценообразование в строительстве: отечественный и зарубежный опыт // Приволжский научный журнал. 2013. № 2 (26). С. 122–125.*
5. *Гладких, В.С. Проблемы современного ценообразования в строительстве / В.С. Гладких, А.Н. Гуреева // Российский экономический интернет-журнал. – 2017. – № 3. – 16 с.*
6. *Горелова О.А. Процесс обновления сметно-нормативной базы в строительстве //Вестник университета. 2019. №8. С. 76–82.*
7. *Гуреев, К.А. Проблема несоответствия сметной стоимости строительно-монтажных работ рыночной / К. А. Гуреев, В. С., Гладких // Известия вузов. Инвестиции. Строительство. Недвижимость. – 2017. – Т. 7, № 4. – С. 40–51*
8. *Ильина М.В., Спирина Е.С. Актуализация сметно-нормативной базы: изменения и дополнения. В сборнике: Традиции и инновации в строительстве и архитектуре. Строительство сборник статей. Самарский государственный технический университет. Самара, 2017. С. 428–431.*
9. *Королева, М. А. Ценообразование и сметное нормирование в строительстве: учебное пособие / М. А. Королева. – 2-е изд., доп. и перераб. – Екатеринбург: Изд-во Урал. ун-та, 2014. – 263с.*
10. *Куцыгина О.А., Галицын Г.Н. Развитие ценообразования в строительной отрасли и управление жизненным циклом зданий // Экономика строительства. 2017. № 6 (48). С. 12–25.*
11. *Павлючук Ю.Н., Русакевич В.А., Кульгавчук Л.В Основы ценообразования в строительстве. Методическое пособие. – г. Брест. Издательство БГТУ, 2004. – 128 с.*
12. *Ценообразование в строительстве в США и Евросоюзе*
13. *Saidmurodov, L. Kh. Main directions of investment climate improvement in the Republic of Tajikistan / L. Kh. Saidmurodov // Economy of Tajikistan. – 2019. – No. 1. – P. 11-17. – EDN FZQKEP.*

Сафарова О.О.,
Шарифов Б.М.

ЗАРУРИЯТ ВА ВАЗИФАҲОИ АСОСИИ ИСЛОҲОТИ НАРХГУЗОРӢ СОХТМОН ДАР ҶУМҲУРИИ ТОҶИКИСТОН

Донишгоҳи техникии Тоҷикистон ба номи академик М. Осимӣ

Дар Ҷумҳурии Тоҷикистон вазифаи ташаккул додани заминаи муосири сметавӣ ва меъёрии соҳаи сохтмон актуалӣ ва зарурӣ мегардад. Аз сабаби он ки арзиши сметавӣ арзиши балансии фондҳои асосии ба кор андохташуда мебошад, ҳалли масъалаҳои нархгузорӣ дар сохтмон муҳимтарин вазифаи давлатӣ мебошад. Дар мақола қайд карда мешавад, ки муҳимтарин воситаи системаи нархгузорӣ дар сохтмон вазифаи аниқтар муайян кардани арзиши сметавии объектҳо мебошад, проблемахои асосии норма ва муайян кардани арзиши ресурсҳои асосии бинокорӣ дида баромада шудаанд, вазифахои сохтмони асосӣ, ислоҳоти базаи ҳозираи нормативҳои сметавИ мураттаб карда,

сабабхои бархам хурдани системаи мутамаркази нархгузорӣ дар сохтмон нишон дода шудаанд.

Зарурати ташкили асосҳои меъёрии хароҷоти худ асоснок карда шуда, таҳлили усулҳои дар амалияи байналмилалӣ муайян кардани арзиши лоиҳаи сармоягузорӣ ва хусусиятҳои онҳо истифода бурда, қарз гирифтани он пешниҳод шудааст.

Калидвожаҳо: *сохтмон, нарх, арзиши тахминӣ, нархгузорӣ дар сохтмон, ислоҳоти нархгузорӣ, таҷрибаи ҳориҷӣ.*

Safarova O.O.,
Sharipov B.M.

THE NEED AND MAIN OBJECTIVES OF REFORMING CONSTRUCTION PRICE FORMATION IN THE REPUBLIC OF TAJIKISTAN

Tajik Technical University named after Academician M.S. Osimi

In the Republic of Tajikistan, the task of forming a modern estimate and regulatory framework for the construction industry becomes relevant and necessary. Due to the fact that the estimated cost is the book value of the fixed assets put into operation, solving the problems of pricing in construction is the most important state task. The article notes that the most important tool of the pricing system in construction is the task of ensuring a more accurate determination of the estimated cost of objects, the main problems of rationing and determining the cost of the main construction resources are considered, the tasks of reforming the current base of estimated standards are formulated, the reasons for the collapse of the centralized pricing system in construction are given.

The necessity of creating its own regulatory cost base is substantiated, an analysis of the methods used in international practice for determining the cost of an investment project and their features is made, it is proposed to borrow it.

Keywords: *construction; price; estimated cost; pricing in construction; pricing reform; foreign experience.*

Сведения об авторах:

Сафарова Окила Одинаевна *- Таджикский технический университет им. М.С. Осими, кандидат технических наук, доцент, заведующая кафедрой экономики и управления в строительстве. Адрес: 734042, Республика Таджикистан, г Душанбе, улица академиков Раджабовых, 10.*

Шарипов Бахтиёр Махмадходжаевич *- Таджикский технический университет им. М.С. Осими, докторант PhD 2-го курса, начальник сметного отдела ОАО «НИПИ САНИИОСП».*

УДК 656.02

Амонуллоев И.А.,
Ҳусейнов Ф.Ҷ.

ХУСУСИЯТҲОИ ХОСИ НАМУДҲОИ АСОСИИ ИНТИҚОЛ ДАР ЛОГИСТИКАИ НАҚЛИЁТӢ

Донишгоҳи техникии Тоҷикистон ба номи академик М.С. Осимӣ

Дар мақолаи зерин моҳияти шаклҳои асосии интиқол дар логистикаи нақлиётӣ, аз қабили мултимодалӣ, унимодалӣ, шакли омехтаи интиқол ва интиқоли терминалӣ оварда шудааст. Дар мақола инчунин нақшаи интиқоли омехта дар шакли анъанавӣ ва нақшаи интиқоли мултимодилӣ дар шакли логистикӣ оварда шудааст. Ҳамчунин фарқияти асосии интиқоли мултимодалӣ аз интермодалӣ, аломатҳои асосии интиқоли мултимодалӣ ва хусусиятҳои он тавсиф дода шудааст.

Калидвожаҳо: *амалиётҳои логистикӣ, логистикаи нақлиётӣ, интиқол, бор, интиқоли унимодалӣ, интиқоли интермодалӣ, интиқоли мултимодалӣ, интиқоли омехта, интиқоли терминалӣ.*

Ташкил ва рушди марказҳои нақлиётиву логистикӣ ҳамчун қисми таркибии инфрасохтори нақлиётии минтақавӣ метавонад имкониятҳои транзитии кишварро беҳтар намуда, ба афзоиши ҳиссаи мамлакат дар хизматрасонии минтақавию байналмилалии нақлиётӣ мусоидат намояд, ки ин ҳам ҷойҳои нави корӣ ва ҳам манбаи даромади иловагӣ ба буҷет ва рушди иқтисодиёт мебошад.

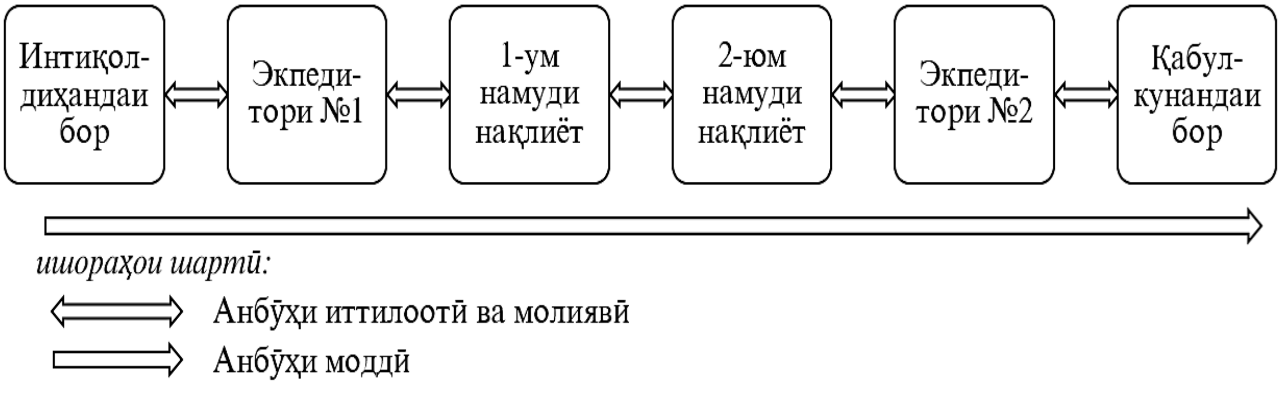
Қисми назарраси амалиётҳои логистикӣ дар ҳаракати анбӯҳи моддӣ аз сарчашмаи ибтидоии он, яъне аз ашёи хом то истеъмоли маҳсулоти тайёр бо истифодаи нақлиёти гуногун амалӣ мешаванд. Хароҷотҳои амалисозии ин амалиётҳо то 50% аз суммаи хароҷотҳои умумиро дар логистика ташкил медиҳанд.

Дар соҳаи логистикаи нақлиётӣ масъалаҳои муайян намудани нақшаи оптималии интиқол, ҷобаҷогузорӣ бор, муайянкунии хароҷотҳои нақлиётӣ ва хати сайри самаранок барои интиқол ҳал карда мешаванд.

Шаклҳои асосии интиқол ва интихоби интиқолдиҳанда яке масъалаҳои марказӣ дар ҷараёни ҳамлу нақл ба ҳисоб меравад. Дар ташкили ҷараёни интиқол бо нақлиёт аз нуқтаи назари илмӣ ду намудро ҷудо мекунанд:

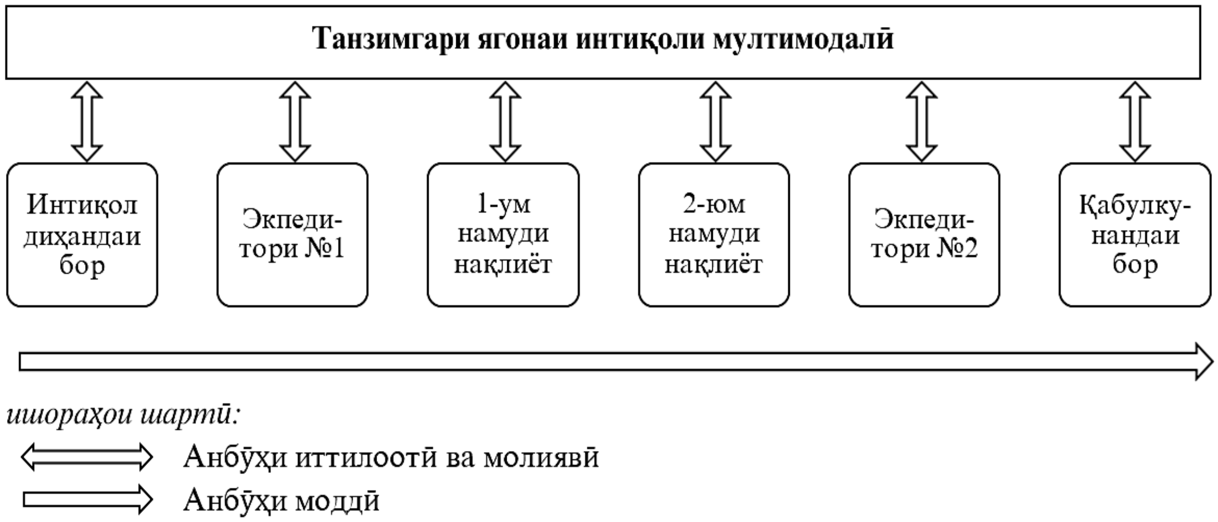
1. Анъанавӣ;
2. Логистикӣ (бо иштироки танзимгари интиқоли мултимодалӣ).

Дар шакли ананавӣ функсияи ягонаи идоракунии анбӯҳи моддӣ мавҷуд нест. Шакли ананавии интиқоли омехта дар расми 1 оварда шудааст:



Расми 1. Нақшаи интиқоли омехта дар шакли анъанавӣ

Дар шакли логистикии интиқол иштироккунандаи нави ҷараёни ҳамлу нақл ба миён меояд, ки онро танзимгари ягонаи интиқоли мултимодалӣ меноманд. Мавҷуд будани чунин танзимгар имконияти банақшагирии гардиши анбӯҳи моддиро таъмин намуда, ноил гардидан ба натиҷаи назаррасро ҳангоми интиқол кафолат медиҳад. Шакли логистикии интиқоли омехта дар расми 2 оварда шудааст:



Расми 2. Нақшаи интиқоли мултимодилӣ дар шакли логистикӣ

Ҳар як намуди интиқол хусусиятҳои хоси худро дорад, ки дар ҷадвали 1 мухтасар оварда шудааст.

Ҷадвали 1. тХусусиятҳои хоси интиқоли ананавӣ ва логистикӣ

Шакли ананавии интиқол (интиқоли мустақим ва омехта)	*Шакли логистикии интиқол (интиқоли мултимодалӣ)*
Иштироки ду ва зиёда намуди нақлиёт	Иштироки ду ва зиёда намуди нақлиёт
Танзимгари ягонаи интиқол мавҷуд нест	Танзимгари ягонаи интиқол мавҷуд аст
Воҳиди ягонаи тарифи интиқол мавҷуд нест	Мавҷуд будани воҳиди ягонаи тарифи интиқол
Мавҷуд набудани нақшаи пайдарҳамии ҳамоҳангии иштирокчиён	Мавҷуд будани нақшаи пайдарҳамӣ-марказии ҳамоҳангии иштирокчиён

Инчунин намудҳои зерини интиқоли борро ҷудо мекунанд:

Расми 3. Намуд ва шаклҳои интиқоли бор дар логистикаи нақлиётӣ

Унимодалӣ ин шакли интиқол бо як намуди нақлиёт мебошад, масалан автомобилӣ. Ин намуди интиқол одатан ҳангоми муайян будани нуқтаҳои аввалу охири ҳамлу нақл, дар занҷири логистикӣ, бе амалиётҳои анборкунӣ ё коркарди бор истифода

бурда мешавад. Маҳакҳои асосӣ ҳангоми интихоби намуди нақлиёт дар ин ҳолат ин намуди бор, ҳаҷми интиқол, вақти бурда расонидани бор ба истеъмолкунанда, хароҷоти интиқол мебошанд.

Шакли **омехтаи оддии** интиқоли бор бо ду намуди нақлиёт сурат мегирад, масалан нақлиёти роҳи оҳан - автомобилӣ, нақлиёти дарёи - автомобилӣ, баҳрӣ - автомобилӣ ва ғайраҳо. Бор дар ин намуди ҳамлу нақл низ бе амалиётҳои анборкунӣ ё коркард интиқол дода мешавад. Фақат дар нуқтаи ивазкунии намуди нақлиёт, то боркунии навбатӣ эҳтимолияти дар мӯҳлати кӯтоҳ нигоҳдории бор ба миён меояд. Хизматрасоние, ки аз тарафи корхонаҳои нақлиётӣ дар вокзалҳои роҳи оҳан ё бандарҳои баҳрӣ (дарёи) пешниҳод карда мешаванд, ба ин намуди интиқол мансуб шуда метавонанд. Инчунин яке аз хусусиятҳои ин намуди нақлиёт мавҷудияти якчанд шакли ҳуҷҷатҳо ва системаи гуногуни тарифҳо мебошад.

Дар ин шакли интиқол соҳиби бор бо интиқолдиҳандаи якум шартнома мебананд, ки ҳам аз номи худ ва ҳам аз номи интиқолдиҳандаи навбатӣ (дигар намуди нақлиёт) фаъолият мекунад. Аз ин лиҳоз соҳиби бор амалан бо ҳарду интиқолдиҳанда дар муносибатҳои шарномавӣ қарор дорад ва ҳар яки онҳо дар назди соҳиби бор масъулияти моддӣ барои бе шикасту рехт интиқол додан дар қитъаи хатсайри худ ҷавобгар мебошанд.

Омехтаи мураккаб аз омехтаи оддӣ бо он фарқ мекунад, ки дар интиқол зиёда аз ду намуди нақлиёт иштирок мекунанд. Истифодаи ин шакли интиқол дар системаи логистикӣ бо мавҷудияти каналҳои миёнаравон (ё каналҳои логистикии таъминот) асоснок карда мешавад. Масалан, ҳаҷми калони бор аз завод - истеҳсолкунанда ба базаи фурӯши яклухт бо нақлиёти роҳи оҳан (бо мақсади то ҳадди имкон паст кардани арзиши ҳамлу нақл) интиқол дода мешавад, пас аз ин бо нақлиёти автомобилӣ то нуқтаи фурӯши чакана тақсим мешавад.

Интермодалӣ ин намуди интиқоли омехтае мебошад, ки дар он интиқоли бор “аз дар то дар”, зери назорати танзимгар мутобиқи як ҳуҷҷати нақлиётӣ иҷро мешавад. Интиқоли интермодалӣ (аз калимаҳои англисии inter - байни ва modal - шакл иборат ёфтааст) ин кашониши борҳо дар ҳамон як воҳиди ғунҷоиш (контейнер) ё ин ки воситаи нақлиётӣ бо истифодаи якчанд намудҳои нақлиёт иҷро карда мешавад. Мувофиқи таърифи UNCTAD (United Nation Conference on Trade and Development) “Интиқоли интермодалӣ чунин намуди интиқол аст, ки бо якчанд намуди нақлиёт, таҳти назорати қатъии як интиқолдиҳанда аз як макон бо як ё якчанд нуқтаи боркунию барфарорӣ то макони зарурӣ иҷро мешавад. Дар интиқоли интермодалӣ вобаста ба тақсимоти масъулият оиди ҳамлу нақл намудҳои гуногуни ҳуҷҷатҳо истифода мешаванд”.

Интиқоли мултимодалӣ чунин намуди ҳамлу нақл аст, ки дар он шахси масъули ташкилкунандаи интиқол, аз нуқтаи аввал то бурда расонидани бор ба маконаш, новобаста аз шумораи намудҳои нақлиёти ширкатварзида, барои бе шикасту рехт ва сари вақт бурда расонидани бор ҷавобгар мебошад. Истилоҳи мултимодал аз калимаҳои англисии multi - бисёр, якчандто ва modal - шакл, намуд, иборат ёфтааст.

Дар навбати худ, мутахассисон қайд менамоянд, ки дар интиқоли мултимодалӣ нисбат ба интермодалӣ (чи хеле ки дар боло қайд намудем аз рӯи тарофа ва ҳуҷҷатҳои ягона бо ҳуқуқҳои баробари ҳамаи иштирокчиёни интиқол), яке аз намудҳои нақлиёт ба ҳайси интиқолдиҳандаи асосӣ баромад мекунад ва интиқолдиҳандаҳои боқимонда нисбат ба ӯ ҳамчун мизоҷон баромад мекунанд.

Ба аломатҳои асосие, ки хусусияти интиқоли мултимодалиро тавсиф мекунанд, инҳо дохил мешаванд:

- интиқоли бор дар хатсайрҳои байналмилалӣ;
- интиқоли бор бо истифодаи на кам аз ду намуди нақлиёт;
- ташкили интиқоли бор аз тарафи оператори интиқоли мултимлдалӣ;
- истифода намудани ҳуҷҷати ягонаи нақлиётӣ (коносамент FIATA);

- ӯҳдадорӣ ва ҷавобгарии оператор;
- ташкили бор аз рӯи системаи «аз дар то дар».

Фарқияти асосии интиқоли мултимодалӣ аз интермодалӣ дар он аст, ки субъекти нави ҳуқуқи - оператори интиқоли мултимодалӣ (multimodal transport operator, MTO) пайдо мешавад (ҷадвали 2), ки борирсолкунанда бо вай шартномаи интиқоли мултимодалӣ мебандад.

Интиқоли терминалӣ дар байни интиқоли интермодалӣ ва мултимодалӣ қарор гирифтааст.

Ҷадвали 2. Фарқияти асосии интиқоли мултимодалӣ аз интермодалӣ

№ р/т	Аломатҳо	Интиқоли мултимодалӣ	Интиқоли интермодалӣ
1.	Истифодаи якчанд намуди нақлиёт	+	+
2.	Ташкилкунандаи кашониш	Интиқолчии мустақил; экспедитор	Интиқолчӣ танҳо як қисми кашонишро иҷро менамояд
3.	Шарту шароити кашониш	Аз дар то дар	Аз дар то дар
4.	Масъулият	Ҷавобгарӣ пурра ба ӯҳдаи ташкилкунандаи кашониш	Ҳар як иштирокчии кашониш ба қисмати хатсайри худ ҷавобгар аст
5.	Тариф	Тарифи ягона	Маҷмӯи арзиши хизматрасонии якчанд интиқолчӣ
6.	Ҳуҷҷатҳо	Ҳуҷҷати ягона	Вобаста аз истифодаи намудаҳои нақлиёт, ҳуҷҷатҳои гуногуни нақлиёти тартиб дода мешавад

Дар шароити бозоргонӣ вазифаи асосии муассисаҳои нақлиёти автомобилӣ пурра ва бо сифати баланд қонеъ гардондани талаботи мизоҷон дар ҳамлу нақл мебошад. Барои иҷрои ин вазифа муассисаҳои нақлиёти автомобилӣ бояд муаммоҳои зеринро ҳал намоянд:

- истифодаи оқилона ва комили парки автомобилҳо;
- тезонидани суръати интиқоли борҳо;
- камкунии вақти таваққуф ҳангоми боркунӣ - борфарорӣ;
- истифодаи технологияҳои нав ва комили боркашонӣ ва хизматгузории нақлиётӣ;
- ташкили босифат ва саривақтии хизматрасонии техникӣ ва таъмири ҷории автомобилҳо;
- истифодаи имкониятҳои сершумори баланд бардоштани чобукӣ ва зудамалкунӣ ҳангоми ҳамлу нақли бор ва хизматгузории нақлиётӣ ва ғайраҳо.

Нақлиёт дар давлат вазифаҳои муҳими иқтисодӣ, сиёсӣ, иҷтимоӣ маданӣ ва мудофиавиро иҷро мекунад. Аҳамияти иқтисодии нақлиёт аз он иборат аст, ки ин соҳа узви зиндаи истеҳсолот мебошад. Бо ибораи дигар нақлиёт системаи хунгузари давлат аст. Бе соҳаи нақлиёт аз худ намудани ноҳияҳои нав ва азхуд намудани боигариҳои табиӣ ғайриимкон аст.

Нақлиёт системаи мураккаби динамики ва соҳаи бисёр муҳими иқтисодиёти ҳар як мамлакат мебошад. Фаъолияти бомуваффақият ва тараққиёти соҳаҳои мухталифи иқтисодиёт ва ноҳияҳои гуногун, мавзеъҳои мухталиф аз кори нақлиёт вобастагии калон дорад. Дар навбати худ сатҳи тараққиёт ва самаранокии фаъолияти иқтисодиёт ба нақлиёт таъсири калон мерасонад. Бинобар он, донистани хусусиятҳои хоси интиқол дар логистикаи нақлиётӣ хело муҳим мебошад.

Дар Ҷумҳурии Тоҷикистон бо сабаби релефи куҳӣ доштани қисми зиёди мавзеи ҷумҳурӣ ва шароити хоси ташаккулёбии системаи нақлиётӣ, маҳдудиятҳои истифодаи намудҳои мухталифи нақлиётро ба миён оварда, нақлиёти автомобилӣ чун намуди асосӣ барои ҷойивазкунии одамон ва бор ба ҳисоб меравад. Дар ин шароит омӯзиши мавзуи мазкур боз ҳам актулӣ мегардад.

Адабиёт:

1. *Бауэрсокс Доналд Дж., Клосс Дейвид Д. Логистика: интегрированная цепь поставок, 2-е изд. / Пер. с англ. М.: ЗАО «Олимп-Бизнес, 2005. - 640 с.*
2. *Захаров К.В., Цыганок А.В., Бочарников В.П., Захаров А.К. Логистика, эффективность и риски внешнеэкономических операций. - К.: ИНЭКС, 2000. - 237с.*
3. *Основы логистики: Учеб.пособие / Под ред. Л.Б. Миротина и В.И. Сергеева. - М.: ИНФРА-М, 2000.- 200 с.*
4. *Уотерс Д. Логистика. Управление цепью поставок: Пер. с англ. - М.: ЮНИТИ - ДАНА, 2003. - 503с.*
5. *Бобоев О. Рынок городских пассажирских перевозок: теория и практика функционирования // Известия АН Республики Таджикистан. Секция общественных наук. - Душанбе: «Сомон-граф», 2017, - №4(248). -С.27-36.*
6. *Бобоев О. Модернизация транспортно-коммуникационной модели Республики Таджикистан: монография. - Душанбе, 2014. - 137с.*
7. *Шералиев А.А. Организационно-управленческие основы развития рынка перевозочных услуг автотранспортных коридоров (на территории Республики Таджикистан): дисс ... канд.эк.наук: 08.00.05; [Место защиты: Таджикский государственный университет коммерции], 2018. - 164 с.*
8. *Амондуллоев И.А. Роль транспортной отрасли в развитии национальной экономики Республики Таджикистан. // Материалы международной научно-практической конференции «Перспектива развития науки и образования», 27-28 ноябри 2019. – Душанбе: «ТТУ», -2019. - С.280-283.*
9. *Вельможин А.В. Грузовые автомобильные перевозки / А.В. Вельможин. - Москва:СИНТЕГ, 2019. - 912 с.*
10. *Лукинский В.С. Логистика автомобильного транспорта / В.С. Лукинский. и. - М.: Финансы и статистика, 2018. - 368 с.*

Амонуллоев И.А.,
Хусейнов Ф.Дж.

ОСОБЕННОСТИ ОСНОВНЫХ ВИДОВ ПЕРЕВОЗОК В ТРАНСПОРТНОЙ ЛОГИСТИКЕ

Таджикский *технический университет имени академика М.С. Осими*

В данной статье представлена сущность основных видов перевозок в транспортной логистике, таких как мультимодальные, унимодальные, смешанные формы перевозок и терминальные перевозки. В статье также представлена схема смешанных транспортных перевозок в традиционной форме и схема мультимодальных транспортных перевозок в логистической форме. В статье также описаны основные отличия мультимодальных перевозок от интермодальных перевозок, основные характеристики мультимодальных перевозок и их характеристики.

Ключевые слова: *логистические операции, транспортная логистика, перевозка, груз, унимодальные перевозки, интермодальные перевозки, мультимодальные перевозки, смешанные перевозки, терминальные перевозки.*

Amonulloev I.A.,
Huseynov F.J.

FEATURES OF THE MAIN TYPES OF TRANSPORTATION IN TRANSPORT LOGISTICS

Tajik Technical University named after academician M.S. Osimi

This article presents the essence of the main types of transportation in transport logistics, such as multimodal, unimodal, mixed forms of transportation and terminal transportation. The article also presents a multimodal transport scheme in a traditional form and a multimodal transport scheme in a logistic form. The article also describes the main differences between multimodal transportation and intermodal transportation, the main characteristics of multimodal transportation and their characteristics.

Keywords: *logistics operations, transport logistics, transportation, cargo, unimodal transportation, intermodal transportation, multimodal transportation, multimodal transportation, terminal transportation.*

Маълумот дар бораи муаллифон:

Амонуллоев Икром Абдукаримович *- н.и.и., и.в. дотсенти кафедраи "Иқтисодиёт ва логистикаи нақлиётӣ" Донишгоҳи техникии Тоҷикистон ба номи ак. М.С.Осимӣ.*

Ҳусейнов Фируз Ҷиёнхонович *- донишҷуи бахши 3-юми ихтисоси 1-270101-02 – "Иқтисодиёт ва ташкили истеҳсолот (дар нақлиёти автомобилӣ)" Донишгоҳи техникии Тоҷикистон ба номи академик М.С.Осимӣ.*

УДК 330:331.343;123.6 (575.3)

Юсуф Рахмон

МАЛАЯ АВИАЦИЯ РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН: ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ

Институт экономики и демографии Национальной академии наук Таджикистана

Статья посвящена обоснованию возможности и необходимости развития малой авиации в структуре авиационного комплекса Республики Таджикистан, как фактора, обеспечивающего реализацию важнейших социально-экономических стратегических и программных целей развития государства.

Особое внимание уделяется возрастающей роли малой авиации в области решения сельскохозяйственных, медицинских и экологических проблем Таджикистана.

Ключевые слова: *транспортная система, авиационный комплекс, малая авиация, сельское хозяйство, санитарная авиация, экологическая безопасность, ледники.*

В период становления и углубления рыночных отношений в экономике Таджикистана возможно повышение благосостояния населения путём реализации направлений модернизации, поскольку залогом успеха является широко развёрнутая форма модернизации всех отраслей и сфер на базе комплексного и системного подхода к реализации социально ориентированной функции рынка. «В Республике Таджикистан с первых дней независимости путем принятия законов, отвечающих требованиям новых государственных и экономических условий, последовательного проведения реформ, адаптации экономики страны к деятельности в рыночных условиях было обеспечено устойчивое развитие народного хозяйства. То есть, наряду с обеспечением мира и стабильности в стране началось бурное экономическое развитие, в результате которого ВВП рос из года в год.» [1, 32].

Транспортная система Республики Таджикистан является одним из важнейших составляющих элементов по реализации стратегических и программных целей развития государства. Она включает в себя такие крупные элементы, как автомобильный транспорт, железнодорожный комплекс и авиационный комплекс.

С целью улучшения состояния автомобильных дорог и магистралей и превращения Таджикистана в транзитную страну за последние 5 лет в сфере транспорта были реализованы 13 государственных инвестиционных проектов на сумму 5 миллиардов 130 миллионов сомони, в результате чего были созданы 250 километров автомобильных дорог, 42 моста, 4 туннеля и несколько эстакад. В настоящее время реализуются ещё 17 инвестиционных проектов на общую сумму 11 миллиардов сомони [2].

Выполненные работы в этой сферы позволили Таджикистану за последние 4 года согласно оценке Всемирного экономического форума, по рейтингу качества дорог, устойчиво занять 50-е место среди 138 стран, охваченных исследованием [2].

Безусловно, одним из приоритетных направлений является развитие авиационного комплекса страны, способствующего не только росту экономических, но также и социальных показателей развития, в том числе – обеспечение занятости трудовых ресурсов [3]. в составе которого все большее значение приобретает малая авиация.

Спутники хороши в случаях, когда нужно собрать информацию о крупной территории и составить общую информацию об изменениях. Сегодня дроны активно помогают человеку во многих областях деятельности, начиная со сферы развлечений и заканчивая операциями по спасению людей. Дроны позволили человечеству совершить настоящий рывок через столетия. Первое время их использовали в военных целях, что сохранило немало жизней: вместо разведчиков в горячую точку отправляли беспилотник с камерой, фиксировавший расположение вражеских войск.

Следует отметить, что понятию «малая авиация» до настоящего времени не дано четкого определения, однако этот вид авиации завоевывает все большую популярность. С каждым годом появляется все больше летательных аппаратов, относящихся к данному сегменту. Только в Соединенных Штатах Америки таковых насчитывается порядка 280 тысяч. Увеличивается и количество площадок для их обслуживания. По

данным статистики, 80% существующих в мире воздушных судов относятся к частной авиации [4].

Категория «малая авиация» охватывает спектр воздушных судов:

- самолеты со взлетным весом от 495 кг силы (вес борта, умноженный на силу гравитации) до 8600 кг. Максимальная вместимость — девятнадцать пассажиров;
- вертолеты со взлетной массой от 495 до 4500 кг силы;
- беспилотники со взлетным весом до 8600 кг силы;
- дроны.

Существует огромное количество моделей малых самолетов. Однако некоторые из них пользуются наибольшей популярностью благодаря высокой надежности силовых агрегатов, совершенной авионике, продуманной компоновке салона.

- Одними из самых востребованных признаны борта марки «Цессна». Это такие модели, как Citation Bravo, Citation Encore, Cessna CJ2+ и другие.
- Популярным представителем сверхлегкой авиации признан Hawker 400. Это двухдвигательное реактивное воздушное судно считается оптимальным корпоративным самолетом. Learjet 45-45XR — административный борт, который славится быстрым набором высоты, высокой скоростью, отличной аэродинамикой, высококлассным оформлением салона.
- Еще один популярный малый самолет — бразильская модель Phenom 300. Он способен перевозить до 9 пассажиров на расстояние более 3 тысяч километров. Это воздушное судно относится к бизнес-классу, оптимально для использования в корпоративных целях.

В современных реалиях под малой авиацией понимают частную авиацию или небольшие воздушные лайнеры. Это сверхлегкие самолеты на 1-2 места, вертолеты, вместимостью до 4-х пассажиров, автожир, паралеты и дельталеты.

- Вертолеты – используются для перевозки пассажиров и организации развлекательных, экскурсионных полетов. Популярная модель Robinson.
- Автожир – легкая платформа для перевозок. Вес машины – около 40 кг, скорость полета – 180-200 км/час, мощность – 140 лошадиных сил. Внешне напоминает вертолет с закрытой кабиной. Из-за небольших габаритов может совершать посадку в любом месте.
- Паралеты и дельталеты – летательный аппарат с предельно простой конструкцией. Легко собирается/разбирается, взлетает и приземляется в любых условиях, прост в обслуживании и хранении.

Задача малой авиации – доставить пассажира до места назначения. Особого комфорта при этом не предполагается. Используются, в основном, для перемещения внутри региона или между соседними регионами.

В наши дни летательные аппараты малой авиации широко востребованы как для деловых, так и для туристических целей. Бесспорным их преимуществом считается возможность приземляться в небольших аэропортах с укороченной взлетно-посадочной полосой. Это дает возможность совершать полеты в труднодоступные места, где не налажено регулярное авиасообщение.

В условиях Таджикистана очевидным представляется развитие малой авиации по следующим направлениям:

- сельскохозяйственная;
- медицинская;
- экологическая;
- туристическая;
- автодорожное инспектирование.

Не останавливаясь подробно на каждой из них (т.к. они являются темой отдельного глубокого исследования), хотелось бы рассмотреть три наиболее важных, на наш взгляд, направления.

1. Сельскохозяйственное: благодаря развитию беспилотных технологий, автоматизация приходит в большинство производственных отраслей. В сельском хозяйстве БПЛА не только забрали традиционные функции летательных аппаратов с экипажем на борту, но и освоили новые «профессии». Область применения перестала ограничиваться аэрофотосъёмкой — теперь аграриям доступна информация о состоянии поля и каждого конкретного растения, дроны способны распылять ядохимикаты по под управлением оператора или автопилота и оценивать результаты выполнения работ.

Предлагаем решения для следующих задач:

- Регулярный мониторинг сельскохозяйственных угодий с помощью мультиспектральной съёмки для поиска растений, поражённых паразитами, либо пострадавших из-за засухи или избыточного полива;
- Составление карт полей с указанием неблагополучных районов;
- Распыление ядохимикатов в ручном и автоматическом режимах по результатам исследований;
- Контроль результатов применения беспилотной авиации в сельском хозяйстве, сбор и хранение информации;
- Координация в реальном времени действий парка из нескольких дронов на крупных предприятиях аграрного комплекса.

Новый флагман линейки сельскохозяйственных дронов способен поднимать до 40 кг полезной нагрузки, что повышает производительность до беспрецедентных 16,2 га/ч. Впервые используется система распыления с 16 форсунками и наклонными лучами, что позволяет эффективно обрабатывать не только поля, но и кроны фруктовых деревьев. В штатной комплектации гексакоптер предназначен для распыления жидких ядохимикатов и удобрений, при установке опциональной системы он также способен разбрасывать семена, гранулированные удобрения и кормовые продукты. Алгоритмы автоматического полёта оптимизированы для полностью автономной безопасной работы на местности со сложным рельефом, природными и рукотворными препятствиями. Благодаря развитию беспилотных технологий, автоматизация приходит в большинство производственных отраслей.

Возможности и особенности:

- Картографирование в полевых условиях с обработкой за 10 минут;
- Установка границ земельных участков на снимках;
- Создание карт вегетационных индексов;
- Планирование норм внесения удобрений по технологическим картам;
- Анализ изображений с RGB и мультиспектральных камер;
- Визуализация стадий роста растений в пределах определённых временных отрезков;
- Программный продукт для сельского изучения процессов на квадрокоптер фиксируют датчики, которые видят в красном цвете и в ближнем инфракрасном свете.

2. Медицинская малая авиация - представляет собой гораздо больше, чем просто транспорт. Это служба здравоохранения, работающая в сложных и часто меняющихся обстоятельствах. Например, при эвакуации пострадавших из районов стихийных бедствий и труднодоступных мест. Санитарная авиация крайне необходима для больных, нуждающихся в экстренной помощи или для транспортировки пациента в специализированный лечебный центр, который расположен на значительном удалении. Судна санавиации обслуживают тяжелобольных или раненых, доставляя пациентов в минимально короткие сроки из отдаленных горных и сельских регионов в специализированные учреждения, расположенные за сотни километров, для оказания высококвалифицированной помощи.

3. Экологическая малая авиация – ее значимость особо возрастет в последнее время, в частности – в обеспечении сохранности ледников в горных системах Таджикистана.

Президент Таджикистана заявил, что острый вопрос изменения климата должен быть в центре внимания международного сообщества. Изменение климата оказывает влияние на экономические, социальные и экологические процессы стран в разных частях мира. Об этом Президент Таджикистана Эмомали Рахмон заявил на полях 27-й Конференции сторон Конвенции ООН об изменении климата.

Он заявил, что основным индикатором этого явления может быть интенсивное таяние ледников. И происходящий подобный процесс в республике яркое тому подтверждение. Президент Эмомали Рахмон заявил, что этот острый вопрос должен быть в центре внимания международного сообщества, особенно политических лидеров. "Из 13 тыс. ледников Таджикистана 1 тыс. полностью растаяла, а объем самого крупного континентального ледника - Федченко - значительно уменьшился [5].

Быстрое таяние ледников - основных источников пресной воды - может вызвать весьма негативные последствия. И это все на фоне увеличения водопотребления в связи с ростом населения и развитием экономики. В этом контексте страна предложила объявить 2025-й год - Международным годом защиты ледников. Таджикистан предложил создать "Специальный международный фонд защиты ледников". Эти инициативы дадут новый импульс принятию коллективных мер и реализации действий по защите ледников на глобальном уровне.

По прогнозу таджикских ученых, ледниковый покров на Памире в ближайшее десятилетие уменьшится еще на 30% [5].

Последствия изменения климата уже привели к резкому росту числа стихийных бедствий, а ущерб, нанесенный стихиями таджикской экономике, составил более десятка миллионов долларов. По данным таджикских ученых, в результате климатических изменений, произошедших за последние годы, из 14 тысяч ледников одна тысяча полностью исчезла. Официальный Таджикистан призывает мировое сообщество создать международный фонд по защите ледников, а соседей по Центральной Азии - объединить усилия по изучению ледникового покрова страны, поскольку именно ледники Таджикистана питают основные реки Центральной Азии. Основная часть таджикских ледников сосредоточена на Памире, в Горно-Бадахшанской автономной области (ГБАО).Самым крупным ледником не только Таджикистана, но и всей Центральной Азии, является ледник Федченко, расположенный на Памире, на высоте более 6 тыс. метров над уровнем моря. Длина ледника превышает 70 км, средняя ширина - 2 км, толщина льда - 1 км. Ледники и горы Таджикистана - относительно молодые по сравнению с ледниками Европы и России. В Европе уменьшение ледникового покрова становится более заметным. Тысячи лет назад около половины территории европейского континента, а также России, были заняты ледниками. Но вместе с изменением климата меняется и эта ситуация. Ученые считают природной нормой таяние ледников, но предостерегают, что сейчас скорость таяния заметно увеличилась, что может иметь серьезные последствия.

В мире существуют разные методы сохранения ледников с помощью малой авиации. Эти способы применялиь в Австрии и Швейцарии. Одним из значимых результатов работы Центра является внедрение опыта использования беспилотных летательных аппаратов для изучения ледников с разрешением от 5 до 7 сантиметров. Сравнительный анализ спутниковых данных и беспилотников позволил точно оценить состояние ледников, определить их местоположение на карте. В начале весны во многих альпийских регионах (в том числе в Швейцарии и Италии) некоторые ледники накрывают специальным белым полотном. Специальная белая ткань толщиной 3-4 мм должна усилить отражение солнечного света и тем самым уменьшить скорость таяния ледников в летние месяцы. А осенью покрывала из геотекстиля сворачивают до весны. Геотекстиль — это нетканое синтетическое полотно типа брезента, которое используют, например, в строительстве и в сельском хозяйстве. Впервые ледники стали накрывать в

Швейцарии в 2004 году, в Италии — 2008-м. К ним присоединились горнолыжные курорты в Германии, Австрии, Италии, Франции. В Швейцарии ежегодно «укутывают» несколько ледников, включая популярный у туристов Ронский ледник в кантоне Вале. Этот глетчер знаменит ледяными пещерами — это главный туристический магнит региона, и, если ледник полностью растает, денежные потоки мгновенно иссякнут. В Италии регулярно накрывают 100 тыс. кв. м. ледника Презента между регионами Ломбардия и Трентино-Альто-Адидже — там находятся несколько популярных лыжных курортов. Такие не тривиальные меры приходится изобретать защитникам природы, чтобы не допустить полного таяния альпийских глетчеров к концу 21 века. Экономические потери будут складываться из нескольких составляющих:

Во-первых, фактически исчезнут горнолыжные курорты. Уже и сейчас в Альпах снега выпадает достаточно только на высоте более 2 тыс км, тогда как 50 лет назад даже обжитые долины были покрыты снегом в зимнее время.

Во-вторых, ледники являются важнейшим форматом хранения водных ресурсов. В будущем всем странам, реки которых питаются водой из горных ледников, придется больше инвестировать в строительство водохранилищ, и искать другие водные ресурсы.

Скажем, аномально жарким летом 2019 года за две недели альпийские ледники в Швейцарии потеряли около 800 млн тонн снега и льда, что эквивалентно объёму питьевой воды, потребляемому населением страны (8,5 миллиона человек) за год. Наконец, таяние мерзлоты в горах ведет к понижению степени стабильности горных склонов и к повышению вероятности лавин. Таким образом, замедление таяния ледников — вопрос жизненно важный для всех, кто живет в горных регионах и поблизости. Но вот насколько эффективны белые полотна в борьбе за сохранение глетчеров. Недавнее исследование швейцарских гляциологов показало, что геотекстильные “одеяла” могут снизить темпы таяния вечной мерзлоты на 50-70%. Но невозможно укрыть все Альпы! Во-первых, это очень дорого: защита одного кубического метра льда от таяния обходится в сумму от 0,6 до 8 швейцарских франков (1 франк = 1,06 дол.США). Во-вторых, геотекстиль — это синтетика, ее влияние на окружающую среду тоже еще нужно исследовать. Как замену геотекстиля, в Швейцарии также используют опилки и стружку (они дают неплохую термоизоляцию, но из-за цвета хуже отражают солнечные лучи).

Швейцарский гляциолог Феликс Келлер предлагает просто собирать талые воды летом и превращать их зимой обратно в лед и снег [6; 7]. На леднике Мортерач в Граубюндене уже был запущен такого рода пилотный проект, единственный в мире. Однако в конечном счете есть только один способ затормозить процесс таяния ледников во всем мире: уменьшить объемы выбрасываемых в атмосферу парниковых газов. Из-за таяния ледников и усиления селевой активности уже происходят катастрофы. Недавно в Индии сошел ледник: 14 погибших, 170 пропали без вести. Ледник повредил плотину Риши Ганга, спровоцировав крупное наводнение.

Зона питания ледников располагается на высоте от 4000 до 7000 метров над уровнем моря, где идет накопление льда. Таяние происходит на конечной части ледника, ее называют языковой частью. Наибольшую опасность для жителей горных районов представляют так называемые пульсирующие ледники.

Безусловно, развитие малой авиации в Таджикистане по этим важнейшим направлениям позволит в перспективе подключить и другие направления деятельности социально-экономической направленности.

Литература:

1. Раҳимов Ш.М. Соҳибкории хурду миёна - маҳаки асосии рушд // 5. Вестник ТГУПБП. Сер.общест.наук. № 1 (74). 2018. С. 31-42.

2. Послание Президента Республики Таджикистан уважаемого Эмомали Рахмона «Об основных направлениях внутренней и внешней политики республики» 23.12.2022 - http://www.president.tj/ru/node/29824

3. Бабаджанов Р.М. Роль транспортной системы Таджикистана в обеспечении занятости трудовых ресурсов // Экономика Таджикистана, 2022, № 4.2, - 150-158

4. https://www.moyo.ua/news/16_unikalnyh_sposobov_primeneniya_kvadrokopterov.html

5. Выступление Президента Республики Таджикистан уважаемого Эмомали Рахмона на 27-й Конференции сторон Рамочной Конвенции ООН по изменению климата (КОП-27) 07.11.2022 - http://www.prezident.tj/ru/node/29563

6. WWW.Techinsider

7. Vokrugsveta.ud

Юсуф Раҳмон

АВИАТСИЯИ ХУРД ДАР ҶУМҲУРИИ ТОҶИКИСТОН: САМТҲОИ ПЕШБОЗАНДАИ ТАРАҚҚИЁТ

Институти иқтисодиёт ва демографияи
Академияи миллии илмҳои Тоҷикистон

Мақола ба асосноккунии имконият ва зарурати рушди авиатсияи хурд дар сохтори комплекси авиатсионии Ҷумҳурии Тоҷикистон ҳамчун омиле, ки татбиқи муҳимтарин ҳадафҳои стратегӣ ва барномавии иҷтимоию иқтисодии Ҷумҳурии Тоҷикистонро таъмин менамояд, бахшида шудааст. инкишофи давлат.

Ба нақши рузафзуни авиатсияи хурд дар сохаи ҳалли проблемаҳои хоҷагии қишлок, тиб ва экологии Тоҷикистон диққати махсус дода мешавад.

Калидвожаҳо: *системаи нақлиёт, маҷмааи авиатсионӣ, ҳавопаймоҳои хурд, кишоварзӣ, ёрии таъҷилии авиатсионӣ, амнияти экологӣ, пиряххо.*

Yusuf Rahmon

SMALL AVIATION IN THE REPUBLIC OF TAJIKISTAN: PROMISING DIRECTIONS OF DEVELOPMENT

Institute of Economics and Demography
of the National Academy of Sciences of Tajikistan

The article is devoted to the substantiation of the possibility and necessity of the development of small aviation in the structure of the aviation complex of the Republic of Tajikistan, as a factor that ensures the implementation of the most important socio-economic strategic and program goals of the development of the state.

Particular attention is paid to the growing role of small aviation in the field of solving agricultural, medical and environmental problems in Tajikistan.

Keywords: *transport system, aviation complex, small aircraft, agriculture, air ambulance, environmental safety, glaciers.*

Сведения об авторе:

Рахмон Юсуф Азиз *– старший научный сотрудник Института экономики и демографии НАНТ,*

УДК 368.1 (575.3) Бердыева М.

НАКОПИТЕЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ ЖИЗНИ В ТАДЖИКИСТАНЕ: ТЕКУЩЕЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ

Институт экономики и демографии
Национальной академии наук Таджикистана

Развитие экономики повышает потребность населения в страховании имущественных и социальных интересов. На сегодняшний день в Таджикистане рынок страхования показывает положительную динамику. Предметом анализа в данной статье является один из видов добровольного страхования – накопительное страхование, которое находится на начальной стадии развития, возможностей и барьеров для расширения доступа населения к этому виду страхования.

Ключевые слова: *накопительное страхование, страхование жизни, страховой продукт, инвестиции.*

Необходимость страхования жизни становится более очевидной в условиях роста числа природных, техногенных и социально-политических катастроф, приводящих к огромным убыткам. Как отмечают отечественные исследователи, налаженная система финансовых гарантий в лице страховых организаций сможет обеспечить возмещение ущерба в случае непредвиденных событий, которые могут негативно повлиять на отдельные отрасли экономики. В этом случае государство не отвлекается от решения своих глобальных проблем и не расходует средства своего бюджета на возмещение ущерба от страховых событий [7, 176]. Также они отмечают страхование обеспечивает экономику страны инвестиционным потенциалом посредством своих «временно свободных средств» [6, 55].

Возможности страхования позволяют частично или полностью компенсировать нанесенный ущерб, в результате этих катастроф.

Развитие рынка страхования жизни актуально не только для населения (страхователей) и страховых компаний (страховщиков), но и для государства, так как снижается нагрузка на правительство, создаются предпосылки для повышения финансовой ответственности населения, для осознанного распоряжения своими финансами, что в итоге приводит к снятию социальной напряжённости для категорий граждан, охваченных страхованием. Следует отметить инвестиционную роль страхования, позволяющего аккумулировать временно свободные денежные сбережения населения для экономики страны.

Страхование жизни можно условно разделить на следующие виды: классическое рисковое страхование жизни и накопительное или смешанное страхование жизни.

Одним из наиболее известных видов **классического рискового страхования** (КРС) является страхование от несчастного случая (смерти или потери трудоспособности в результате заболевания или несчастного случая), которые оговариваются в договоре. Обычно, такие договора заключаются на один год, а страховая сумма вносится единовременно и полностью. При этом виде страхования страхователь либо его семья получают страховую выплату только при наступлении страхового случая.[1] Минусом КРС является то, что внесенная страхователем сумма не возвращается, если в течение срока действия договора страховой случай не наступил.

Накопительное страхование жизни (НСЖ) - особый вид страхования, объединяющий функции страхования и накопления. На основе договора, страховая организация обязуется застраховать жизнь страхователя в соответствии с суммой, которую страхователь вносит равными долями в течение срока действия договора. Предметом НСЖ являются болезни, в том числе и особо тяжелые, а также смерть [5, 476].

Исследователи дают следующие определения НСЖ: «Накопительное страхование жизни представляет собой способ финансирования целевых расходов страхователей, а также страховую защиту их жизни и здоровья. К примеру, целью покупки продукта НСЖ может

---

[1] Страховой случай - событие, при наступлении которого в силу закона или договора страхования страховая (перестраховочная) организация обязана произвести страховую выплату (страховое возмещение) [1, 3].

быть формирование капитала на образование детей или формирование резерва на непредвиденные расходы в будущем» [5, 476].

В отличие от КРС накопительное страхование жизни вместе с возможностью страхования на случай наступления трагических событий, предоставляет возможность накопить определенную сумму, обеспечивает прирост суммы страховой компенсации и возможность получения выплаты по истечении срока договора. Другими словами, сочетает в себе и накопление, и страхование.

Этот вид страхования позволяет накапливать денежные средства на товары или услуги, требующие значительных расходов, как, например, приобретение недвижимости, образование детей, пенсионное обеспечение. Договор накопительного страхования заключается на длительный срок от 10 лет и более. Застрахованный регулярно, обычно ежемесячно или ежеквартально, вносит страховые взносы. Размер взноса зависит от суммы страхового покрытия, продолжительности страхования, возраста, профессии страхователя, его среднемесячного дохода и других факторов. По окончании срока договора или в результате страхового случая, страхователь полностью выплачивает страховую сумму выгодоприобретателю,[2] которым может стать, как юридическое, так и физическое лицо.

С переходом Республики Таджикистан к рыночным отношениям в страховом секторе происходят коренные изменения, которые формируются в систему, обеспечивающую социальную безопасность населения, значительно расширяют доступ к страховым услугам как физических, так и юридических лиц. Также происходит быстрая диверсификация видов страховых услуг.

Зарождение страхового рынка в Таджикистане началось в 1992 году, когда была создана первая частная страховая компания «Муин», а в 1995 году – государственная страховая организация «Таджиксармоягузор». В начале 1998 года на страховом рынке страны уже 10 частных и 2 государственных компании («Точиксуғурта» и «Таджиксармоягузор») предоставляли страховые услуги. По данным Национального банка Таджикистана (НБТ) с 2021 года 19 страховых компаний, из которых 2 государственных и 17 частных, предоставляют страховые услуги. Их количество по сравнению с 2020 годом увеличилось на 1 единицу за счёт двух новых страховых компаний - ООО «ДС страхование» и ЗАО СО «Паймон Иншуренс» и аннулированием лицензии в связи прекращением деятельности ООО “Центра поддержки взаимного страхования” (см. Диаграмму 1).

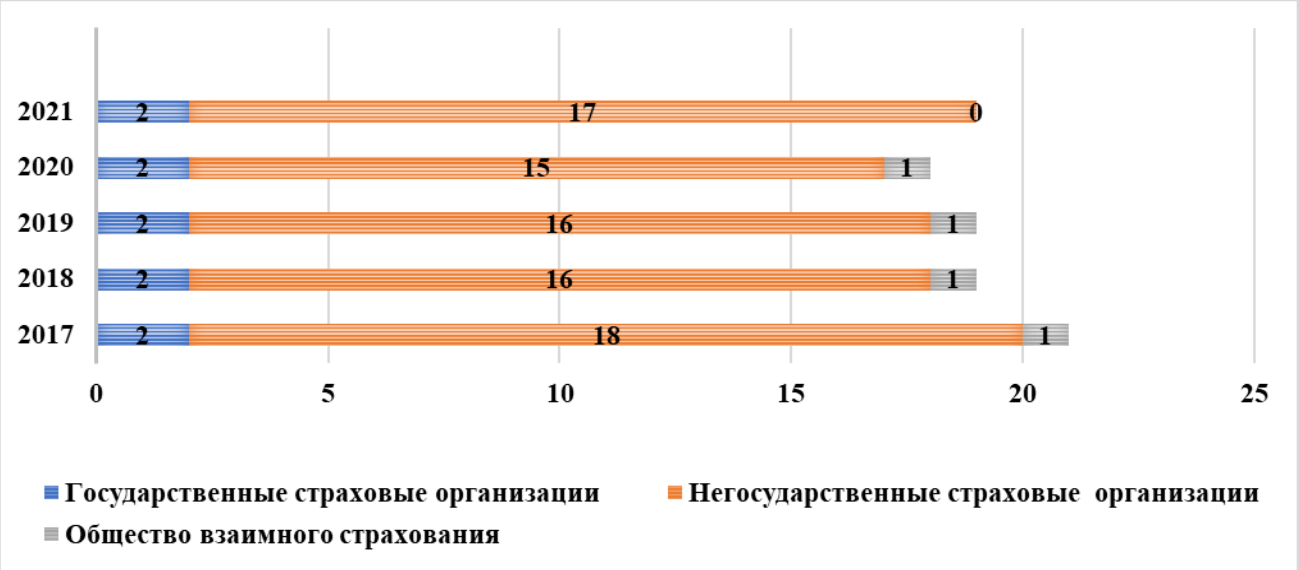


Диаграмма 1. Динамика профессиональных участников страхового рынка

Источник: *Рассчитано автором на основании отчета Национального Банка Таджикистана* [2, 1-2].

[2] Выгодоприобретатель - физическое или юридическое лицо, назначенное страхователем в страховом договоре для получения страховой выплаты (страховых возмещений), занесенное в страховой полис) [1, 2].

ООО «Центр поддержки взаимного страхования» прекратил свою деятельность в связи с нарушением требований законодательства страхового сектора. Количество филиалов страховых организаций в 2021 году составило 72 единицы, что на 5 единиц меньше по сравнению с предыдущим годом. Уменьшение произошло вследствие сокращения количества бездействующих филиалов государственной компании «Точиксугурта». Удельный вес государственных компаний на страховом рынке страны (10,5%) свидетельствует о невысоком уровне централизации страхового рынка республики и развитии на нём конкуренции.

Реализация Постановления Правительства Республики Таджикистан от 31 марта 2020 года «О минимальном размере уставного капитала страховых организаций» позволила страховым компаниям увеличить уставной капитал. Общие активы страховых организаций за 2021 год составили 527,3 млн. сомони, что больше на 114,9 млн. сомони (27,9%) по сравнению с предыдущим годом (см. Диаграмму 2).

Диаграмма 2. Динамика активов страховой системы за 2015-2021 гг.
Источник: *Обзор системы страхования Республики Таджикистан, Национальный банк Таджикистана* [2, 2].

Наибольший вклад в рост активов в 2021 году внесли пять страховых компаний: ЗАО “СО “Сугуртаи аввалини милли” в размере 52,4 млн. сомони, ООО “СО Бима” в размере 9,6 млн. сомони, ООО “СО Бовари” в размере 6,9 млн. сомони и появлением на страховом рынке страны новых компаний, таких как ЗАО СО “Паймон Иншуренс” и ООО “ДС страхование” с общим объёмом уставного капитала в размере 40,3 млн. сомони. Первые три компании, являющиеся уже ветеранами страхового рынка, составляют всего 9% от общего количества страховых компаний, но их доля в росте активов за 2021 год составила 59,8%. И доля двух новых компаний составила 35,1% от общего прироста страховых активов. Следует иметь в виду, что для этих компаний это не рост активов, а первоначальные активы. Тем не менее, их вклад в общий показатель роста активов значителен.

Страховая премия[3] является источником доходов страховых компаний. Отчетные данные НБТ показывают, что за 2021 год общий объем страховых премий составил 287,0 млн. сомони, что составляет рост на 51,1 млн. сомони (21,7%) по сравнению с 2020 годом (см. Диаграмму 3).

[3] Страховая премия (страховой взнос) - обусловленная договором плата, которую страхователь обязан уплатить страховой (перестраховочной) организации в порядке и сроки, установленные договором страхования [1, 3].

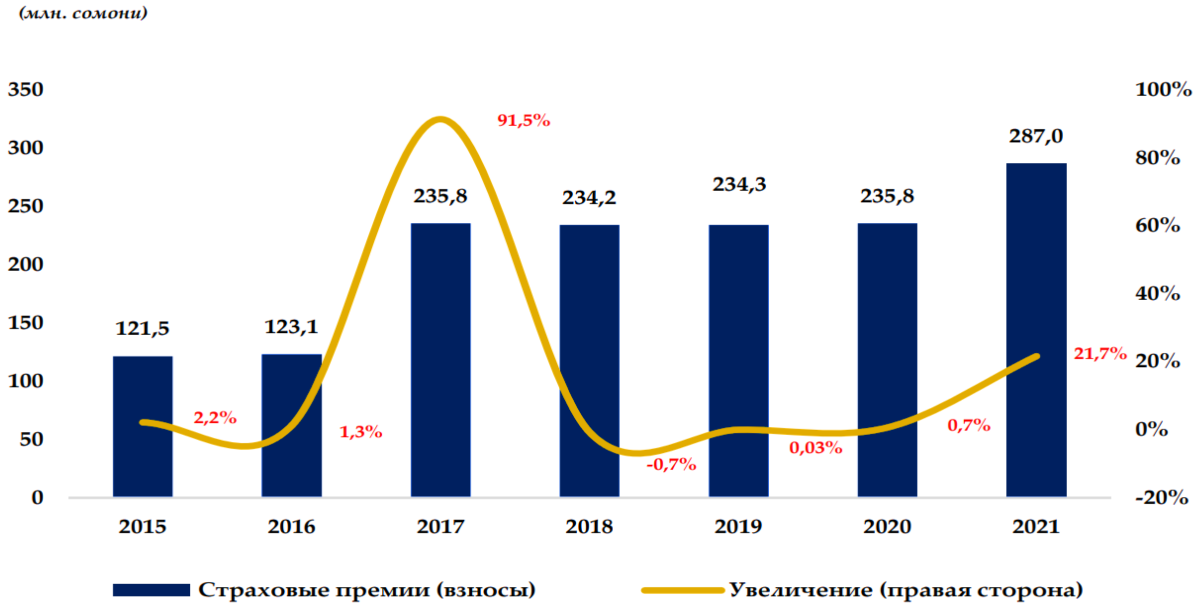


Диаграмма 3. Динамика страховых премий в 2015-2021 годы

Источник: *Национальный банк Таджикистана. Обзор системы страхования Республики Таджикистан* [2, 4]

Рост страховых премий является основой финансовой стабильности и платежеспособности страховых компаний. Наибольший вклад в рост поступлений страховых премий в 2021 году внесли ООО «СО Бима» - 28,2 млн. сомони, ЗАО СО «Паймон Иншуренс» - 24,2 млн. сомони, ГУП «Точиксугурта» - 9,0 млн. сомони и ООО «СО Бовари» 4,5 млн. сомони. Эти четыре компании внесли вклад в общий показатель прироста по стране в сумме 65,9 млн.сомони. Эта цифра выше, чем общий прирост по всему страховому сектору. Другими словами, в некоторых страховых компаниях показатель страховых премий сократился.

Следует обратить внимание на изменение тенденции за анализируемый период в структуре страховых премий по видам страхования – обязательному и добровольному. Так, доля страховых премий по обязательному страхованию в общем объеме страховых премий сократилась с 31,5% в 2019 году до 21,7% в 2021 году, а доля страховых премий по добровольному страхованию увеличилась с за эти годы с 65,8% до 78,4% (см. Диаграмму 4).

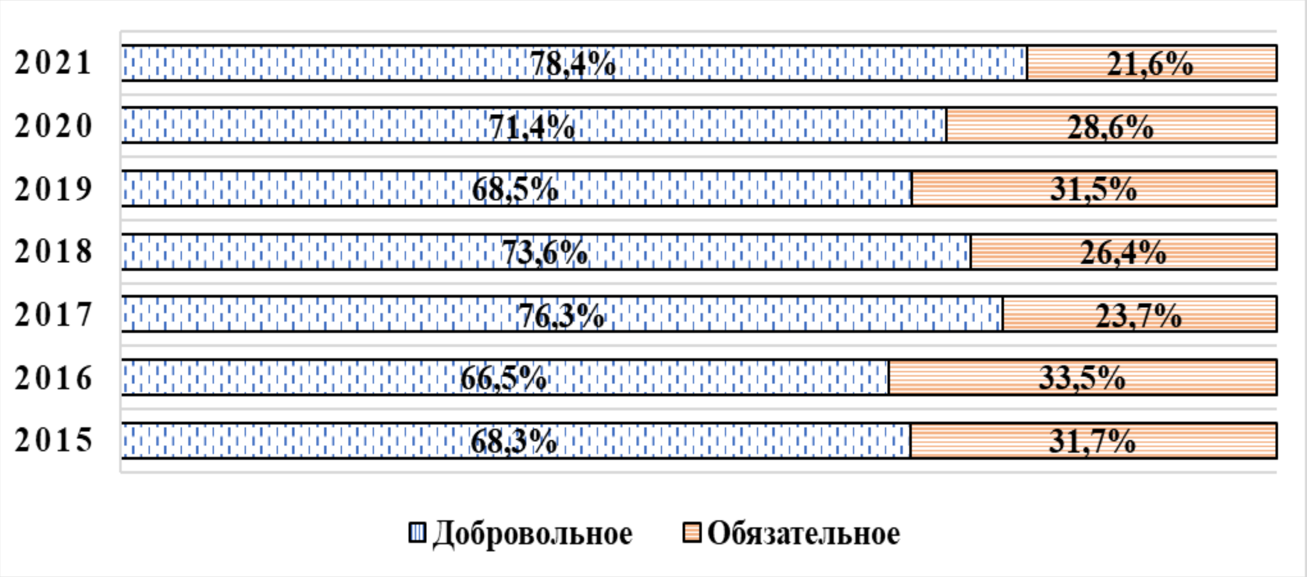


Диаграмма 4. Динамика страховых премий по видам страхования, 2015-2021г.

Источник: *Рассчитано автором на основании отчета Национального Банка Таджикистана [2, 5].*

Следует отметить, что показатель обязательного страхования в таблице объединяет суммы страховых премий по обязательному государственному и обязательному страхованию в негосударственных страховых компаниях, при этом, соотношение между обязательным государственным и обязательным негосударственным страхованием в 2021 году составляло 1:53. Это соотношение значительно изменилось в пользу негосударственного обязательного страхования в 2015 году, когда соотношение между ними составляло 1:39. Другими словами, заметно расширился охват обязательным страхованием частными компаниями.

Позитивные изменения в структуре страховых премий в пользу добровольного страхования являются результатом совершенствования правовой базы для развития сектора страхования, повышения доверия физических и юридических лиц к страховым услугам, а также развития самих страховых компаний, разрабатывающих новые услуги, соответствующие потребностям клиентов.

Страховые компании предлагают страхователям услуги более чем по 130 видам добровольного страхования. Однако, дезагрегированных данных по добровольному страхованию в доступных источниках нет, что ограничивает возможности для более детального анализа тенденций развития различных направлений страхования, как накопительное страхование, страхование жизни или НСЖ. Анализ структуры и динамики этих показателей будет полезен для выявления барьеров и возможностей развития этих направлений в страховании.

На сегодняшний день, несмотря на позитивные тенденции развития сектора страхования в Таджикистане, необходимо рассмотреть примеры стран, которые добились значительных результатов в НСЖ.

Страхование в развитых странах является одним из важных факторов стабильности общества, благодаря страховым резервам и фондам, которые являются основными источниками компенсации убытков или ущерба, полученного в результате непредвиденных обстоятельств. В развитых странах значительное аккумулирование финансовых ресурсов и привлечение их в экономику страны достигается за счет программ долгосрочного страхования жизни, которые выступают инструментами накопления для населения.

Исследования, проведенные в зарубежных странах, свидетельствуют, что НСЖ является обязательным условием социальной защиты каждого гражданина. Согласно исследованиям, на первом месте по накопительному страхованию в мире находится США, на втором – Китай, на третьем – Япония, на четвертом – Великобритания, на пятом – Германия [5, 478]. Как видим, самый высокий уровень НСЖ наблюдается в странах с развитой экономикой.

В развитых странах для обеспечения себя достатком в пенсионном возрасте, люди открывают страховой полис в работоспособном возрасте и, делая посильные взносы на накопительное страхование жизни, к завершению своей карьеры аккумулируют средства, обеспечивающие безбедную жизнь в пенсионном возрасте. Так, доля премий по страхованию жизни в мире составляет 58% в общем показателе страховых премий, в США страхование жизни занимает 51%, в Евросоюзе – 61%, в РФ – 45% рынка [8].

В соответствии со статьёй 23 «Накопительное страхование» Закона РТ «О страховой деятельности» страхование к наступлению конкретного события в жизни застрахованного человека предусматривает страховую выплату в установленном размере при наступлении заранее обозначенного события в жизни застрахованного лица [1, 16].

Для составления полной картины применения НСЖ в Таджикистане необходимо отметить, что на сегодняшний день одной из основных проблем оценки деятельности рынка страхования в Республике Таджикистан является недостаточно развитый механизм сбора и обработки статистических данных. К ним относятся: отсутствие статистических данных некоторых показателей, например, премий НСЖ по сегментам и видам, а также данных, дезагрегированных по областям или административным районам.

Оценка внутренних и внешних факторов, которые влияют на развитие отрасли НСЖ в Таджикистане и его применения для потенциальных клиентов показала причины, создающие определённые условия для страхователя.

Сильные стороны НСЖ.

1) **Неизменность условий договора.** При заключении страхового договора страховщик в обязательном порядке запрашивает данные о состоянии здоровья страхователя. Ясно, что чем моложе человек, тем у него меньше проблем со здоровьем, значит, тем легче будет заключить договор НСЖ. Риски и тариф при заключении страхового договора будут обозначены и будут оставаться неизменными в течение срока действия страхового договора, даже если появится какое-либо заболевание. При расчёте тарифа учитываются данные «среднестатистического» человека с аналогичными исходными параметрами [9]. Тяжёлые заболевания могут развиваться долгое время, поэтому при продлении страхового полиса следует отметить их в договоре. Это может привести к применению заградительного тарифа либо к устранению некоторых рисков. Умалчивание о заболевании может привести к отказу в выплате.

2) **Удобство.** Заключая договор НСЖ, страхователь обеспечивает себе накопление и сохранность денежных средств, а также защиту в непредвиденных ситуациях.

3) **Долгосрочность.** Чаще всего банки предлагают разместить депозиты на срок до 5 лет. Для договоров НСЖ срок страхования составляет от 5 лет и выше. Средний срок страхования – 15 лет. Максимальный срок назначается, исходя из возраста, в котором заключается соглашение (в большинстве случаев срок соглашения составляет до 20-ти лет). Во время действия соглашения, если не наступают страховые случаи, фактически единственное действие клиента – это оплата страховых взносов.

4) **Особый статус.** Положительным аспектом в рамках НСЖ выступает также особый статус, который возникает при заключении соглашения НСЖ: если в соглашении обозначен выгодоприобретатель, в случае смерти клиента страховую выплату производят выгодоприобретателю, то есть её не включают в состав наследства. Взносы по страховым полисам не считаются «имуществом» в понимании ГК, не подлежат разделу, аресту, конфискации.

5) **Страховые выплаты не облагаются налогом на доходы физических лиц.** Страховые выплаты по некоторым рискам (например, риск ухода из жизни) в отличие от доходов по банковскому вкладу и доходов от паевых инвестиционных фондов не облагаются налогом. По риску дожитие обложению подлежит разница между суммой взносов и суммой страховой выплаты.

Слабые стороны» накопительного страхования жизни

1) **Долгосрочность.** Является одним из плюсов НСЖ и одновременно одним из его основных минусов, в особенности в условиях нынешней экономической ситуации. При значительной инфляции быстро обесцениваются взносы, а «выйти» из таких договоров без значительных потерь очень сложно. При расторжении соглашения о НСЖ оплаченные раньше страховые взносы не возвращаются, появляется лишь право на выкупную сумму. В случае расторжения страхового договора необходимо возвратить социальные налоговые вычеты (если они производились). Их размер будет удержан из выкупной суммы страховой организацией, если страхователь не предоставит справку от налоговой службы о том, что вычеты не были получены.

2) **Отсутствие гарантий возврата страховых взносов при отзыве лицензии страховой организации**. Сегодня в Таджикистане нет механизма госгарантий, таких, как фонд страхования вкладов в банковском секторе. Трудно спрогнозировать, что будет через 15-20 лет с определённым страховщиком, в частности, и со страховым рынком, в общем. Даже если страховщик внушает абсолютное доверие, нет гарантий, что через 10 лет эта страховая компания по какой-либо причине не продаст бизнес. Например, в РФ буквально 10-15 лет назад практически у всех крупных операционных компаний были в своих холдингах страховщики. Сегодня почти все эти страховые организации сменили собственников.

3) **Невысокая доходность.** В целом доходность по договорам НСЖ значительно проигрывает другим страховым инструментам.

4) **Обязанность регулярного внесения страховых взносов** – условие, которое отличает программу накопительного страхования жизни от обычного депозита. Если клиент

заключил договор, по которому он обязан платить определённую сумму ежегодно – значит надо исполнять условия договора.

5) **Инвестиционный доход начисляется спустя минимум год после начала программы НСЖ (не сразу).**

6) **Наличие «выкупной суммы».** Разница между суммой взносов и рассчитанной страховщиком выкупной суммой – это деньги, которые клиент заплатит страховой компании за досрочное прекращение договора. И эта сумма весьма значительна. Она может составлять 120% от ежегодных взносов.

Возможности – для развития НСЖ

1) **Возможность накопления значимой суммы.** Накопления на пенсию, обучение детям, на дом.

2) **Возможность получать страховую выплату в порядке ренты.** При накоплении суммы к концу срока страхования клиент может выбрать условия получения страховой выплаты ежемесячными равными платежами с начислением дополнительного инвестиционного дохода на остаток.

3) **Технически можно менять условия договора.** Можно уменьшить сумму страховых взносов, время действия договора, перевести договор в состояние оплаченного. Однако во всех этих случаях с клиента будет удержана значительная сумма. Все зависит от условий договора страхования и гибкости страховщика.

4) **Возможность индексации договора.** Клиент имеет право воспользоваться механизмом индексации для увеличения страховой суммы и страховых взносов. Этот механизм позволяет обезопасить накапливаемые средства от инфляции.

Угрозы для развития НСЖ

1) **Ключевой риск накопительной программы страхования жизни** – это смерть или инвалидность застрахованного лица в результате несчастного случая или заболевания. Если такое событие наступает до окончания действия договора, страховая организация выплачивает выгодоприобретателю сумму, которую в итоге планировалось накопить. Соответственно, при неправильной системе андеррайтинга и при не правильных актуарных расчетах со стороны страховщика, имеется риск больших финансовых потерь для страховщика вплоть до его банкротства. А для страхователя – неполучение инвестиционного дохода или полная, или частичная утрата суммы оплаченных взносов в случае банкротства страховщика.

2) **Блокирование внесённых взносов от возврата.** Зависит от условий программы НСЖ конкретного страховщика, однако чаще всего если страхователь в течение первых 2-х лет действия договора страхования решит приостановить его действие, то ему ничего не вернут.

3) **Отсутствие гарантий получения инвестиционного дохода**. Инвестиционный доход может оказаться равным 0. Это значит, что весь год деньги страхователя поедала инфляция, и с этим ничего не сделать.

Таким образом, можно сделать вывод о том, что НСЖ – это проверенный временем инструмент. Он пользуется большой популярностью в развитых странах, в т.ч. для оптимизации расходов по налогообложению. В Таджикистане для потенциального клиента НСЖ присущи риски, которые нужно чётко понимать перед тем, как заключить договор.

Таким образом, динамика основных показателей развития страхового рынка Таджикистана позволила сделать вывод, что потенциал этого рынка весьма велик. Об этом свидетельствует рост страховых премий, количество игроков на рынке, а также рост по добровольному виду страхования. Несмотря на то, что услуги НСЖ в развитых странах с более развитым рынком страхования являются достаточно востребованным инструментом инвестирования и страховой защиты, быстрый рост данного сегмента в Таджикистане сдерживается некоторыми факторами, такими, как недостаточная текущая склонность граждан к сбережениям, низкая страховая, финансовая и инвестиционная культура населения, относительно высокий размер страховых взносов, а также сформированные стереотипы поведения и мышления.

В процессе исследования страхового рынка Таджикистана выявилось отсутствие доступных данных для более глубокого анализа отдельных видов страховых продуктов, а также их дезагрегация по регионам, по страховым продуктам и т.д. Более детальный анализ позволит фокусировать мероприятия на определенные группы населения.

Накопительное страхование жизни является мощным и гибким средством долгосрочного индивидуального финансового планирования, а страховые компании выполняют роль одного из главных финансовых институтов по аккумулированию сберегательных ресурсов населения. Из плюсов можно выделить такие, как неизменность условий договора, удобство, долгосрочность, особый статус, отсутствие обложения налогом на доходы физических лиц страховых выплат. К минусам относятся долгосрочность, отсутствие гарантий возврата взносов в случае отзыва лицензии страховой компании, невысокая доходность, обязанность регулярного внесения страховых взносов, начисление инвестиционного дохода не сразу после начала программы НСЖ, а спустя минимум год, наличие «выкупной суммы». К возможностям относятся потенциал накопления значимой суммы, индексация, возможность технически изменять условия договора. К угрозам можно отнести риск накопительной программы страхования жизни – это смерть или инвалидность застрахованного лица в результате несчастного случая или заболевания, блокирование внесённых взносов от возврата и отсутствие гарантий получения инвестиционного дохода.

Исходя из этого, исследование вопросов перспективы развития НСЖ приобретает особую значимость и для этого необходимо усовершенствовать систему учета и обработки статистической информации страхового сектора и условий страхования, в т.ч. в разрезе областей, видов страховых продуктов, гендера, возрастных категорий, чтобы выявить предпосылки развития рынка страхования как фактора повышения социальной и экономической сферы экономики страны.

Совершенно точно не следует рассматривать программу НСЖ в качестве альтернативы депозиту. Это совсем разные продукты, и они выполняют разные задачи для страхователя. На депозит можно положить деньги, при желании можно пополнить его. А страховые взносы по НСЖ страхователь обязан уплачивать всегда. Клиент может снять с депозита денежные средства, потеряв небольшую часть накопленных процентов, вернув всю внесённую сумму, а при досрочном расторжении договора НСЖ страхователь заплатит существенную сумму, и в итоге может получить даже меньше, чем внёс. При этом, при внесении только первого страхового взноса, клиент уже имеет существенную страховую защиту, и при наступлении страхового события страховщик будет обязан выплатить сумму, равную сумме, которую страхователь хотел накопить. Данная сумма может во много раз превышать сумму оплаченных страховых взносов, что при банковском депозите невозможно. В связи с этим устойчивое развитие рынка страховых услуг в соответствии с требованиями международных стандартов, охватывающих все больший круг социальных групп, классов, приведут к стабильному росту экономики республики. [4]. Опыт стран с более развитыми рынками страхования жизни свидетельствует о значительных перспективах развития данного сегмента страхового рынка.

Литература:

1. Закон Республики Таджикистан о страховой деятельности. Ахбори Маджлиси Оли Республики Таджикистан, 2016 г., №7, ст. 627; Законы РТ от 02.01.2018 г., №1487; от 02.01.2019 г., №1573). -26с. //http://ncz.tj/system/files/Legislation/1349_ru.pdf.

2. Национальный Банк Таджикистана (НБТ), /Обзор системы страхования Республики Таджикистан в 2021 году. - 10с. https://nbt.tj/files/sugurta/bozorisugurtavi/2021/Sharhi_nizom_solona_2021.tj.pdf. Дата обращения 02.02.2023

3. Авакян А.М. Страхование жизни: зарубежный опыт и необходимость развития в России// Теория и практика общественного развития. 2014, № 15-С.36,

4. Урунов А.А. Стратификация современного российского общества: методика, анализ и тенденция. Вестник Университета, № 6 , г. Москва 2019г., с.184-190.

5. Храмченко А.А., Захарян А.В., Алмаматов Т.Ж., Варельджан А.А. - Страхование жизни как элемент поддержания государственной экономики . Вестник Академии знаний, 2022.-№48(1) – 491 с.

6. Шаропов Н. О страховом рынке РТ и о термине «сугурта». Экономика Таджикистана: 2018г. № 3 -154с.

7. Шаропов Н. Роль обязательного страхования в капитализации средств страховых компаний: на примере страхового рынка Республики Таджикистан: диссертация кандидата экономических наук: 08.00.05. - Душанбе, 2007., 182 с.

8. История страхования жизни // ЗАО «УРАЛСИБ Жизнь». https://www.uralsib-life.ru/straho-vanie-zhizni/istoriya.wbp. Дата обращения: 08.02.2023

9. https://www.banki.ru/news/columnists/?id=8266831 .Дата обращения: 08.02.2023

Бердыева М.

СУҒУРТАИ ҶАМЪШАВАНДАИ ҲАЁТ ДАР ТОҶИКИСТОН: ВАЗЪИ КУНУНӢ ВА ДУРНАМОИ ОН

Докторанти Институти иқтисодиёт ва демографияи
Академияи миллии илмҳои Тоҷикистон

Рушди иктисодиёт талаботи аҳолиро ба суғуртаи манфиатҳои молумулкӣ ва иҷтимоӣ зиёд менамояд. Айни замон дар бозори суғуртаи Тоҷикистон тамоюли мусбат мушоҳида мешавад. Мавзӯи таҳлил дар мақолаи мазкур яке аз намудҳои суғуртаи ихтиёрӣ – суғуртаи ҷамъшаванда мебошад, ки дар марҳилаи ибтидоии рушд, имкониятҳо ва монеаҳои васеъ намудани дастрасии аҳолӣ ба ин намуди суғурта қарор дорад.

Калидвожаҳо: *суғуртаи ҷамъшаванда, суғуртаи ҳаёт, маҳсулоти суғуртавӣ, сармоягузориҳо.*

Berdyeva M.

UNIVERSAL LIFE INSURANCE IN TAJIKISTAN: CURRENT STATE AND PROSPECTS

Institute of Economics and Demography
of the National academy of sciences of Tajikistan

The development of the economy increases the need of the population for insurance of property and social interests. Nowadays, the insurance market in Tajikistan shows a positive trend. The subject of analysis in this article is one of the types of voluntary insurance - universal life insurance, which is at the initial stage of development, opportunities and barriers for expanding the population's access to this type of insurance.

Key words: *universal life insurance, insurance products, investments.*

Сведения об авторе:

Бердыева Мухайе – докторант Института экономики и демографии Национальной Академии наук Таджикистана,

УДК 314.7, 325.1.3 (575.3)

Бабаев А.А.,
Мирсаидов Ф.А.

САМТҲО ВА ҲАДАФҲОИ АСОСИИ РУШДИ МУҲОҶИРАТ ВА ШУҒЛИ АҲОЛӢ ДАР ЧАҲОРЧӮБАИ СТРАТЕГИЯИ МИЛЛИИ РУШДИ ҶУМҲУРИИ ТОҶИКИСТОН БАРОИ ДАВРАИ ТО СОЛИ 2030

Институти иқтисодиёт ва демографияи
Академияи миллии илмҳои Тоҷикистон
Донишгоҳи байналмилалии сайёҳӣ ва соҳибкории Тоҷикистон

Дар мақолаи мазкур масъалаҳо оид ба самтҳо ва ҳадафҳои асосии рушди муҳоҷират ва шуғли аҳолӣ дар чаҳорчӯбаи Стратегияи миллии рушди Ҷумҳурии Тоҷикистон барои давраи то соли 2030 мавриди омӯзиш қарор дода шуданд. Инчунин, сиёсати давлатӣ доир ба паст кардани шиддати муҳоҷирати меҳнатӣ ба хориҷа, таъсис додани ҷойҳои нави корӣ бо маоши арзанда дар бахшҳои иқтисодиёти мамлакат, нишондиҳандаҳои муқоисавии қувваи корӣ ва дигар омилҳои таъсирбахш ҷиҳати таъмин намудани рушди кишвар инъикос гардидаанд.

<u>Калидвожаҳо:</u> *муҳоҷират ва шуғли аҳолӣ, самтҳо ва ҳадафҳо, стратегияи миллии рушд,муҳоҷирати меҳнатӣ,бозори меҳнат, ҷойҳои нави корӣ.*

Таҷрибаи ҷаҳонӣ нишон медиҳад, ки дар шароити гузариш ба иқтисоди бозорӣ масъалаи оқилона ва самаранок истифода бурдани иқтидори захираҳои меҳнатӣ бо мақсади барқарорсозӣ ва рушди иҷтимоию иқтисодии мамлакат, инчунин, барои баланд бардоштани сатҳи зиндагии аҳолӣ аҳамияти махсус дорад. Аз нигоҳи илмию амалӣ масъалаи мазкур тайи даҳсолаҳои охир барои бисёр давлатҳои дунё ва аз он ҷумла барои Тоҷикистон низ хусусияти боз ҳам муҳимро қабул намудааст, ки ояндабинии рушди босуботи кишварамон дар чаҳорчӯбаи Стратегияи миллии рушди Ҷумҳурии Тоҷикистон барои давраи то соли 2030 муайян карда шудаанд. Мутобиқи ҳуҷҷати Стратегияи номбурда барои расидан ба вазифаҳои гузошташуда дар 15 соли наздик, мақсадҳои стратегии зерин қабул гардидаанд [1, 9]:

А) таъмин намудани мустақилияти энергетикӣ ва истифодаи самараноки барқ;

Б) баромадан аз бунбасти коммуникатсионӣ ва ба кишвари транзитӣ табдил додани мамлакат;

В) таъмини амнияти озуқаворӣ ва дастрасии аҳолӣ ба ғизодиҳии сифатнок;

Г) васеъгардонии шуғли пурмаҳсул.

Аз чор мақсади асосии гузошташуда дар Стратегияи миллии рушди Ҷумҳурии Тоҷикистон барои давраи то соли 2030 банди охирони он - **васеъгардонии шуғли пурмаҳсул** бевосита ба мавзуи ҳозираи мо дахл дорад, зеро маҳз дар матни банди мазкур самтҳо ва ҳадафҳои асосии рушди муҳоҷират ва шуғли аҳолӣ дарҷ карда шудаанд, ки татбиқи ҳуҷҷати Стратегия бояд амниятро дар соҳаи муҳоҷират ҳамчун омили муҳимми таъмини рушди иҷтимоӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон таъмин созад.

Инак, самтҳои асосии рушди муҳоҷират ҳамагӣ бо як сарсатр ишора карда шудааст ва он чунин мебошад:

- Диверсификатсияи муҳоҷирати меҳнатии беруна, аз ҷумла, бо дарназардошти омили гендерӣ ва мустаҳкам намудани танзими давлатии чараёни баргаштани муҳоҷирон [2, 12].

Албатта, масъалаи болозикри гузошташуда дар раванди рушд аҳамияти калон дорад, лекин дар самти муҳоҷират дигар масъалаҳои афзалиятнок низ мавҷуданд ва дар ҳолати кайд кардани моҳияти онҳо, самти фаъолият ва ҳадафхои асосии рушди муҳоҷират боз ҳам ҳалталабу аҳамиятнок мегардиданд. Ба чунин вазифаҳои аввалиндараҷа дохил мешаванд: муайян ва татбиқ намудани сиёсати давлатии пайдарҳам ва самараноки муҳоҷиратӣ; такмили қонунгузории миллӣ ва ба имзо расонидани созишномаҳои нави байналхалқӣ дар самти муҳоҷират; рушди ҳамкориҳои байниидоравӣ дар дохили кишвар ва пурзур намудани ҳамкориҳои байнидавлатӣ бо мамлакатҳои қабули муҳоҷирон; рушди институтсионалии мақомоти ваколатдори давлатӣ оид ба муҳоҷират ва барпо кардани институти муҳоҷират бо иштироки ҳамаи сохторҳои давлатӣ; устувор намудани ҳамкориҳо бо диаспораҳо, ҳамватанони бурунмарзӣ ва муҳоҷирони меҳнатӣ ҷиҳати ҳавасманд ва ҷалб кардани

маблағҳои онҳо дар раванди рушди иҷтимоию иқтисодии кишвар, татбиқи лоиҳаҳои давлатӣ бо ҷалби муҳоҷирони меҳнатии ба ватан баргашта ва аъзои оилаи онҳо, инчунин дигар вазифаҳои муҳим.

Ҳамзамон, дар фасли 2-и Стратегия (Даъват ва имкониятҳо барои рушд) нархи баланди иҷтимоии муҳоҷирати меҳнатии беруна дарҷ карда шудааст, ки маблағҳои интиқолшуда ба кишвар 40%-ро нисбат ба ММД ташкил медиҳанд ва ҳар сол зиёда аз 600 ҳазор нафар ба раванди муҳоҷирати меҳнатӣ фаро гирифта мешаванд. Масъалаҳои саривақт ҳалнашуда оид ба фаъолияти расмӣ ва ҳифзи иҷтимоии муҳоҷирон дар қаламрави кишвари қабул, инчунин мушкилиҳои афзоишёбандаи иҷтимоӣ дар оилаҳои муҳоҷирони меҳнатӣ ба ташаккулёбии институтҳои озордида ба монанди "занони муҳоҷирон" ва "кӯдакони кӯча" оварда мерасонад.

Ба ғайр аз он, оид ба камшавии маблағҳои интиқолшудаи муҳоҷирони меҳнатӣ қайд карда мешавад, ки ин омил ба даромади аҳолии кишвар таъсир расонида метавонад, зеро қисми зиёди оилаҳо маҳз аз чунин фаъолият даромад доранд. Бо камшавии ҳаҷми интиқоли маблағҳои муҳоҷирони меҳнатӣ, мувофиқан хароҷоти аҳолӣ низ кам мегардад [3, 32].

Мутобиқи ҳуҷҷати Стратегияи миллии рушди Ҷумҳурии Тоҷикистон то давраи соли 2030 (банди 5.2. – Шуғли пурмаҳсул), ба ғайр аз дигаргун намудани самти муҳоҷирати меҳнатии беруна, инчунин масъалаҳои омодагии пеш аз сафари муҳоҷирони меҳнатӣ ва аъзои оилаи онҳо, рушди барномаҳо оид ба расмигардонии фаъолияти муҳоҷирони меҳнатӣ ва ҳифзи иҷтимоии онҳо, инчунин ҳалли дигар чорабиниҳои давлатӣ пешбинӣ шудаанд [4, 84-85]. Ин гуна масъалагузории Ҳукумати мамлакат бар манфиати муҳоҷирон мебошад ва иҷрои вазифаҳои гузошташуда ба татбиқи нақшаҳои давлатӣ марбут ба таъмини шумораи муайяни захираҳои меҳнатии Тоҷикистон бо шуғли пурмаҳсул дар хориҷи кишвар мусоидат менамояд. Чунин истифодабарии қувваи кории барзиёд дар ҳудуди дигар мамлакатҳо, аз ҷониби бисёр давлатҳои хориҷи дуру наздик мавриди амал қарор дода мешавад ва ин таҷрибаи байналхалқиро ба инобат гирифтан лозим аст. Мубодилаи қувваи корӣ бар манфиати ҳамаи тарафҳо – кишварҳои қабулкунандаю интиқолдиҳанда ва худи муҳоҷирони меҳнатӣ мебошад ва аз ин хотир, Тоҷикистонро лозим аст иқтидори муҳоҷиратро мисли дигар кишварҳои тараққикардаи дунё, дар раванди рушди мамлакат ва беҳтар намудани некӯаҳволии шаҳрвандон самаранок истифода барад.

Чи тавре, ки мебинем, самтҳо ва ҳадафҳои асосии рушди равандҳои муҳоҷират хеле зиёду гуногунанд ва ин вобаста ба он аст, ки ҷараёни муҳоҷирати аҳолӣ дар миқёси ҷаҳон ба шакли глобалӣ мубаддал гаштааст. Мутобиқи маълумоти Созмони Милали Муттаҳид, агар дар солҳои 60-уми асри гузашта шумораи муҳоҷирони меҳнатӣ дар ҷаҳон 65 миллион нафарро ташкил намуда бошад, пас ин рақам дар соли 2010 ба 214 миллион ва соли 2019 ба 272 миллион нафар расидааст. Ҳамчунин, дар асоси пешбиниҳои коршиносони СММ, то соли 2050 бо сабабҳои иқтисодӣ, иҷтимоӣ, сиёсӣ, демографӣ, экологӣ ва ғайраҳо шумораи муҳоҷирон дар ҷаҳон ба 405 миллион нафар мерасад [5, 137], яъне равандҳои муҳоҷирати аҳолӣ сол то сол зиед гардида, ҳудуди давлатҳои хориҷи дуру наздикро дар бар мегирад.

Аз ин хотир, олимону коршиносони ватанию хориҷӣ бар он ақидаанд, ки нисбати чунин зуҳуроти глобалӣ ба мисли муҳоҷирати аҳолӣ диққати ҷиддӣ зоҳир намудан лозим аст. Зеро, бисёр давлатҳои муваффақ дар ин самт тавонистанд бо роҳи татбиқи сиёсати самараноки муҳоҷират, ба натиҷаҳои дилхоҳи рушди иҷтимоию иқтисодии кишварашон ноил гарданд.

Бояд қайд кард, ки сиёсати давлатии Ҷумҳурии Тоҷикистон дар соҳаи муҳоҷират ба паст кардани шиддати он дар мамлакат, татбиқи чорабиниҳои давлатӣ оид ба таъсис додани ҷойҳои нави корӣ бо маоши арзанда дар дохили кишвар ва нигоҳ доштани ҷойҳои кории мавҷудбуда, расидан ба мақсадҳои шуғли пурмаҳсул ва зиёд намудани пасандозҳои шаҳрвандон барои баланд бардоштани некӯаҳволӣ ва таъмини ҳаёти осудаҳолонаи мардуми кишвар равона карда шудаанд.

Дар шароити муосири Ҷумҳурии Тоҷикистон самтҳои асосӣ, вазифаҳо ва афзалиятҳо оид ба таъмини амнияти соҳаи муҳоҷирати меҳнатӣ ва худи муҳоҷирон, инчунин масъалаҳо марбут ба татбиқи сиёсати давлатии муҳоҷират ва идора кардани равандҳои он мутобиқи қонунгузории миллӣ ва дигар санадҳои меъёрии ҳуқуқӣ дар соҳаи муҳоҷират муайян

гардидаанд. Ҳамзамон, бо дигаргун гаштани сиёсати муҳоҷиратии бисёр давлатҳои хориҷи дуру наздик ва тағйир ёфтани вазъи муҳоҷирати байналхалқӣ, зарурат ба миён омадааст, ки қонунгузории миллӣ дар ин самт такмил дода шуда, институтҳои ҳозиразамони муҳоҷират дар ҳамаи зинаҳои давлатӣ созмон дода шаванд.

Тайи солҳои охир Ҷумҳурии Тоҷикистон ба яке аз зуҳуроти нави муҳоҷиратӣ аз қабили баргаштани (рондан ва берун кардани) шумораи зиёди шаҳрвандони кишварамон аз ҳудуди Федератсияи Россия дучор гардидааст ва ин гуна зуҳурот дар ҳолати ба он диққат надодан, метавонад ба амнияти иҷтимоии мамлакат таъсири манфӣ расонад. Сабаби асосии баргаштани шумораи зиёди шаҳрвандон аз Россия, ин риоя накардани қонунгузории муҳоҷиратии ин давлат аз тарафи шаҳрвандони кишварамон мебошад, ки дар натиҷа ҳар сол тақрибан аз 100 то 300 ҳазор нафар шаҳрвандон ба рӯйхати "манъшудагон"-и мақомоти давлатии муҳоҷирати Россия ворид карда мешаванд.

Диаграммаи 1. Шумораи "манъшудагон"-шаҳрвандони Ҷумҳурии Тоҷикистон дар солҳои 2013-2021 [6].

Минбаъд ба шаҳрвандоне, ки дар рӯйхати "манъшудагон"-и Федератсияи Россия дарҷ карда шудаанд, ворид шудан ба ҳудуди ин кишвар аз 3 то 5 сол ва дар баъзе ҳолатҳои алоҳида то 10 сол манъ аст [7, 145]. Дар ин гуна вазъият Тоҷикистонро лозим аст, ки барномаҳои давлатиро оид ба ҳамгироии шаҳрвандон-муҳоҷирони меҳнатии баргашта дар раванди рушди мамлакат татбиқ намояд ва тавассути хизматрасонии давлатӣ чунин шаҳрвандонро ба шуғли пурмаҳсул фаро гирад. Мутаассифона, дар ин самт фаъолияти мақомотҳои дахлдори давлатӣ на он қадар назаррас мебошад ва шумораи ҳарсолаи шаҳрвандони кишварамон, ки ба рӯйхати "манъшудагон" ворид карда мешаванд, ба таври дилхоҳ паст карда нашудааст.

Ҳамзамон, ба масъалаи интиқоли маблағҳои муҳоҷирон, ки дар хориҷа будубош доранд таваҷҷӯҳ зоҳир намуда, қайд кардан ба маврид аст, ки дар давоми солҳои 2007-2021 миқдори умумии маблағҳои гузаронидашудаи шахсони воқеӣ – муҳоҷирони меҳнатӣ, ҳамватанони бурунмарзӣ ва диаспораҳо ба Тоҷикистон 34 млрд. 022 млн. доллари ШМА-ро ташкил дод [8, 185], ки ин натиҷа тасдиқи иқтидори бузург ва саҳмгузории муҳоҷирон дар раванди рушди босуботи мамлакат ва таъмини амнияти давлатӣ мебошад. Ягон вазорату идораи давлатӣ, созмонҳои байналхалқӣ ва институтҳои молиявӣ мисли соҳаи муҳоҷират чунин иқтидору имкониятро надоранд, ки аҳолии Тоҷикистонро бо чунин миқдори пули нақд дастгирӣ намоянд. Маблағҳои воридшудаи муҳоҷирон қобилияти харидории шаҳрвандони кишварро баланд мебардорад ва маблағҳои муҳоҷирон бевосита дар рушди соҳаҳои иқтисодиёти мамлакат саҳмгузор мебошанд.

Дар назди Ҷумҳурии Тоҷикистон оид ба идоракунии давлатии равандҳои муҳоҷират ва ба танзим овардани чораёни он, инчунин ҷорӣ кардани сиёсати фасеҳ ва шаффоф ҷиҳати ба даст овардани натиҷаҳои дилхоҳ ва самараноки истифода бурдани иқтидори муҳоҷирони меҳнатӣ, диаспораҳо ва ҳамватанони бурунмарзӣ дар рушди ҷомеа, вазифаҳои зиёд гузошта шудаанд ва ҳамаи онҳо дар ҳолати рушди ҳамкориҳои байниидоравию байнидавлатӣ

ҳалшаванда мебошанд.

Мутобиқи Стратегияи миллии рушди Ҷумҳурии Тоҷикистон то давраи соли 2030 самтҳо ва ҳадафҳои асосии рушди шуғли аҳолӣ муайян карда шудаанд ва бандҳои он ба чунин тарз ифода ёфтаанд [9, 12]:

- дастгирӣ ва рушди соҳибкории хурду миёна дар шаҳрҳо ва деҳот, ҳамчун роҳҳои самараноки зиёд намудани шумораи ҷойҳои корӣ ва ҳалли масъалаҳои иҷтимоӣ;
- ҳавасмандгардонии рушди "шуғли сабз", васеъгардонӣ ва дастгирии давлатии системаи соҳибкории экологӣ ва бозори хизматрасонии экологӣ;
- таъмин намудани аҳолии деҳот бо ҷойҳои корӣ тавассути ободонии заминҳои нав ва бекорхобида;
- рушди шабакаҳои маориф ҷиҳати тахассуснокии касбӣ, бозомӯзӣ ва баланд намудани ихтисоснокӣ бо дарназардошти талаботи занон, ҷавонон, гурӯҳҳои озордида, аз ҷумла маъюбон;
- татбиқи сиёсати давлатии шуғл ва сиёсати ҳамоҳангсозӣ дар соҳаи маориф, инчунин дигар масъалаҳо.

Дар ҳуҷҷати Стратегия қайд карда шудааст, ки ҳолати воқеии ҷумҳурӣ аз "сеқисматии" бозори меҳнат иборат аст, ки ҳар қисмати он тақрибан баробарнокии шуғли расмӣ, шуғли ғайрирасмӣ ва муҳоҷирати меҳнатиро ташаккул медиҳанд. Ҳамзамон бояд тазаккур дод, ки дар сархати мазкур муҳоҷирати меҳнатиро бештар ғайрирасмӣ ва ғайриназоратӣ баҳодиҳӣ кардаанд, ки ин аз воқеият дур аст. Баръакс, маълумотҳои расмӣ шаҳодат медиҳанд, ки зиёда аз 60%-и муҳоҷирони меҳнатии кишварамон дар хориҷа фаъолияти худро расмӣ мегардонанд [10] ва дар ҳолати рушди ҳамкориҳои байниидоравию байнидавлатӣ, ин нишондиҳанда боз ҳам беҳтар мегардад.

Таъмин намудани аҳолии қобили меҳнат бо шуғли пурмаҳсул барои афзоиш ёфтани истеъмол, захираҳои пулӣ ва сармояҳои шаҳрвандон мусоидат менамояд. Шумораи аҳолии синну соли қобили меҳнат соли 2030 ҳамагӣ 6,8 млн. нафарро ташкил медиҳад ва аҳолии машғул дар соҳаҳои иқтисодиёт бояд то соли 2030 то 70% зиёд гардад. Ҳиссаи шуғлнокӣ дар соҳаи хизматрасонӣ аз 27,6% то 60%, дар соҳаи саноат аз 3,3% то 15-20% афзоиш меёбад ва ин маънои онро дорад, ки то 70%-и захираҳои меҳнатии деҳоти мамлакат аз ҳисоби солҳои 2016-2030 дар соҳаи индустриалӣ, иҷтимоӣ ва муассисаҳои омӯзиши касбӣ машғул мешаванд. Шуғли расмӣ аз 40% то 70% аз ҳисоби шумораи умумии ба шуғл машғул будагонро дар ҷумҳурӣ ташкил медиҳад [11, 82].

Ҷадвали 1. Нишондиҳандаҳои муқоисавии қувваи кории Ҷумҳурии Тоҷикистон ба ҳолати солҳои 1991, 2000, 2010, 2020 (ҳазор нафар) [12].

№	Нишондиҳандаҳо	1991	2000	2010	2020	Афзоиш бо %
1.	Шумораи аҳолӣ	5,506	6,216	7,491	9,716	76,4
2.	Захираҳои меҳнатӣ	2,526	3,186	4,495	5,585	121,1
3.	Аҳолии дар иқтисодиёт фаъол/машғул	1,971	1,794	2,310	2,506	27,1
4.	Аҳолии дар иқтисодиёт ғайрифаъол/қувваи кории истифоданашуда	555	1,392	2,180	3,068	552,7
5.	Сатҳи расмии бекорӣ	-	2,7	2,1	2,1	

Айни замон бошад, вазъи самти бозори меҳнат ва шуғли аҳолӣ дар кишварамон ба беҳбудӣ ниёз дорад. Тибқи ҷадвали 1-и дар боло овардашуда мумкин аст нишондиҳандаҳои қувваи кориро дар Ҷумҳурии Тоҷикистон таҳлил ва баҳодиҳӣ кард.

Аз ҷадвали 1 дида мешавад, ки дар баробари афзоиши шумораи аҳолӣ ва захираҳои меҳнатии кишвар, шумораи аҳолии дар иқтисодиёт ғайрифаъол низ босуръат ва ба маротиб афзоиш ёфтааст. Аммо шумораи аҳолии дар иқтисодиёт фаъол бошад, ниҳоят кам афзоиш ёфт. Агар солҳои 2010-2020-ро таҳлил намоем, пас маълум мегардад, ки дар ин муддат аҳолии дар иқтисодиёт фаъол танҳо 196 ҳазор нафар зиёд гардидааст, гарчанде мутобиқи маълумоти хадамоти шуғл дар ҷумҳурӣ ҳар сол на кам аз 150-200 ҳазор ҷойҳои нави корӣ таъсис дода мешаванд. Агар чунин рақамҳо воқеона бошанд, пас дар давоми солҳои 2010-

2020 шумораи аҳолии дар иқтисодиёт фаъол бояд аз 1,5 то 2 млн. нафар афзоиш меёфт, на ин ки танҳо 196 ҳазор нафар.

Ҳамзамон, агар афзоиши шумораи аҳолии дар иқтисодиёт ғайрифаъолро дар давоми солҳои 2010-2020 таҳлил намоем, маълум мегардад, ки миқдори он ба 988 хазор нафар зиёд гардидааст ва ин шаҳодати он аст, ки дар дохили ҷумҳурӣ афзоиши қувваҳои истеҳсолкунанда аз афзоиши захираҳои меҳнатӣ ва бо кори доимӣ таъмин намудани аҳолии кишвар ба маротиб қафо мемонад. Дар ин самт мақомотҳои дахлдори давлатӣ бояд усулҳои муосири ҳамкориҳои байниидоравиро ба роҳ монда, ҷиҳати ҳарчи бештар фаро гирифтани аҳолии қобили меҳнат ба шуғли пурмаҳсул ва паст кардани сатҳи бекорӣ дар мамлакат фаъолиятро пурзур намоянд.

Дар ҳуҷҷати Стратегияи миллии рушди Ҷумҳурии Тоҷикистон то давраи соли 2030 нисбати таъсис додани ҷойҳои корӣ таваҷҷӯҳи хосса зоҳир карда шудааст ва ин масъала яке аз самтҳои афзалиятноки ҷомеа ба ҳисоб меравад. Зеро, дар ҳақиқат тайи даҳсолаҳои охир масъалаи таъсиси ҷойҳои нави корӣ бо маоши арзанда барои кордиҳандагони кишварамон ва дар маҷмӯъ барои ҳамаи вазорату идораҳо ва ташкилоту корхонаҳо бевосита аз шакли моликияташон вазифаи аввалиндараҷаю ҳалталаб мебошад.

Ин масъалаи душвор сол аз сол ба таври лозима ҳалли худро наёфта истодааст ва барои расидан ба натиҷаҳои дилхоҳ, усулҳои муосирро бо роҳи ҳавасмандгардонӣ ва устувории фаъолияти корхонаҳою идораҳо ба кор бурдан зарур аст. Ҷойҳои нави кории таъсис додашуда барои шаҳрвандони кишварамон ҷалбкунанда нестанду аз ҷиҳати миқдори музди меҳнат ва шароити корӣ аҳолиро қаноатманд карда наметавонанд. Инчунин, фарқияти калони баамаломада байни аҳолии дар иқтисодиёт фаъол ва ғайрифаъол аз он шаҳодат медиҳад, ки кордиҳандагони кишвар маълумотҳои нодурустро ба мақомоти шуғл пешниҳод менамоянд ва рақамҳои ба расмият овардашуда аз воқеият дур ҳастанд. Ин гуна ҳолати ғайриқаноатбахши бозори меҳнат шаҳрвандонро аз сиёсати давлатии шуғл дилхунук менамояд ва онҳо нисбати мақомотҳои дахлдори давлатӣ ва кордиҳандагони кишвар норозигӣ баён мекунанд.

Зеро, вазъи бозори меҳнати дохили мамлакат дар ҳақиқат мушкилиҳои зиёд дорад ва онҳо сиёсати пешгирифтаи Ҳукумати ҷумҳуриро халалдор менамоянд. Бинобар ин, доир ба масъалаи таъсис додани ҷойҳои кории нав, миёнаравӣ дар бозори меҳнат, рушди касбии захираҳои меҳнатӣ, дастгирии иҷтимоии муҳоҷирони меҳнатии ба Ватан баргашта, мусоидат ба шуғли занон ва ҷавонон, рушди соҳибкории инфиродӣ ва ҳалли дигар мушкилиҳо дар самти бозори меҳнат ва ба шуғл фаро гирифтани аҳолии қобили меҳнати кишварамон, ки онҳо дар маҷмӯъ амният ва таҳкими суботи ҷумҳуриро таъмин менамоянд, бояд диққати ҷиддӣ дода шавад.

Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон вазъи душвори бозори меҳнат ва шуғли аҳолиро ба инобат гирифта, соли 2022 Консепсияи рушди шуғли пурмаҳсул дар Ҷумҳурии Тоҷикистон барои давраи то соли 2040 қабул намуд ва ин гуна тадбирҳои Ҳукумати мамлакат қобили дастгирист. Иҷрои вазифаҳои гузошташуда ба татбиқи нақшаҳои давлатӣ марбут ба таъмин намудани шумораи зарурии захираҳои меҳнатии Тоҷикистон бо шуғли пурмаҳсул дар дохил ва хориҷи кишвар мусоидат менамояд.

Истифодабарии қувваи кории барзиёд дар ҳудуди кишвари аҷдодии шаҳрвандон ва ҳамзамон дар дигар мамлакатҳо, аз ҷониби бисёр давлатҳои хориҷи дуру наздик мавриди амал қарор дода мешавад ва ин таҷрибаи байналхалқӣ аст. Ин гуна мубодилаи қувваи корӣ бар манфиати ҳамаи тарафҳо мебошад ва аз ин хотир, Тоҷикистон бояд иқтидори захираҳои меҳнатиро мисли дигар кишварҳои тараққикардаи дунё, дар раванди рушди мамлакат ва беҳтар намудани некӯаҳволии шаҳрвандон самаранок истифода барад.

Барои татбиқи сиёсати давлатии Тоҷикистон оид ба рушди шуғли пурмаҳсул, масъалаи касбомӯзии шаҳрвандони кишварамон низ яке аз муҳимтарин ба ҳисоб меравад. Дар самти касбомӯзӣ Ҷумҳурии Тоҷикистонро лозим аст, ки чорабиниҳои иловагии муосирро андешад ва барои баланд бардоштани сатҳи тахассуси шаҳрвандон, ҳарчи бештар муҳоҷирони меҳнатӣ ва аҳолии бекорро фаро гирад. Зеро, таҳқиқотҳо нишон медиҳанд, ки аз шумораи умумии муҳоҷирони меҳнатии кишварамон, ки ба хориҷа равона мегарданд, 32,2% маълумоти олии пурра, 29,8% маълумоти умумии миёна, 14,6% маълумоти миёнаи махсус,

12,7% маълумоти миёнаи нопурра ва ибтидоӣ доранд [13, 240-241] . Аз ин бармеояд, ки мутахассисони касбии коргарӣ, ки аз ҳама бештар дар бозори меҳнати давлатҳои хориҷӣ ва дохилӣ талабот доранд, танҳо 14,6%-ро ташкил медиҳад ва бо дарназардошти чунин нишондиҳандаи ғайриқаноатбахш, захираҳои меҳнатии дохили кишвар ва муҳоҷирони меҳнатии Тоҷикистон дар хориҷа ҷойҳои кории сермуздро аз даст медиҳанд.

Мисолҳои дар боло овардашуда тасдиқи ҳолро дар кишварамон нишон медиҳанд ва ҷиҳати танзими давлатии равандҳои муҳоҷират ва шуғли аҳолӣ, ҷалб намудани аҳолии қобили меҳнат дар рушди иҷтимоию иқтисодии мамлакат ва таъмини шаҳрвандон бо шуғли пурмаҳсул, фаъолият дар ин самтҳои афзалиятноки ҷомеа бояд куллан такмил дода шавад. Бо ин мақсад, дар асоси омӯзиши таҷрибаи пешқадами байналхалқӣ таклифу хулосаҳои зерин пешниҳод карда мешаванд:

1. Бо мақсади иҷрои самтҳо ва ҳадафҳои асосии рушди муҳоҷират ва шуғли аҳолӣ дар чаҳорчӯбаи Стратегияи миллии рушди Ҷумҳурии Тоҷикистон то давраи соли 2030, таҳти раисии Сарвазири Ҷумҳурии Тоҷикистон таъсис додани Комиссияи давлатӣ оид ба назорати татбиқи Стратегияи мазкур бо шомил намудани роҳбарони аввали вазорату идораҳои ҷумҳуриявӣ ба ҳайати он.

2. Ҳар семоҳа дар ҷаласаҳои Комиссияи номбурда шунидани маърӯзаҳои роҳбарони аввали вазорату идораҳо ва раисони вилояту шаҳру ноҳияҳо оид ба ҷараёни иҷрои Стратегияи миллии рушди Ҷумҳурии Тоҷикистон то давраи соли 2030.

3. Барои таъмин намудани шаффофият ва ҳисоботдиҳии мақомотҳои давлатӣ ба аҳолии кишвар, ҳар моҳ ташкил кардани барномаҳои телевизионӣ бо иштироки роҳбарони аввали вазорату идораҳо ва раисони вилояту шаҳру ноҳияҳо бо дарназардошти гузаронидани мониторинги ҷамъиятӣ.

4. Ташкил кардани барномаҳо дар ВАО бо иштироки олимону коршиносон ҷиҳати арзёбӣ кардани натиҷаҳо оид ба татбиқи Стратегияи миллии рушди Ҷумҳурии Тоҷикистон то давраи соли 2030.

Адабиёт:

1.Стратегияи миллии рушди Ҷумҳурии Тоҷикистон барои давраи то соли 2030, ки бо қарори Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон аз 1 октябри соли 2016, № 392 тасдиқ карда шудааст. – С. 9.

2.Стратегияи миллии рушди Ҷумҳурии Тоҷикистон барои давраи то соли 2030, ки бо қарори Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон аз 1 октябри соли 2016, № 392 тасдиқ карда шудааст.- С. 12.

3.Стратегияи миллии рушди Ҷумҳурии Тоҷикистон барои давраи то соли 2030, ки бо қарори Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон аз 1 октябри соли 2016, № 392 тасдиқ карда шудааст. – С. 32.

4.Қарори Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон аз 01.10.2016, №392 "Дар бораи Стратегияи миллии рушди Ҷумҳурии Тоҷикистон то давраи соли 2030". – С. 84-85.

5.Бабаев А.А. Проблемы управления миграционными процессами и факторы, способствующие региональной интеграции. //журнал «Экономика Таджикистана». Душанбе. 2017, №1. – С. 137.

6.Маълумоти Хадамоти муҳоҷирати Ҷумҳурии Тоҷикистон, солҳои 2013-2021

7.Бабаев.А.А., Сафарова Н.С., Норкулов Х.Х. Мировая миграционная глобализация и ее эффективное использование в странах назначения и происхождения. //журнал "Экономика Таджикистана". Душанбе. 2018, №4. – С. 145.

8.Бобоев А.А., Мирзоева М.У. Нақши муҳоҷират дар рушди иқтисодиёт ва татбиқи сиёсати давлатӣ оид ба таъминот бо шуғли пурмаҳсул. // маҷаллаи "Иқтисодиёти Тоҷикистон", №3. 2021. – С. 185..

9.Стратегияи миллии рушди Ҷумҳурии Тоҷикистон барои давраи то соли 2030, ки бо қарори Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон аз 1 октябри соли 2016, № 392 тасдиқ карда шудааст. – С. 12.

10.https://www.google.com/search?q aqs=chrome..69i57j33i160j33i22i29i30.28726j0j7&sourceid=chrome&ie=UTF-8

11.Стратегияи миллии рушди Ҷумҳурии Тоҷикистон барои давраи то соли 2030, ки бо қарори Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон аз 1 октябри соли 2016, № 392 тасдиқ карда шудааст. – С. 82.

12.Таджикистан: 20 лет государственной независимости. Агентство по статистике при Президенте РТ. Душанбе. 2011. – С. 148-149. /Статистический ежегодник РТ. Агентство по статистике при Президенте РТ. Душанбе. 2022. – С. 80. /Рынок труда в РТ: 30-лет государственной независимости. Агентство по статистике при Президенте РТ. 2021. –С.244-247.

13.Аминджанов Р.М., Бабаджанов Р.М., Мукимова Н.Р. //Миграция и возможности инновационного развития Республики Таджикистан. Аналитический центр «Наво». Душанбе. 2017. - С. 240-241.

Бабаев А.А.,
Мирсаидов Ф.А.

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ И ЦЕЛИ РАЗВИТИЯ МИГРАЦИИ И ЗАНЯТОСТИ НАСЕЛЕНИЯ В РАМКАХ НАЦИОНАЛЬНОЙ СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

Институт экономики и демографии
Национальной Академии наук Таджикистана
Международный университет туризма и предпринимательства Таджикистана

В данной статье изучены вопросы касательно основных направлений и целей развития миграции и занятости населения в рамках Национальной стратегии развития Республики Таджикистан на период до 2030 года. Также, рассмотрены вопросы государственной политики по снижению напряжения внешней трудовой миграции, созданию новых рабочих мест с достойной заработной платой в секторах экономики страны, сравнительные показатели рабочей силы и другие влияющие факторы для обеспечения развития страны.

Ключевые слова: *миграция и занятость населения, направления и цели, национальная стратегия развития, трудовая миграция, рынок труда, новые рабочие места.*

Babaev A.A.,
Mirsaidov F.A.

MAIN DIRECTIONS AND GOALS OF MIGRATION AND EMPLOYMENT DEVELOPMENT WITHIN THE FRAMEWORK OF THE NATIONAL DEVELOPMENT STRATEGY OF THE REPUBLIC OF TAJIKISTAN FOR THE PERIOD UNTIL 2030

Institute of Economics and Demography
of the National Academy of Sciences of Tajikistan

The author in this article examines questions regarding the main directions and goals for the development of migration and employment of the population within the framework of the National Development Strategy of the Republic of Tajikistan for the period up to 2030. Also, other influencing factors that ensure the development of the country are highlighted, which are the state policy to reduce the intensity of external labor migration, the creation of new jobs with decent wages in the sectors of the country's economy, comparative labor force indicators, etc.

Keywords: *migration and employment of the population, directions and goals, national development strategy, labor migration, labor market, new jobs.*

Маълумот дар бораи муаллифон:

Бабаев Анвар Абдуллоевич *– н.и.и., ходими пешбари илмии шӯъбаи таҳқиқотҳои демографии ИИваД АМИТ,*

Мирсаидов Фаридун Авророрвич *– н.и.с., дотсенти кафедраи идоракунии Донишгоҳи байналхалқии сайёҳӣ ва соҳибкории Тоҷикистон.*

УДК 331.5:69 (575.3) Кармышева М. Н.

ХУСУСИЯТҲОИ ТАШАККУЛЁБИИ ЗАХИРАҲОИ МЕҲНАТӢ ДАР ҶУМҲУРИИ ТОҶИКИСТОН

Донишгоҳи давлатии тиҷорати Тоҷикистон

Дар мақола хусусиятҳои ташаккули захираҳои меҳнатӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон, ки пеш аз ҳама бо вазъи демографии кишвар робитаи зич дорад, баррасӣ шудааст. Таҳлили таносуби аҳолии шаҳру деҳоти ҷумҳурӣ, бо мақсади муайян кардани таъсири афзоиши табиии ахолӣ ва миқдори захираҳои меҳнатӣ коэффитсиенти ҳиссиёт ҳисоб карда шудааст.

***Калидвожаҳо**: захираҳои меҳнатӣ, вазъи демографӣ, коэффитсиенти ҳиссиёт, таркиби аҳолӣ, афзоиши табиии аҳолӣ, шумораи захираҳои меҳнатӣ.*

Захираҳои меҳнатӣ ҳамчун қисми таркибии захираҳои инсонӣ яке аз омилҳои асосии таъминоти рушди иқтисодӣ ва пешрафти ҷамъият ба ҳисоб меравад. Ташаккулёбии захираҳои меҳнатӣ шарти калидии афзоиши некӯаҳволии аҳолӣ буда, беҳтаргардонии сифати омили меҳнат, такомули омодакунӣ ва азнавтайёркунии захираҳои меҳнатӣ, инкишофи малакаи касбии иқтидори меҳнатӣ, инчунин мутобиқсозии соҳаҳои маориф ва тандурустиро дар назар дорад [1]. Инкшофи захираҳои меҳнатӣ пеш аз ҳама тағйироти сифати иқтидори меҳнатиро мутобиқи эҳтиёҷотҳои иқтисодиёти миллӣ дар назар дорад, ки барои баланд намудани рақобатпазирии захираҳои меҳнатӣ ва самаранокии истифодабарии онро дар иқтисодиёт имкон медиҳад. Ба ақидаи мутахассисон ташаккулёбии захираҳои меҳнатӣ ҷараёни мақсаднокро ифода мекунад, ки дар он сифат ва қобилиятҳои меҳнатии одамон барои дастрасии мақсадҳои стратегии иқтисодиёти миллӣ, соҳаҳои мухталиф, минтақаҳо ва корхонаҳо амалӣ карда мешаванд[1]. Дар ин ҷода мутобиқати захираҳои меҳнатӣ бо технологияҳои истеҳсолӣ, баланд намудани тахассуснокии захираҳои меҳнатӣ, идоракунии кадрӣ, инкишофи иҷтимоӣ ва шахсӣ, идоракунии ҳавасмандгардонии ҳайати кормандон, инкишофи фаъолнокии меҳнатӣ ва ғайраҳо чораҳои зарурӣ ба ҳисоб мераванд [7]. Ҷараёнҳои демографӣ ба ташаккулёбии захираҳои меҳнатӣ ба воситаи афзоиши аҳолӣ ва тағйироти синну солӣ ва ҷинсии он таъсир мерасонад. Дар баробари ин, сохтори синну солии аҳолӣ ба сарбории иқтисодии аҳолии қобилияти меҳнатидоштаи аҳолӣ, ҳаракатнокии аҳолӣ, сатҳи ҳосилнокии меҳнат, сохтори тахассуснокӣ ва омодагии касбии захираҳои меҳнатӣ таъсир мерасонад. Дар ин ҷода, нақши асосиро ҷараёнҳои миграционӣ низ иҷро мекунанд. Омилҳои демографӣ унсури сифатии захираҳои меҳнатиро низ фарогир буда, яъне ҳолати омодагии ҷисмонӣ, фикрӣ, вазъияти иҷтимоӣ-иқтисодии аҳолӣ ва гурӯҳҳои синну солии он ба ҳисоб мераванд[4]. Заминаи асосии консептуалии истифодабарии самараноки захираҳои меҳнатӣ, бевосита баҳодиҳии иҷтимоӣ-иқтисодии захираҳои меҳнатӣ бо назардошти тағйиротҳои сифатӣ ва миқдорӣ баромад мекунад. Барои баҳодиҳии вазъи ташаккулёбии захираҳои меҳнатӣ, пеш аз ҳама вазъи демографӣ низ таъсири назаррас дорад. Таҳлилҳо собит менамоянд, ки бо баробари афзоиши шумораввии аҳолӣ, захираҳои меҳнатӣ низ рӯ ба афзоиш ниҳода, байни онҳо алоқамандии коррелятсионии зич ба назар мерасад. Новобаста ба ин, самаранокии истифодабарии захираҳои меҳнатӣ аз омилҳое низ, вобастагӣ доранд, ки дар боло қайд карда шудаанд. Боиси таъкид аст, ки таснифоти омилҳои ба ташаккулёбии захираҳои меҳнатӣ таъсиррасонанда хислати шартӣ дошта, ҳамаи он бо вазъияти демографии кишвар вобастагӣ доранд. Аз таҳлилҳо маълум мегардад, ки шарти асосии истифодабарии самараноки захираҳои меҳнатӣ бевосита ба инобат гирифтани хусусиятҳои демографии ташаккулёбии онҳо баромад мекунад. Дар ин ҷода нақши тағйирёбии муқаррарии аҳолӣ ва таркиби ҷинсию синну солии он аҳамияти калон дорад. Дар ҷадвали 1 тағйирёбии вазъи демографӣ ва дар ин васила тағйирёбии

захираҳои меҳнатӣ, шумораи аҳолии дар иқтисодиёт машғул ва инчунин, қувваи кории истифоданашуда дар иқтисодиёти Ҷумҳурии Тоҷикистон оварда шудааст.

Ҷадвали 1. Тағйирёбии вазъи демографӣ, шумораи машғулин дар иқтисодиёт, захираҳои меҳнатӣ, аҳолии бо кор машғулбуда ва қувваи кории истифоданашуда дар Ҷумҳурии Тоҷикистон[4]

Солҳо	Шумораи аҳолии доимӣ дар охири сол (ҳазор нафар)	Суръати афзоиши аҳолӣ нисбат ба соли гузашта	Суръати афзоиши аҳолӣ нисбат ба соли 1991	Шумораи миёнаи солонаи машғулин дар иқтисодиёт (ҳазор нафар)	Тағйирёбии шумораи солонаи машғулин дар иқтисодиёт нисбат	Захираҳои меҳнатӣ (ҳазор нафар)	Суръати афзоиши захираҳои меҳнатӣ нисбат ба соли 1991	Захираҳои меҳнатӣ нисбат ба шумораи умумии аҳолӣ	Аҳолии бо кор машғулбуда нисбат ба захираҳои
1991	5505,6	100,0%	100,0%	1971	100,0%	2526	100,0%	45,9%	78,0%
1992	5567,2	101,1%	101,1%	1909	96,9%	2669	105,7%	47,9%	71,5%
1993	5579,7	100,2%	101,3%	1855	94,1%	2688	106,4%	48,2%	69,0%
1994	5633,8	101,0%	102,3%	1855	94,1%	2752	108,9%	48,8%	67,4%
1995	5701,4	101,2%	103,6%	1853	94,0%	2811	111,3%	49,3%	65,9%
1996	5769,1	101,2%	104,8%	1731	87,8%	2840	112,4%	49,2%	61,0%
1997	5875,8	101,8%	106,7%	1791	90,9%	2909	115,2%	49,5%	61,6%
1998	6001,3	102,1%	109,0%	1796	91,1%	3038	120,3%	50,6%	59,1%
1999	6217,5	103,6%	112,9%	1737	88,1%	3125	123,7%	50,3%	55,6%
2000	6264,6	100,8%	113,8%	1745	88,5%	3186	126,1%	50,9%	54,8%
2001	6371,2	101,7%	115,7%	1829	92,8%	3301	130,7%	51,8%	55,4%
2002	6487,1	101,8%	117,8%	1857	94,2%	3463	137,1%	53,4%	53,6%
2003	6598,8	101,7%	119,9%	1885	95,6%	3644	144,3%	55,2%	51,7%
2004	6718,9	101,8%	122,0%	2090	106,0%	3777	149,5%	56,2%	55,3%
2005	6842,2	101,8%	124,3%	2112	107,2%	3893	154,1%	56,9%	54,3%
2006	6965,5	101,8%	126,5%	2137	108,4%	4047	160,2%	58,1%	52,8%
2007	7096,9	101,9%	128,9%	2150	109,1%	4172	165,2%	58,8%	51,5%
2008	7250,8	102,2%	131,7%	2168	110,0%	4310	170,6%	59,4%	50,3%
2009	7417,4	102,3%	134,7%	2219	112,6%	4435	175,6%	59,8%	50,0%
2010	7621,2	102,7%	138,4%	2233	113,3%	4530	179,3%	59,4%	49,3%
2011	7807,2	102,4%	141,8%	2249	114,1%	4664	184,6%	59,7%	48,2%
2012	7987,4	102,3%	145,1%	2291	116,2%	4796	189,9%	60,0%	47,8%
2013	8161,1	102,2%	148,2%	2307	117,0%	4859	192,4%	59,5%	47,5%
2014	8352	102,3%	151,7%	2325	118,0%	4983	197,3%	59,7%	46,7%
2015	8551,2	102,4%	155,3%	2381	120,8%	5111	202,3%	59,8%	46,6%
2016	8742,8	102,2%	158,8%	2385	121,0%	5224	206,8%	59,8%	45,6%
2017	8931,2	102,2%	162,2%	2407	122,1%	5326	210,8%	59,6%	45,2%
2018	9126,6	102,2%	165,8%	2426	123,1%	5427	214,8%	59,5%	44,7%
2019	9313,8	102,1%	169,2%	2463	125,0%	5521	218,6%	59,3%	44,6%
2020	9506,3	102,1%	172,7%	2506	127,1%	5585	221,1%	58,8%	44,6%
2021	9886,8	101,8%	179,6%	2534	128,6%	5653	223,8	57,2%	44,8%

Бинобар ин, хусусияти ҷараёни демографӣ дар ташаккулёбии захираҳои меҳнатӣ бо унсурҳои таърихӣ, тараққиёти иҷтимой-иқтисодӣ, урфу одатҳои миллӣ ва ҷуғрофӣ муайян карда мешаванд. Чунин вазъият дар ҳолате ба миён омад, ки ҳиссаи захираҳои меҳнатӣ дар шумораи умумии аҳолӣ аз 45,9% дар соли 1991 ба 57,2% дар соли 2021

баробар шуд. Ҷоиз ба таъкид аст, ки новобаста ба афзоиши захираҳои меҳнатӣ, шумораи аҳолии бо кор машғулбуда, дар давраи таҳлилӣ тамоюли зиёдшавӣ дошта, ҳиссаи он нисбат ба зихараҳои меҳнатӣ рӯ ба коҳишёбӣ ниҳодааст [4,6]. Хислати муҳими ин нишондиҳанда бо ифодаёби мутлақ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон аз он бармеояд, ки суръати афзоиши он нисбат ба нишондиҳандаи қувваи кории дар иқтисодиёт истифода нашуда, зиёд мебошад [5]. Афзоиши миқдории захираҳои меҳнатӣ, ки аз ҷадвали 1 мушоҳида карда мешавад, маънои ба таври автоматӣ бо кор таъмин шудани захираҳои меҳнатиро надорад. Масалан, афзоиши аҳолии Ҷумҳурии Тоҷикистон дар соли 1991 аҳолии бо кор машғулбуда нисбат ба захираҳои меҳнатӣ 75% (1,97 млн. нафар) ташкил диҳад, ин нишондиҳанда дар соли 2021 то 44,8% (2,5 млн. нафар) коҳиш ёфтааст. Чунин вазъият пеш аз ҳама бо афзоиши аҳолӣ дар солҳои охир тавсиф карда мешавад. Суръати афзоиши аҳолӣ бевосита ба таркиби он, алалхусус ба таносуби аҳолии бо кор машғулбуда ва аҳолии бекор таъсири бевосита мерасонад. Таҳлили омилҳои демографии ташаккулёбии захираҳои меҳнатӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон нишон медиҳад, ки дар солҳои охир, махсусан, аз оғози соли 2008, афзоиши аҳолӣ ҳамасола зиёда аз 2 фоизро ташкил додааст.

Чунин вазъият аз мавҷудияти захираҳои зиёд дар ташаккулёбии захираҳои меҳнатӣ шаҳодат медиҳад. Аммо воқеияти аслӣ вазъияти дигарро нишон медиҳад, ки дар сохтори аҳолӣ ва захираҳои меҳнатӣ шумораи аҳолии бо кор таъминбуда рӯ ба камшавӣ ниҳодааст. Чунин ҳолат бештар бо таркиби сунну солии аҳолӣ вобастагӣ дорад.

Ташаккулёбии захираҳои меҳнатӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон вобаста аз вазъи демографӣ имкон медиҳад, ки як қатор хусусиятҳоро муқаррар намоем, ба монанди:

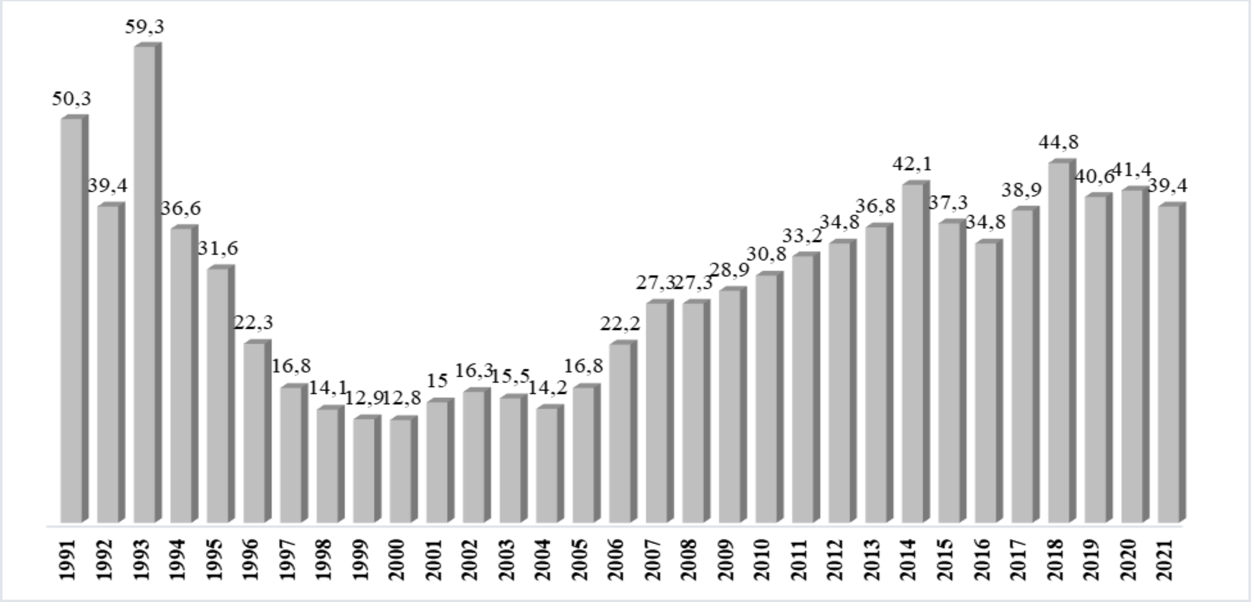
- дараҷаи баланди афзоиши аҳолӣ, солҳои охир дар кишвар;
- иқтидори васеи демографӣ, ки ба шарофати сохтори ҷавон будани аҳолӣ сатҳи баланди таваллудро таъмин менамояд:
- ҷойгиршавии бештари аҳолӣ дар минтақаҳои деҳоти ҷумҳурӣ, ки дар деҳот аҳамияти таваллуди миқдори зиёди кӯдакон ҳамчун анъана тавсиф карда мешавад;
- муҳоҷирати меҳнатии аҳолии қобили меҳнат дошта берун аз кишвар.

Боиси қайд аст, ки афзоиши шумораи аҳолӣ дар миқёси Ҷумҳурии Тоҷикистон аз як тараф аз вазъияти ба миёномадаи демографӣ, яъне таркиби синну солии аҳолӣ, миқдори никоҳ, давомнокии он вобастагӣ дошта бошад, аз тарафи дигар, чунин афзоиш аз шароити иҷтимоӣ-иқтисодии зиндагонии аҳолӣ, таркиби миллии аҳолӣ, сатҳи маълумотнокӣ, сатҳ ва хислати шуғли аҳолӣ вобастагӣ доранд[8].

Маълум аст, ки таносуби тақрибан баробари шумораи занҳо ва мардҳо ба такрористеҳсоли аҳолӣ таъсири мусбат мерасонад. Бинобар ҳамин, яке аз хислатҳои фарққунандаи Ҷумҳурии Тоҷикистон бешубҳа сатҳи баланди таваллуд ба ҳисоб меравад.

Хусусиятҳои демографии ташаккулёбии захираҳои меҳнатиро мушоҳида карда, танҳо бо тамоюли тағйирёбии муқаррарии он маҳдуд шудан нодуруст аст. Зеро дигар омили ташаккулёбии захираҳои меҳнатӣ ин афзоиши механикӣ (муҳоҷирати аҳолӣ) ба ҳисоб меравад. Бинобар ҳамин таҳлили ин ду омил ҳангоми муқаррар намудани ташаккулёбии захираҳои меҳнатӣ аҳамияти хоса дорад[3].

Муҳоҷирати беруна бошад, таъсири худро ба шумораи аҳолӣ ва ҳам ба миқдори захираҳои меҳнатӣ таъсир мерасонад. Тағйирёбии шумораи муҳоҷирати дохилӣ ва байнидавлатӣ (беруна) дар Ҷумҳурии Тоҷикистон дар расми 1 ва 2 оварда шудааст.

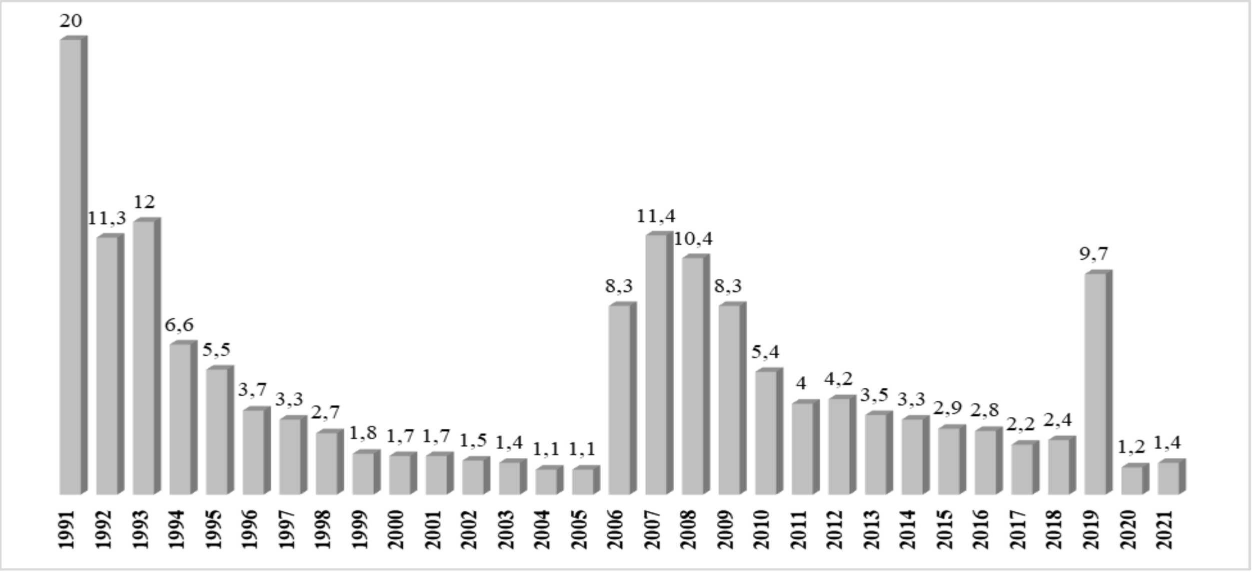


Расми 1. Муҳоҷирати дохилиҷумҳуриявӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон (ҳазор нафар)

Сарчашма: Тоҷикистон: 30 соли Истиқлолияти давлатӣ // Маҷмӯи оморӣ, Душанбе: Агентии омори назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон, 2021, саҳ. 52-55

Аз рӯи тағйирёбии муҳоҷирати дохилиҷумҳуриявӣ муайян мегардад, ки дар Тоҷикистон шиддатнокии муҳоҷират дар дохили кишвар дар сатҳи паст ва миёна қарор дорад.

Низоми муҳоҷирати меҳнатиро ба ду ҷараён ҷудо намудан мумкин аст: дохилиҷумҳуриявӣ ва беруна. Ба ин ҷараён, пеш аз ҳама омилҳои иҷтимоӣ-иқтисодӣ таъсир мерасонанд, ки бо сатҳи фаъолнокии молиягузорӣ дар минтақаҳо, суръати таваррум, пояи қонунгузорӣ дар соҳаи меҳнат, сиёсати иқтисодии пулию қарзӣ ва андозӣ тавсиф карда мешаванд. Муҳоҷирати дохилиҷумҳуриявӣ ба шумораи умумии аҳолии мамлакат таъсир нарасонида, бештар ба тағйирёбии таносуби захираҳои меҳнатӣ дар ноҳияҳо, шаҳрҳо ва минтақаҳои кишвар таъсир мерасонанд. Аз рӯи тағйирёбии муҳоҷирати дохили ҷумҳуриявӣ муайян мегардад, ки дар Тоҷикистон шиддатнокии муҳоҷират дар дохили кишвар дар сатҳи паст ва миёна қарор дорад.



Расми 2. Муҳоҷирати байнидавлатӣ (ҳазор нафар)

Сарчашма: Тоҷикистон: 30 соли Истиқлолияти давлатӣ // Маҷмӯи оморӣ, Душанбе: Агентии омори назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон, 2021, саҳ. 52-55

Вобаста ба муҳоҷирати байнидавлатӣ (беруна) гуфтан мумкин аст, ки маълумоти дар расми 2 оварда шуда, воқеъияти аслии муҳоҷирати меҳнатиро дар Тоҷикистон ба пуррагӣ фарогир набуда, ин маълумот танҳо муҳоҷирони расман бақайдгирифтаро ифода мекунад. Шаҳодати ин гуфтаҳо шумораи аҳолии қобили меҳнат доштаи бо ҷои корӣ фаро гирифтанашуда, ки дар ҷадвали 1 оварда шудааст, баромад карда метавонад. Аз рӯи маълумоти ҷадвали 1 мушоҳида кардан мумкин аст, ки дар солҳои охир қувваи кории истифоданашуда дар иқтисодиёт нисбат ба захираҳои меҳнатӣ 54% ва зиёда аз онро ташкил медиҳад. Бо ибораи дигар сатҳи баланди қувваи кории истифода нашуда дар иқтисодиёт нисбат ба захираҳои меҳнатӣ аз он шаҳодат медиҳад, ки қисми зиёди онҳо барои дарёфти ҷои корӣ ва дастрасии даромади пулии мувофиқ ба дигар кишварҳои ИДМ ба муҳоҷират мераванд. Дар таҷрибаи ҷаҳонӣ таъсири муҳоҷирати аҳолиро ба шумораи умумии аҳолӣ ва ташаккулёбии захираҳои меҳнатӣ одатан аз рӯи бақияи миграционӣ, шиддатнокии муҳоҷират ва тақсимоти муҳоҷирон аз шаҳр ва деҳот муайян мекунанд.

Ҷадвали 2. Бақияи миграционии аҳолии Ҷумҳурии Тоҷикистон (ҳазор нафар)

Солҳо	Аҳолии ҷумҳурӣ			Аҳолии шаҳр			Аҳолии деҳот		
	Шумораи кӯчидаомадагон	Шумораи кӯчидарафтагон	Бақияи миграционӣ	Шумораи кӯчидаомадагон	Шумораи кӯчидарафтагон	Бақияи миграционӣ	Шумораи кӯчидаомадагон	Шумораи кӯчидарафтагон	Бақияи миграционӣ
1991	74,9	101,3	-26,4	47,9	63,7	-15,8	27	37,6	-10,6
1992	51,3	146	-94,7	31,4	111,2	-79,8	19,8	34,8	-15
1993	71,4	146,1	-74,7	48	97,6	-49,6	23,4	48,5	-25,1
1994	43,3	88,8	-45,5	28,7	63	-34,3	14,6	25,8	-11,2
1995	37,1	74,9	-37,8	27,1	50,6	-23,5	10	24,3	-14,3
1996	26,1	53,7	-27,6	18,8	38,5	-19,7	7,3	15,2	-7,9
1997	20,2	37	-16,8	14,9	25,1	-10,2	5,3	11,9	-6,6
1998	16,9	32,3	-15,4	11,5	20,1	-8,6	5,4	12,2	-6,8
1999	14,7	28,8	-14,1	11	15,8	-4,8	3,7	13	-9,3
2000	14,5	28,2	-13,7	10,7	15,5	-4,8	3,8	12,7	-8,9
2001	16,7	29,1	-12,4	11,4	16	-4,6	5,3	13,2	-7,9
2002	17,7	30,2	-12,5	12,4	15,5	-3,1	5,4	14,7	-9,3
2003	16,9	27,9	-11	11,8	14,1	-2,3	5,2	13,9	-8,7
2004	15,2	24,7	-9,5	10,4	11,7	-1,3	4,8	13	-8,2
2005	18	27,3	-9,3	12,1	12	0,1	5,9	15,3	-9,4
2006	19,6	30,6	-11	11,7	13,9	-2,2	7,9	16,6	-8,7
2007	24,3	38,8	-14,5	13,8	16,7	-2,9	10,5	22,1	-11,6
2008	24,4	37,7	-13,3	12,6	16,2	-3,6	11,9	21,4	-9,5
2009	25,6	37,2	-11,6	12,2	15,9	-3,7	13,4	21,3	-7,9
2010	29,6	36,1	-6,5	12,9	15	-2,1	16,8	21,1	-4,3
2011	32,9	37,2	-4,3	13,4	14,3	-0,9	19,5	22,9	-3,4
2012	33,8	38,9	-5,1	14,2	15,5	-1,3	19,6	23,5	-3,9
2013	36,3	40,3	-4	16,7	15,5	1,2	19,6	24,8	-5,2
2014	39,6	45,3	-5,7	16,6	17	-0,4	23,1	28,3	-5,2
2015	35,3	40,1	-4,8	14,8	13,2	1,6	20,5	27	-6,5

2016	33,3	37,6	-4,3	14,4	15,3	-0,9	19	22,3	-3,3
2017	37,5	41,2	-3,7	15,3	14,8	0,5	22,2	26,3	-4,1
2018	42,1	45,1	-3	16,9	18,3	-1,4	25,2	26,7	-1,5
2019	40,9	54,5	-13,6	16,9	22	-5,1	24	32,5	-8,5
2020	34,7	42,6	-7,9	15,6	14,4	1,2	19,1	28,2	-9,1
2021	33,5	40,8	-7,3	15,7	15,5	0,2	17,8	25,3	-7,4
Ҷамъ	**978,3**	**1520,3**	**-542**	**541,8**	**823,9**	**-282,1**	**437**	**696,4**	**-259,3**

Сарчашма: Тоҷикистон: 30 соли Истиқлолияти давлатӣ // Маҷмӯи оморӣ., Душанбе: Агентии омори назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон, 2021. С. 52-55

Аз маълумоти ҷадвали 2 мушоҳида карда мешавад, ки шумораи аҳолии кӯчидаомадагон дар сатҳи ҷумҳурӣ аз соли 1991 то соли 2021 тамоюли ягонаро нишон намедиҳад. Дар ин марҳила шумораи кӯчидаомадагон камшавӣ, афзоиш ва боз камшавиро нишон медиҳад. Нибат ба ин нишондиҳанда шумораи аҳолии кӯчидарафтагон дар аввал зиёдшавӣ, сипас камшавӣ, зиёдшавӣ ва камшавиро нишон медиҳад. Дар умум, давраи солҳои 1991-2021 шумораи умумии аҳолии кӯчидаомадагон ба ҷумҳурӣ 978,3 ҳазор нафарро ташкил дода, шумораи умумии аҳолии кӯчидарафтагон 1520,3 ҳазор нафарро ташкил додааст. Чунин вазъият ба бақияи миграцсионӣ таъсири бевоситаи худро расонид, ки дар 30 соли Истиқлолияти давлатии Ҷумҳурии Тоҷикистон ба 542 ҳазор нафар баробар шуд. Яъне дар ин давра, бақияи миграцсионӣ бо нишондоди манфӣ тавсиф карда мешавад.

Ба ақидаи олимон-иқтисоддонҳои кишвар Аҳмадов Ф.М. Ашуров Ф.М. ва Хушвахтзода Қ.Х. "ҳиссаи муҳоҷироне, ки бо мақсади ба даст овардани даромади пулӣ ба муҳоҷират мераванд 93,9% шумораи умумии муҳоҷирони меҳнатиро ташкил медиҳанд" [2]. Ҳамаи ин бевосита ба ташаккулёбии захираҳои меҳнатӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон таъсири худро мерсонад. Таҳлилҳо нишон медиҳанд, ки шумораи кӯчидаомадагон дар шаҳрҳо дар давраи солҳои 1991-2021 ба 541,8 ҳазор нафар баробар шуда, шумораи кӯчидарафтагон ба 823,9 ҳазор нафар расидааст, ки дар натиҷа бақияи миграцсионӣ дар байни аҳолии шаҳрҳои ҷумҳурӣ ба 282,1 ҳазор нафар баробар шудааст. Чунин вазъият дар байни аҳолии деҳот низ ба назар мерасад. Дар давраи таҳлилӣ шумораи кӯчидаомадагон дар деҳот ба 437 ҳазор нафар баробар шуда, шумораи кӯчидарафтагон ба 696,4 ҳазор нафар расидааст, ки дар натиҷа бақияи миграцсионӣ дар байни аҳолии деҳоти ҷумҳурӣ ба 259,3 ҳазор нафар баробар шудааст. Аз рӯи маълумоти таҳлилшаванда маълум мегардад, ки шумораи аҳолии кӯчидарафтагон дар шаҳрҳо зиёд буда 54,6% аҳолии умуми кӯчидарафтагонро ташкил мекунад. Бо баробари ин вазни қиёсии аҳоли шаҳрҳо дар шумораи аҳолии кӯчидаомада дар давраи таҳлилӣ 55,7%-ро ташкил мекунад. Аз ин рақамҳо хулоса баровардан мумкин аст, ки дар ташаккулёбии захираҳои меҳнатӣ ҳаракати аҳолӣ дар шаҳрҳо нисбат ба аҳолии деҳот таъсири калонтар мерасонад. Мувофиқи ин нишондиҳандаҳо, бақияи миграцсионӣ дар шаҳрҳо ва деҳоти кишвар низ, баромад карда метавонад, ки мутобиқи он бақияи миграцсионӣ дар шаҳрҳо нисбат ба деҳот зиёдтар мебошад.

Барои пурра намудани таҳлил дар мақолаи худ оид ба ташаккулёбии захираҳои меҳнатӣ вобаста аз таъсири омилҳои гуногун, алалхусус, омили демографӣ, ки нақши марказиро дар ин самт иҷро мекунад, нақши муҳим дорад, ҳамчунин таҳлили таносуби аҳолии шаҳр ва деҳот дар Ҷумҳурии Тоҷикистон зарур арзёбӣ карда шудааст. Инчунин, дар ин радиф шумораи аҳолии аз қобили меҳнат хурд, аҳолии қобили меҳнат, аҳолии аз синни қобили меҳнат калонтар ва ҷавонони синни 14-30 низ аҳамияти хоса дорад. Бояд дар назар дошт, ки аз соли 1991 то инҷониб тавсифи аҳолии Ҷумҳурии Тоҷикистон мутобиқи қонунгузорӣ тағйиротҳои муайянро аз сар гузаронидааст. Масалан, солҳои 1991-1994 синну соли қобили меҳнат, ҷавонтар аз 15 сола, синну соли қобили меҳнат мардон 16-59 сола, занон 16-54 сола, синну соли аз қобили меҳнат калон мардон 60 сола

ва калонтар, занон 55 сола ва калонтар. Солҳои 1995-2001 синну соли қобили меҳнат, ҷавонтар аз 14 сола, синну соли қобили меҳнат мардон 15-59 сола, занон 15-54 сола, синну соли аз қобили меҳнат калон мардони 60 сола ва калонтар, занони 55 сола ва калонтар. Соли 2002 синну соли қобили меҳнат, ҷавонтар аз 14 сола, синну соли қобили меҳнат мардон 15-60 сола, занон 15-55 сола, синну соли аз қобили меҳнат калон, мардон 61 сола ва калонтар, занон 56 сола ва калонтар. Соли 2003 синну соли қобили меҳнат, ҷавонтар аз 14 сола, синну соли қобили меҳнат мардон 15-61 сола, занон 15-56 сола, синну соли аз қобили меҳнат калон мардон 62 сола ва калонтар, занон 57 сола ва калонтар. Солҳои минбаъда синну соли қобили меҳнат, ҷавонтар аз 14 сола, синну соли қобили меҳнат мардон 15-62 сола, занон 15-57 сола, синну соли аз қобили меҳнат калон мардон 63 сола ва калонтар, занон 58 сола ва калонтар муқаррар карда шудаанд [6].

Ҷадвали 3. Нишондодҳои ҳиссаи аҳолии шаҳр, деҳот, аҳолии қобили меҳнат, аҳолии аз синни қобили меҳнат калонтар ва ҳиссаи ҷавонон дар шумораи умуми аҳолии Ҷумҳурии Тоҷикистон

Солҳо	Ҳиссаи аҳолии шаҳр нисбат шумораи умумии аҳолӣ	Ҳиссаи аҳолии деҳот нисбат шумораи умумии аҳолӣ	Ҳиссаи аҳолии қобили меҳнат дар шумораи умумии аҳолӣ	Ҳиссаи аҳолии аз синни қобили меҳнат калонтар дар шумораи умумии аҳолӣ	Ҳиссаи ҷавонони синни 14-30 сола дар шумораи умумии аҳолӣ
1991	30,8%	69,2%	46,8%	7,6%	12,6%
1992	29,7%	70,3%	46,6%	7,6%	30,4%
1993	28,9%	71,1%	46,6%	7,3%	30,5%
1994	28,1%	71,9%	48,9%	7,0%	30,4%
1995	27,4%	72,6%	48,9%	6,8%	30,4%
1996	26,8%	73,2%	49,4%	6,6%	30,6%
1997	26,7%	73,3%	49,8%	6,5%	30,7%
1998	26,6%	73,4%	50,4%	6,4%	31,0%
1999	26,2%	73,8%	51,2%	5,3%	30,9%
2000	26,7%	73,3%	51,8%	6,3%	31,7%
2001	26,6%	73,4%	53,0%	6,2%	32,3%
2002	26,5%	73,5%	54,5%	5,9%	32,7%
2003	26,6%	73,4%	55,8%	5,6%	33,2%
2004	26,5%	73,5%	56,4%	5,0%	33,7%
2005	26,5%	73,5%	57,4%	4,9%	34,1%
2006	26,4%	73,6%	58,2%	4,9%	34,4%
2007	26,3%	73,7%	58,8%	4,8%	34,5%
2008	26,4%	73,6%	59,1%	4,7%	34,7%
2009	26,6%	73,4%	59,5%	4,7%	34,9%
2010	26,5%	73,5%	59,7%	4,7%	34,7%
2011	26,4%	73,6%	59,8%	4,7%	34,5%
2012	26,4%	73,6%	60,1%	4,7%	34,4%
2013	26,6%	73,4%	60,3%	4,9%	34,3%
2014	26,5%	73,5%	60,4%	5,0%	34,1%
2015	26,4%	73,6%	60,5%	5,1%	33,5%
2016	26,3%	73,7%	60,3%	5,3%	32,9%
2017	26,4%	73,6%	60,2%	5,4%	32,2%
2018	26,3%	73,7%	60,0%	5,7%	31,6%

2019	26,2%	73,8%	59,8%	6,0%	30,9%
2020	26,3%	73,7%	59,6%	6,1%	30,3%
2021	26,4%	73,6%	59,6%	6,0%	34,3%

Сарчашма: Тоҷикистон: 30 соли Истиқлолияти давлатӣ // Маҷмӯи оморӣ., Душанбе: Агентии омори назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон, 2021. С. 36-37

Ҳамин тариқ, таҳлили статикаи муқоисавии солҳои 1991 ва 2021 нишон медиҳад, ки ҳиссаи аҳолии қобили меҳнат дар шумораи умумии аҳолӣ аз 46,8% то 59,6% зиёд гардидааст, ки ба вазъият бештар аҳолии аз синни қобили меҳнат калонтар дар шумораи умумии аҳолӣ, ки дар давраи таҳлили чандин маротиба тағйиротро аз сар гузаронидааст, таъсири назаррас расонидааст.

Бо дарназардошти чунин хусусиятҳои объективона дар ҷадвали 3 маълумот оид ба ҳиссаи аҳолии шаҳр, деҳот, аҳолии қобили меҳнат, аҳолии аз синни қобили меҳнат калонтар ва ҳиссаи ҷавонон дар шумораи умуми аҳолии Ҷумҳурии Тоҷикистон маълумот гирд оварда шудааст.

Аз таҳлили ҷадвалҳои мазкур маълум мегардад, ки ҳиссаи аҳолии шаҳр дар шумораи умумии аҳолии кишввар дар соли 2021 нисбат ба соли 1991 (30,8%) коҳиш ёфта, ба 26,4% баробар шудааст. Умуман тағйирёбии ҳиссаи аҳоли шаҳр дар шумораи умумии аҳолии Ҷумҳурии Тоҷикистон тамоюли пастшавиро нишон медиҳад.

Ҳамзамон, ҳиссаи аҳолии деҳот дар шумораи умумии аҳолии мамлакат аз соли 1991 то соли 2021 афзоишёбиро ифода карда, агар ин нишондиҳанда дар соли 1991, 69,1% - ро ташкил карда бошад, дар соли 2021 он ба 73,6% аҳолии умуми баробар шудааст.

Тамоюли тағйирёбии ин нишондиҳандаҳо аз он шаҳодат медиҳад, ки дар ин давра дар Ҷумҳурии Тоҷикистон ҷараёни ҷойгиршавии аҳолии ба деҳот нигаронидашуда ба назар мерасад. Ба ин ҳолат вазъи афзоиши аҳоли дар худи деҳот низ таъсири худро расонидааст.

Барои баҳо додани таъсири вазъи демографии Ҷумҳурии Тоҷикистон ба ташаккули захираҳои меҳнатӣ ҳисоб намудани ҳиссиёти тағйирёбии захираҳои меҳнатиро вобаста аз тағйирёбии шумораи аҳолӣ дар доираи таҳқиқот зарур мешуморем. Мантиқи чунин муносибат имкон медиҳад, ки новобаста аз тағйиротҳои меъёрҳо барои ҷудо намудани аҳолӣ ба аҳолии аз синни қобили меҳнат калонтар ва ҷавонони то синну соли қобили меҳнат таъсири омили демографӣ дуруст баҳогузорӣ карда шудааст. Коэффитсиенти ҳиссиёти тағйирёбии захираҳои меҳнатӣ вобаста аз тағйирёбии шумораи аҳолӣ бо формулаи зерин ҳисоб шуданаш мумкин аст:

$$E_L^A = \frac{\Delta L\%}{\Delta A\%} \quad (1)$$

ки дар ин ҷо: E_L^A – коэффитсиенти ҳиссиёти тағйирёбии захираҳои меҳнатӣ вобаста аз тағйирёбии шумораи аҳолӣ;

$\Delta L\%$ - тағйирёбии захираҳои меҳнатӣ бо фоиз нисбат ба соли гузашта;

$\Delta A\%$ - тағйирёбии шумораи аҳолӣ бо фоиз нисбат ба соли гузашта.

Ҷоиз ба таъкид аст, ки нишондоди коэффитсиенти мазкур дар ҳолати аз 1 калон будан оид ба ҳиссиёти калони тағйирёбии шумораи захираҳои меҳнатӣ вобаста аз тағйирёбии шумораи аҳолӣ шаҳодат дода, ҳангоми ношондоди коэффитсиент аз 1 хурд будан оид ба ҳиссиёти пасти тағйирёбии шумораи захираҳои меҳнатӣ вобаста аз тағйирёбии шумораи аҳолӣ шаҳодат медиҳад[5].

Аз таҳлили маълумоти ҷадвали 4 дидан мумкин аст, ки аз соли 1991 то соли 1995 нишондоди коэффитсиенти ҳиссиёти тағйирёбии захираҳои меҳнатӣ вобаста аз тағйирёбии шумораи аҳолӣ аз 1 калон буда, афзоиши шумораи захираҳои меҳнатӣ вобаста аз афзоиши шумораи аҳолӣ ҳиссиёти калонро нишон медиҳад. Масалан дар

соли 1992 афзиши аҳолӣ нисбат ба соли гузашта, 1,1% ташкил карда, афзоиши шумораи захираҳои меҳнатӣ 5,7% ташкил кардааст.

Аз рӯи маълумоти дар ҷадвали 4 овардашуда, қайд кардан мумкин аст, ки афзоиши шумораи захираҳои меҳнатӣ бо афзоиши шумораи аҳолӣ вобастагии рост дорад. Ҳисоби коэффитсиенти ҳиссиёт бо мақсади муқаррар намудани таъсири афзоиши табиии аҳолӣ ба шумораи захираҳои меҳнатӣ муайян карда шуда, то кадом андоза зиёдшавии аҳолӣ ба афзоиши шумораи захираҳои меҳнатӣ таъсир мерсонад ҳисоб карда шудааст.

Дар асоси маълумоти Агентии омори назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон дар ҷадвали 4 тағйирёбии захираҳои меҳнатӣ бо фоиз нисбат ба соли гузашта, тағйирёбии шумораи аҳолӣ бо фоиз нисбат ба соли гузашта ва коэффитсиенти ҳиссиёти тағйирёбии захираҳои меҳнатӣ вобаста аз тағйирёбии шумораи аҳолӣ ҳисоб карда шудаанд.

Ҷадвали 4. Нишондиҳандаҳои тағйирёбии захираҳои меҳнатӣ, шумораи аҳолӣ ва коэффитсиенти ҳиссиёти тағйирёбии захираҳои меҳнатӣ вобаста аз тағйирёбии шумораи аҳолӣ

Солҳо	Нишондиҳандаҳо		
	$\Delta L\%$	$\Delta A\%$	E_L^A
1992	5,7	1,1	5,2
1993	0,7	0,2	3,5
1994	2,4	1	2,4
1995	2,1	1,2	1,8
1996	1	1,2	0,8
1997	2,4	1,8	1,3
1998	4,4	2,1	2,1
1999	2,9	3,6	0,8
2000	2	0,8	2,5
2001	3,6	1,7	2,1
2002	4,9	1,8	2,7
2003	5,2	1,7	3,1
2004	3,6	1,8	2,0
2005	3,1	1,8	1,7
2006	4	1,8	2,2
2007	3,1	1,9	1,6
2008	3,3	2,2	1,5
2009	2,9	2,3	1,3
2010	2,1	2,7	0,8
2011	3	2,4	1,3
2012	2,8	2,3	1,2
2013	1,3	2,2	0,6
2014	2,6	2,3	1,1
2015	2,6	2,4	1,1
2016	2,2	2,2	1,0
2017	2	2,2	0,9
2018	1,9	2,2	0,9
2019	1,7	2,1	0,8
2020	1,9	2,1	0,9
2021	1,8	1,7	1,1

Ҳисоб карда шуд, аз рӯи: Тоҷикистон: 30 соли Истиқлолияти давлатӣ // Маҷмӯи оморӣ., Душанбе: Агентии омори назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон, 2021. С. 52-55

Умуман коэффитсиенти ҳиссиёти тағйирёбии захираҳои меҳнатӣ вобаста аз тағйирёбии шумораи аҳолӣ дар давраи таҳлилӣ нишон медиҳад, ки нишондоди он дар солҳои 1992-1995, 1997-1998, 2000-2009, 2011-2012, 2014-2015 аз 1 калон буда, ҳиссёти баланди афзоиши шумораи захираҳои меҳнатиро вобаста аз афзоиши аҳолӣ нишон медиҳад. Дар солҳои 1996, 1999, 2011, 2013, 2017-2020, нишондоди коэффитсиенти ҳиссиёти коэффитсиенти ҳиссиёти тағйирёбии захираҳои меҳнатӣ вобаста аз тағйирёбии шумораи аҳолӣ аз 1 хурд мебошад, ки оид ба ҳиссиёти паст шаҳодат медиҳад. Танҳо дар соли 2021 нишондоди ин коэффитсиент аз 1 калон шудааст. Нишондоди аз 1 хурди коэффитсиенти додашуда, дар солҳои охир аз он шаҳодат медиҳад, ки дар сохтори аҳолӣ шумораи ҷавонони то синни қобили меҳнатдошта зиёд шуда, ба коҳишёбии афзоиши шумораи захираҳои меҳнатӣ сабаб шудааст. Новобаста аз ин нишондодҳо, Ҷумҳурии Тоҷикистон ҳамчун кишвари дорои захираҳои барзиёди меҳнатӣ тавсиф карда мешавад. Умуман, таҳлили тамоюли тағйирёбии коэффитсиент ҳиссиёти тағйирёбии захираҳои меҳнатӣ вобаста аз тағйирёбии шумораи аҳолӣ нишон медиҳад, ки дар давраи солҳои 1992-2021 дар Ҷумҳурии Тоҷикистон нишондоди он мусбат буда, оид ба таъсири мусбии афзоиши аҳолӣ ба ташаккулбии захираҳои меҳнатӣ шаҳодат медиҳад[5]. Дар ин давра нишондиҳандаҳои миёнаи афзоиши захираҳои меҳнатӣ ба ҳисоби миёна 2,8%-ро ташкил карда, суръати миёнасолаи афзоиши аҳолӣ 1,9% ташкил карда бошад, нишондоди миёнасолаи коэффитсиенти ҳиссиёти тағйирёбии захираҳои меҳнатӣ вобаста аз тағйирёбии шумораи аҳолӣ дар солҳои 1992-2021 ба 1,7 баробар аст. Яъне, дар ин давра ба ҳисоби миён афзоиши аҳолӣ ба 1% ба зиёдшавии шумораи захираҳои меҳнатӣ ба 1,7% мусоидат кардааст. Яъне, дар шароити Ҷумҳурии Тоҷикистон суръати афзоиши захираҳои меҳнатӣ аз суръати афзоиши аҳолӣ баландтар мебошад.

Ҳамин тариқ, дар ҷараёни таҳқиқот оид ба омодакунӣ ва азнавтайёркунии захираҳои меҳнатӣ, инкишофи малакаи касбии иқтидори меҳнатиро мутобиқи эҳтиёҷотҳои иқтисодиёти миллӣ зикр гардида, барои баҳодиҳии вазъи ташаккулёбии захираҳои меҳнатӣ, пеш аз ҳама, вазъи демографӣ дар кишвар маълумоти дақиқ пешниҳод гардидааст. Аз таҳлилҳо бармеояд, ки шарти асосии истифодабарии самараноки захираҳои меҳнатӣ бевосита ба инобат гирифтани хусусиятҳои демографии ташаккулёбии онҳо, таркиби ҷинсӣ, шумораи аҳолӣ, синну сол, тараққиёти иқтисодию иҷтимоӣ, урфу одатҳои миллӣ, қувваи корӣ ва мавқеи ҷуғрофӣ мебошад. Ҳамчунин, барои пурра намудани таҳлилҳо оид ба ташаккулёбии захираҳои меҳнатӣ вобаста аз таъсири омилҳои гуногун, алалхусус, омили демографӣ, ки нақши марказиро дар ин самт иҷро мекунанд, таносуби аҳолии шаҳр ва деҳот дар Ҷумҳурии Тоҷикистон арзёбӣ гардидааст. Ҳама гуфтаҳои боло ба мо имконият медиҳад, ки омили асосии ташаккулёбии захираҳои меҳнатӣ, ин пеш аз ҳама, афзоиши аҳолӣ ба ҳисоб меравад.

Адабиёт:

1. *Алиева П.Р., Мирзабалаева Ф.И. Региональные социально-экономические факторы развития трудового потенциала // Современные проблемы науки и образования. – 2013. – № 4; URL: www.science-education.ru/110-9738 (Санаи муроҷият: 20.10.2022).*

2. *Аҳмадов Ф.М. Ашуров Ф.М., Хушвахтзода Қ.Х. Арзёбии омории сатҳи зиндагии аҳолии Ҷумҳурии Тоҷикистон. Монография – Душанбе, 2021. – С.143.*

3. *Бабаджанов Р.М. Совершенствование институциональных основ формирования и функционирования рынка труда в Республике Таджикистан //Экономика Таджикистана. 2019. № 3. С. 141-147.*

4. *Комилов А.К. Исследования демографических процессов: теоретико-методологические подход. // Иқтисодиёти Тоҷикистон. 2021.№3.- С.151*

5. *Раҷабов О.Ҷ., Ахмадов Ф.М. Таҳлили омории тағйирёбии нишондиҳандаҳои асосии бозори меҳнат дар Ҷумҳурии Тоҷикистон / О.Ҷ. Раҷабов, Ф.М. Ахмадов // Паёми*

Донишгоҳи давлатии тиҷорати Тоҷикистон. Илмҳои иқтисодӣ, соҳибкорӣ ва соҳаи иҷтимоӣ. – 2021. – №1. (35). – С. 88-95.

6. Тоҷикистон: 30 соли Истиқлолияти давлатӣ // Маҷмӯи оморӣ., Душанбе: Агентии омори назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон, 2021. С. 702с.

7. Трункина Л.В., Крумина К.В. Управление трудовым потенциалом: информационно-коммуникационный аспект // Российское предпринимательство. – 2012. – №17 (215). – С. 72-77

8. Ҷабборов Ш. Ҷанбаъҳои назариявии шуғли аҳолӣ ва бозори меҳнати Ҷумҳурии Тоҷикистон.// Иқтисодиёти Тоҷикистон. 2021.№3.- С.165-171.

9. Шариф Раҳимзода. Ҷаҳонишавӣ ва рушди иқтисоди миллӣ. – Душанбе: «ЭРграф», 2019, саҳ. 102.

Кармышева М.Н.

ХАРАКТЕРИСТИКА ОРГАНИЗАЦИИ ТРУДОВЫХ РЕСУРСОВ В РЕСПУБЛИКЕ ТАДЖИКИСТАН

Таджикский государственный университет коммерции

В статье исследована характеристика формирования трудовых ресурсов в Республике Таджикистан, которая в первую очередь тесно связана с демографической ситуацией в стране. Проведен анализ соотношения городского и сельского населения республики, с целью определения влияния естественного прироста населения и численности трудовых ресурсов, рассчитан коэффициент чувствительности.

Ключевые слова: *трудовые ресурсы, демографическая ситуация, коэффициент чувствительности, состав населения, естественный прирост населения, численность трудовых ресурсов.*

Karmysheva M.N.

CHARACTERISTICS OF THE ORGANIZATION OF LABOR RESOURCES IN THE REPUBLIC OF TAJIKISTAN

Tajik State University of Commerce

The article examines the characteristics of the formation of labor resources in the Republic of Tajikistan, which is primarily closely related to the demographic situation of the country. An analysis of the ratio of the urban and rural population of the republic was carried out, in order to determine the impact of natural population growth and the number of labor resources, the sensitivity coefficient was calculated.

Keywords: *labor resources, demographic situation, sensitivity coefficient, composition of the population, natural population growth, labor force.*

Сведение об авторе:

Кармышева Майсара Назруллоевна *- ассистент кафедры мировой экономики и международных отношений Таджикского государственного университета коммерции.* ***Адрес:*** *734061, Республики Таджикистан, г. Душанбе, улица Дехоти, 1/2. Таджикский государственный университет коммерции*

УДК 332.122;339.9 (575.3)

Мирсаидов А.Б.,
Бабаджанов Р.М.

МЕТОДОЛОГО-МЕТОДИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОЦЕНКИ ИНСТИТУЦИОНАЛЬНОГО ПОТЕНЦИАЛА ИНДУСТРИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНОВ СТРАНЫ

Институт экономики и демографии
Национальной академии наук Таджикистана

В статье исследованы современное состояние и тенденции реализации индустриального сценария развития регионов страны и отраслей промышленности, основанного на привлечении зарубежных современных технологий, которые формируют предпосылки перехода экономики на индустриально-аграрную модель развития. Обоснованно, что эти позитивные процессы одновременно формируют индустриальную мысль, идеи и поведение участников социально-экономических отношений, которые являются важным компонентом институционального потенциала экономики региона. Выделяется ключевая роль системы исследования, или диагностики экономического потенциала региона, в целях выявления и оценки институционального потенциала индустриального развития регионов страны, и, соответственно, рассматриваются вопросы разработки подходов к определению сущности, структур и методов оценки данного потенциала. В связи с этим более подробно рассматриваются научные проблемы оценки институционального потенциала, перечня индикаторов оценки, что и выступает инструментом управления потенциалом индустриального развития экономики региона в направлении рационального и эффективного размещения отраслей промышленности и т.д.

<u>Ключевые слова</u>: *экономика региона. промышленное производство, индустриальная трансформация региона, индустриальная система, экономический потенциал, институциональный потенциал, институт, институциональная структура, индустриальное развитие региона и т.д.*

В рамках реализации Национальной стратегии развития Республики Таджикистан на период до 2030 года, в качестве приоритетов по развитию регионов выделены «формирование территориально-промышленных кластеров (территорий новой индустриализации и интеграции, свободных экономических зон, бизнес-инкубаторов, технопарков, центров инноваций) и развитие экономических коридоров. В области комплексного развития сельских регионов ставится задача «определения в каждом регионе собственных приоритетов, исходя из имеющегося потенциала, сложившейся ситуации на рынке труда и особенностей социально-экономического и демографического развития, реальных возможностей осуществления первоочередных задач на среднесрочную и долгосрочную перспективу» [1]. Эти приоритеты и комплексное развитие сельских регионов, укрепляющие институциональный потенциал индустриальной трансформации и развитие экономики регионов, направлены на обеспечение реализации цели ускоренной индустриализации страны в целом. В настоящее время, в рамках реализации индустриального сценария развития, наблюдается развитие отраслей промышленности в экономике регионов, основанной на привлечении зарубежных современных технологий и техники, которые формируют предпосылки перехода экономики на индустриально-аграрную модель развития. Эти позитивные процессы одновременно формируют индустриальные мысли, идеи и поведение участников социально-экономических отношений, которые являются важным компонентом институционального потенциала экономики регионов, что дает импульс для развития индустриальной цивилизации страны его регионов [2]. В результате индустриальной трансформации, формирования и развития индустриальных отношения, обеспечивается качественное развитие системы социально-экономических и культурно-политических отношений, а также индустриально-инновационная культура населений регионов страны. В связи с этим требуется укрепление существующих и выявление новых возможностей,

способствующих ускорению индустриальных изменений, или трансформации экономики регионов.

В научной литературе, в основном, индустриализация рассматривается в рамках формирования крупной промышленности. Например, в толковом словаре индустриализация рассматривается как процесс создания технически развитой промышленности [3]. По-нашему мнению, процесс индустриализации не ограничивается только отраслями промышленности, поскольку понятие «индустрия» (от латинского слова) означает деятельность и активность, что позволяет представить её в широком смысле слова. Поэтому индустриализацию следует рассматривать как перевод всех сфер экономической деятельности на индустриальную машинную технику, т.е., как процесс создания машинного производства. Индустриализация охватывает все сферы социально-экономической системы регионов страны и представляет собой переход от традиционного типа к индустриальному высокоразвитому типу экономики, который основан на машинном производстве. Индустриальное развитие экономики регионов содействует формированию и развитию позитивного отношения к труду «в сочетании со стимулом к использованию новых технологий и научных открытий, что вносит вклад в ускоренный рост производства и доходов работников» различных сфер экономики регионов [2]. Поэтому индустриальная трансформация экономики регионов представляет собой особую стратегическую задачу в отношении реализации ускоренной индустриализации страны.

Как показывают данные таблицы 1, за период 2017-2021 гг. объем производства промышленной продукции в сопоставимых ценах в республике увеличился с 23,5 до 38,8 млрд. сомони, или рост составил 164,8%.

Таблица 1. Динамика объема производства промышленной продукции по регионам республики (в ценах 2020 года, млн. сомони)

Регионы	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**	**2021**	***2021 в % к 2017***
Республика Таджикистан	23553	26098	29543	32143	38829	164,8
г. Душанбе	2584	2852	2946	2914	3339	129,2
РРП	1846	2402	3098	3424	3776	204,5
Согдийская обл.	11861	12561	13967	16216	21065	177,5
Хатлонская обл.	7045	7968	9266	9368	10333	146,7
ГБАО	217	260	267	238	316	145,6

Рассчитано по: Регионы Республики Таджикистан, 2022, с.122-124.

Тенденция роста производства промышленной продукции наблюдается во всех регионах страны. Так, за анализируемый период объем производства промышленной продукции в г. Душанбе увеличился на 39,2%, в Районах республиканского подчинения более, чем в 2 раза, в Согдийской области - 77,5%, в Хатлонской области - 46,7% и в ГБАО - 45,6%. Самый высокий уровень роста наблюдается в РРП и Согдийской области. Однако индексы общего объёма продукции промышленности по областям республики имеют неустойчивый характер. Как показано на рисунке 1, наблюдается явный неравномерный рост в процентах к предыдущему году по регионам: например, в ГБАО, если в 2017 г. индекс составлял 145,9%, то в 2020 г. -89,3%, в Хатлонской области за анализируемый период максимальное значение составило 124,3, а минимальное значение - 101,1%. В Согдийской области разность между максимальным и минимальным значением индекса составила 25,6%, в г. Душанбе – 15,7%, а в РРП – 38,8%. Ощутимое колебание значения индексов, или их значительные отклонения от среднего темпа роста, свидетельствуют о неустойчивости роста объема производства промышленной продукции, который определяется влиянием многих факторов внутренней и внешней среды.

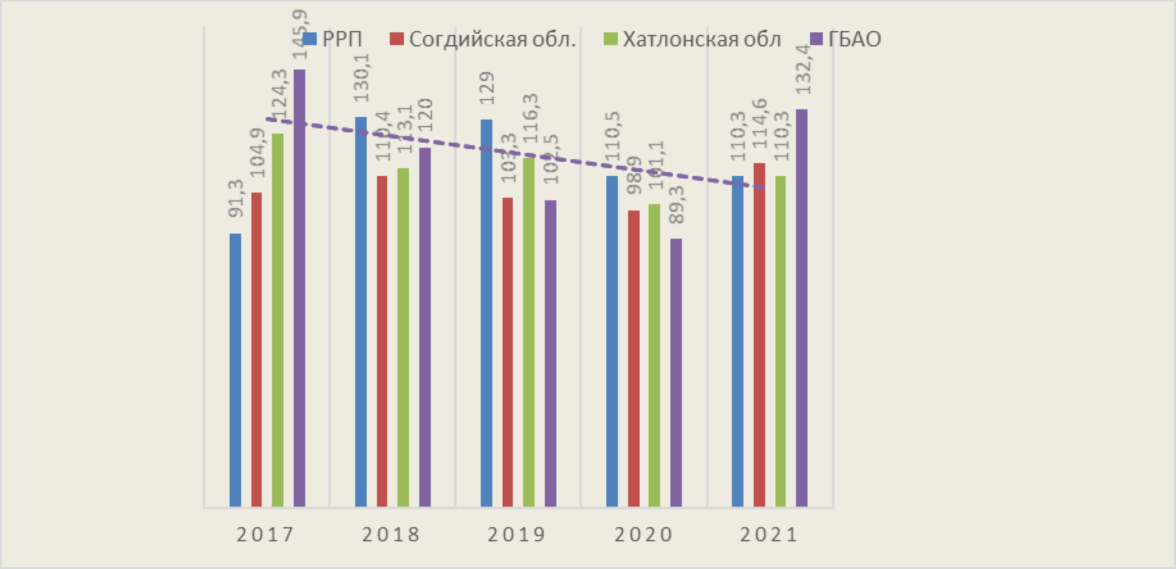


Рис. 1. Индексы общего объёма продукции промышленности по областям республики

О состоянии и системе стимулов ориентации на индустриальное развитие по регионам республики свидетельствуют показатели структурных сдвигов в производстве промышленной продукции. Как видно из таблицы 2, доля промышленных предприятий Согдийской области в объеме производства промышленной продукции имеет высокий уровень. В 2021 г. его доля составляла 54,2%, что, по сравнению с 2017 г., увеличилось на 3,9%. Индекс структурного сдвига, который показывает скорость изменения, или сдвига, составляет 7,7% (3,9/50,3х100%). Второй, по величине доли в общем объеме производства промышленной продукции страны, является Хатлонская область: в 2021 г. этот показатель составлял 26,6%, однако, по сравнению с 2017 г., уменьшился на 3,3 процентных пункта. Соответственно, индекс структурных сдвигов составил 11%, что говорит о падении системы стимулов к росту промышленности в области. Заметное ускорение сдвигов наблюдается в РРП: доля данного региона в 2021 г. составляла 9,7% против 7,8% в 2017 г., и увеличилась на 1,9 процентного пункта, и индекс структурного сдвига среди регионов страны является самим максимальным – 24,3%.

Таблица 2. Структурные сдвиги в производстве промышленной продукции по регионам республики (в %)

Регионы	2017	2021	Масса сдвига, *пп*, %	Индекс структурного сдвига, *%*
Республика Таджикистан	100,0	100,0	-	-
г. Душанбе	11,0	8,6	-2,4	-21,8
РРП	7,8	9,7	1,9	24,3
Согдийская область	50,3	54,2	3,9	7,7
Хатлонская область	29,9	26,6	-3,3	-11,0
ГБАО	0,9	0,8	-0,1	11,1

Рассчитано по: Регионы Республики Таджикистан, 2022, с.122-124

Позитивным процессом является то, что во всех регионах страны (за исключением ГБАО) имеет место высокая доля обрабатывающей промышленности в структуре промышленного производства. Как видно из рисунка 2, в 2021 г. в РРП доля обрабатывающей промышленности составляла 39,9%, в Хатлонской области – 52,8%, в Согдийской области – 63,1%, в ГБАО – 11,8%. Следует подчеркнуть, что в системе индустриальной трансформации регионов страны ключевую роль играет

обрабатывающая промышленность. На предприятиях этой отрасли, на базе использования различных технологий и методов производства, создаются конечные продукты, увеличивается объем новой (или добавленной) стоимости.

Развитие отраслей обрабатывающей промышленности имеет особое экономическое значение в трудоизбыточных регионах страны, поскольку они используют большое количество рабочей силы. Развитие этой отрасли не только способствует модернизации других отраслей экономики региона, в том числе отраслей аграрной экономики, но и снижает уровень зависимости от традиционных отраслей сельского хозяйства, предоставляя дополнительные рабочие места во вторичном и третичном секторах экономики, тем самым являясь предпосылкой повышения уровня жизни населения и снижения уровня различных видов (аграрных, скрытых) безработицы, уменьшает неравномерное развитие регионов страны. В то же время анализ показывает, что в целом, текущая политика занятости не способствует росту производительности труда и перемещению трудовых ресурсов в области, которые могут стать новыми точками роста.

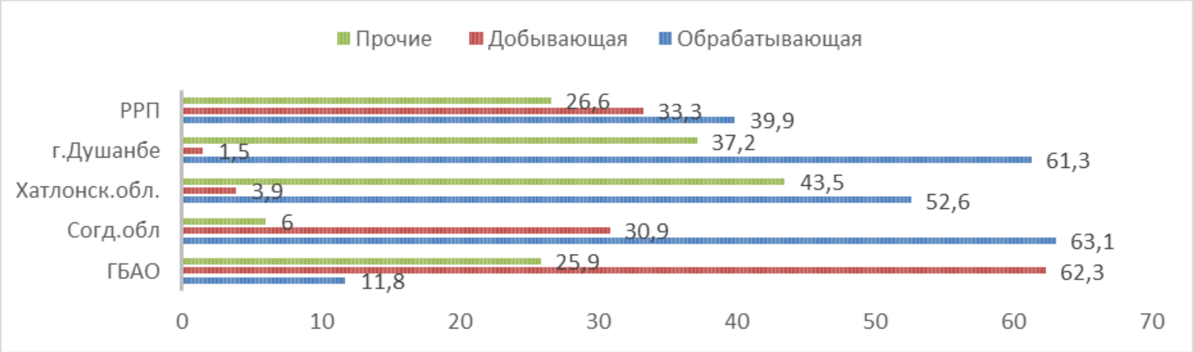


Рис. 2. Структура отраслей промышленности по территориям в 2021 году (в %) [4]. (***Примечание:*** *прочие — это производство и распределение электроэнергии, газа и воды*)

«По оценкам, в период 2020-2025 гг. численность населения трудоспособного возраста будет расти в среднем примерно на 2% в год (125,7 тыс. человек), поэтому среднегодовой рост внутренней занятости должен составлять не менее 1%. В результате численность занятых в народном хозяйстве к 2026 году может составить не менее 2,6 миллиона человек. В период до 2025 года необходимость усиления политики на рынке труда потребует комплексности действий в направлении обеспечения роста продуктивных рабочих мест, сопровождаемых ростом производительности труда. При этом более высокие темпы прироста сельского трудоспособного населения по сравнению с городским, вызывают необходимость ускоренного роста создания индустриальных рабочих мест в сельской местности» [5, 40-41].

«Баланс трудовых ресурсов является средством оценки трудового потенциала страны и источником информации о его использовании. Он представляет собой комплексный метод изучения состава и использования трудовых ресурсов и благодаря этому служит инструментом для объединения всей имеющейся информации о рынке труда» [6, 178]. В связи с этим, по нашему мнению, баланс трудовых ресурсов также представляет собой самостоятельный институт, способствующий реализации интересов как индустриального развития, так и самого рынка труда как на уровне государстве, так и на уровне его территориальных образований.

В связи с этим с вступлением страны на новый этап развития все более возрастает и актуализируется задача выявления явных и неявных внутренних резервов социально-экономического развития регионов страны, прежде всего их индустриального развития. В экономической литературе получили распространение оценки инвестиционно-инновационного и природно-трудового потенциала развития регионов. Однако редко встречаются исследования по оценке социально-институционального потенциала индустриального развития экономики региона. В связи с этим в системе диагностики экономического потенциала региона, на наш

взгляд, ключевое значение имеет выявление и оценка институционального потенциала и, соответственно, разработка подходов к определению сущности, структуры и методов оценки данного потенциала. Как известно, институты формируют поведение и систему стимулов для участников производственно-экономических отношений, а также устанавливают системы ограничений в социально-экономической деятельности, тем самым оказывая существенное влияние на динамику социально-экономических процессов. Однако существуют трудности в практической плоскости институциональных концепций индустриального развития экономики региона. На наш взгляд, данная научная проблема вытекает из недостаточного уровня изученности содержания и формы проявлений институционального потенциала, а также недостаточного уровня разработанности методолого-методических подходов к его оценке.

В экономической литературе встречаются постановки вопроса оценки институционального потенциала, но они, как было отмечено выше, ориентированы, в основном, на оценки экономического, инновационного и инвестиционного потенциалов. И здесь наблюдается недостаточный уровень их количественной оценки. В экономической литературе суть институционального потенциала со стороны отдельных авторов определяется как условие, обеспечивающее производственно-экономический потенциал. А под институциональными условиями подразумевают уровень развитости базовых рыночных институтов, нормативно-правовых актов, систему механизмов и инструментов государственной поддержки и стимулирования [7].

Российский ученый Балацкий О.Ф. институциональный потенциал рассматривал как исторически формирующийся и развивающийся эволюционный процесс организационно-экономической и социально-культурной систем. Более конкретно он определил сущность институционального потенциала «как потенциал организационных и территориальных систем управления, то есть отношением в обществе между людьми, коллективами, объединениями, партиями. Значительный удельный вес в этом потенциале занимает юридическая система с нормативно-правовыми документами. На величину этого потенциала влияют менталитет, традиции, позитивный и негативный прошлый опыт» [8]. По его мнению, проявление этого потенциала можно наблюдать на мыслительном и поведенческом уровнях населения территорий страны, т.е. отражается в их поведении. Но для практической реализации концепции институционального потенциала и его управления необходимо разработать систему показателей, обеспечивающих возможности оценки их элементов по регионам и сопоставления результатов в динамике.

Как известно, экономики регионов страны и их промышленные системы функционируют в рамках единого экономического пространства страны. Их состояние и динамика зависят от качества параметров экономического пространства республики, основными из которых являются общие правовые (законодательство) нормы, единые требования денежно-кредитной, налоговой и таможенной систем, функционирование базовых инфраструктурных систем (энергетики, транспорта и связи и т.д.). В то же время в каждом регионе существует собственное внутреннее экономическое пространство, индустриальная система и системы связи и отношений с внешней средой. Они отличаются количественным и качественным состоянием имеющихся у них подсистем, свойством их взаимодействия, называемой институциональной средой. Регионы в рамках существующих общих норм поведения и правил можно считать однотипными, подлежащими общему государственному регулированию. Вместе с тем, функционирование хозяйствующих субъектов регионов находится под влиянием местного, локализованного регулирования в рамках хозяйственно-организационной культуры, которые исторически формировались в конкретном регионе, территории страны. В связи с этим можно предположить гипотезу, что индустриальные регионы имеют свои особенности формирования институциональной среды, которые отличаются от других регионов республики своим институциональным потенциалом.

Проблема оценки институционального потенциала и определенного перечня показателей, лежащих в основе его оценки, прежде всего связаны с различной трактовкой сущности и содержания понятия "институт", а также ограниченной информационной базой исследуемого потенциала.

В экономической литературе встречаются разные трактовки сущности и содержания понятия "институт". Дефиниции понятия «институт» в трактовке различных авторов приведены в таблице 3.

Таблица 3.Дефиниции понятия «Институт» некоторых авторов

№	Авторы	Определение
1.	**Гамильтон В.В.**	Способ мышления, действия неких констант, воплощение в обиходный жизни, привычки и традиции людей. Человеческая культура представляет собой синтез или совокупность институций.
2.	**Веблен Т.**	Обычный образ мышления людей, имеющий тенденцию существовать неопределенно долго.
3.	**Коммонс Дж.**	Коллективное действие по контролю, освобождению и расширению индивидуального действия.
4.	**Дюркгейм Э.**	Социальные факторы, которые является внешние и принудительные для индивидов как коллективные представления.
5.	**Норт Д.**	Правила, механизмы, обеспечивающие их исполнение, а также нормы поведения, структурирующие взаимодействия между людьми.
6.	**Шоттер Ф.**	Закономерность общественного поведения, признанного всеми членами общества, которая обусловливает поведение людей в определенных повторяющихся ситуациях и / или самоконтролируется, либо контролируется некоторой внешней властью.
7.	**Гриф А.**	Определенное принуждение нетехнологического типа, обусловливающее социальное взаимодействие, и обеспечивающее стимулы для поддержания регулярности поведения.
9.	**Быченков В.М.**	Комплекс тех или иных социальных норм, регулирующих общественные отношения и деятельность их участников - социальное образование, учреждение, которое само выступает субъектом общественных отношений и действий.
10.	**Зотов В.В.**	Устойчивые, функциональные, организационные символические единицы общества, которые несут его нормативно-ценностные и культурные характеристики.

Составлена по: Лавров П.Л. Очерки вопросов практической философии // Русская философия собственности (ХУШ-ХХ вв.). - СПб.: «Ганза», 1993. - 413 с. с. 12-13

Фундаментальную основу всех приведенных определений составляет структурирование и упорядочивание различных отношений, прежде всего социально-экономических отношений. Известный ученый-экономист Д. Норт понятие "институт" определил, как набор правил поведения индивидуумов: разработанных людьми формальных (законы, конституции) и неформальных (договоры, добровольно принятые кодексы поведения) ограничений, а также факторов принуждения (институт частной собственности, институт гражданского общества) [9]. Т. Веблен считал, что «институты − это, по сути дела, распространенный образ мысли о том, что касается отдельных отношений между обществом и личностью и отдельных выполняемых ими функций; и система жизни общества, которая слагается из совокупности действующих в определенное время или в любой момент развития какого угодно общества, может с психологической стороны быть охарактеризована в общих чертах как превалирующая

духовная позиция, или распространенное представление об образе жизни в обществе» [10, 201-202].

Российский ученый И. Розмаинский, акцентируя внимание на вопросах неопределенности и институционной эволюции, отмечает, что «под институтами следует понимать именно механизмы снижения неопределенности» [11, 11]. По его мнению, неопределенность является атрибутом любой экономической системы, и для снижения его уровня, вырабатываются конкретные институты. Отдельные авторы отмечают, что «институты существуют не только для устранения неопределенности, как таковой, сколько для создания вполне конкретной определенности. Более того, именно создание определенности является той целью, ради достижения которой люди создают правила и вводят институты» [12, 10].

Последнее время в экономической литературе стали рассматривать теорию институтов развития, исследующей организационно-экономические структуры и элементы институциональной инфраструктуры, которые поддерживают и реализуют стратегические проекты развития экономики регионов, в том числе его индустриальной или промышленной системы [13, 480]. Институты развития выступают особыми организациями, которые мобилизуют ресурсы с целью разработки и реализации проектов для формирования нового потенциала роста экономических систем разного уровня, в том числе - индустриальной системы региона [14].

Таким образом, институты развития выполняют функции поддержки индустриально-инновационной трансформации, а также устранения проблем перекосов и дефицита в материально-финансовом обеспечении субъектов экономики, нейтрализации региональной дифференциации, удержания тенденции развития моноспециализации территории, и процессов ухудшения структурных, технологических и воспроизводительных свойств экономики.

В экономической литературе получили распространение также концепции "институциональных матриц", где рассматриваются экономические, политические и культурно-идеологические институты, как единое целое, определяющее состояние и динамику экономики региона, его индустриальной системы. В данной концепции выделяются институты Y–матрицы, характерные для западной экономики, и институты X-матрицы, характерные для восточных стран [15]. В рамках данной концепции "институциональный Y-человек" в индустриальном сегменте экономической системы региона выступает как рыночный агент, или субъект, который функционирует в рамках действия базовых рыночных институтов (институты частной собственности, конкуренции, наемных работников и т.д.) и поддерживает воспроизводство этих институтов. "Институциональный Y-субъект" всегда привержен необходимости доминирования института частной собственности, как фундаментальной основы развития социально-экономической системы разного уровня. Из этого вытекают институты конкуренции и обмена, как общественной нормы. Институт конкуренции активизирует соперничество и борьбу агентов экономики для приобретения необходимых ресурсов производства, ниши, или доли на рынке продаж товаров и услуг. Институт обмена (купли-продажи) определяет траекторию действия "институционного Y-человека" относительно обмена результатов деятельности, которые принимают форму товара.

В систему обмена включаются также трудовые отношения, вовлечение квалифицированной рабочей силы в индустриальную систему посредством института найма рабочей силы. Прибыль, или извлечение полезности (дохода) выступает главным критерием, или индикатором эффективности отношений, или работы института обмена. Институт прибыли, с одной стороны, является основным мотивом действия участников производственно-экономических отношений, и сигналом обратной связи. С другой стороны, прибыль, как индикатор эффективности обмена, является свидетельством признания обществом количества и качества обмениваемых благ (товаров), как результата общественно-необходимой деятельности в индустриальной системе экономики региона, что и способствует его дальнейшему

росту. В индустриальной системе экономики региона, в результате совместного действия института прибыли и института конкуренции, обеспечивается процесс саморегуляции участников промышленного производства и рынка промышленных товаров, что, в конечном итоге, позволяет судить об уровне эффективности промышленной, индустриальной системы. Таким образом, институты прибыли, обмена, конкуренции, найма рабочей силы, выступают как компоненты институциональной структуры «институционального Y–агента», или Y-институциональной матрицы.

Обобщая все выше сказанное, можно прийти к заключению, что при оценке институционального потенциала должно учитываться действие следующих условий:

- формальные и неформальные условия ограничений, принуждения и стимулирования поведения, агентов или участников производственно-экономических отношений;
- оценки состояния неопределенности и риска, а также механизм их нейтрализации и снижения;
- существующие состояния и способ мышления об отношениях между обществом и личностью, установление или определение уровня, или индекс доверия, между ними;
- состояние действия институтов развития, способствующих решению задач индустриально-инновационного обеспечения развития производства, хозяйственной деятельности, его финансового обеспечения;
- уровень обеспеченности индустриальной системы экономики региона базовыми институтами рыночной экономики и институтами развития.

В рамках концепции "институционных матриц» можно оценить институциональный потенциала региона на основе анализа состояния, трансформации и тенденции развития таких групп показателей, как: институты частной собственности, прибыли, конкуренции, найма, обмена, финансового рынка и т.д. Эти группы показателей, хотя не дают полной картины работы институтов и институционального потенциала, но, в условиях ограниченности информационной базы, позволяют решить некоторые проблемы анализа и оценки институционального потенциала индустриального развития региона.

Анализ и оценка институтов развития в структуре показателей оценки институционального потенциала индустриального развития региона имеет особо важное значение. Однако, в официальной статистике деятельность институтов развития и их результатов отсутствует. Следовательно, объектом исследования могут стать конкретизация теоретических подходов к построению системы показателей группы институтов развития, и создания соответствующей информационной базы. В процессе анализа и оценки институционального потенциала региона, и факторов его формирования, следует акцентировать внимание на формировании и развитии институтов, определяющих сферы духовности и культуры населения и сообществ региона. Следовательно, важным является изучение истории региона, учет традиций и обычаев жителей, общих для всех ценностей, исследовать имеющиеся противоречия.

Вопросы оценки институционального потенциала получили также освещение в исследованиях международных экономических организаций (Doing Business -World Bank & IFC; Corruption Perceptions Index - Transparency International; Worldwide Governance Indicators - World Bank). В частности, они определили индекс конкурентоспособности регионов, который основывается на 12 составляющих: "Институты", "Инфраструктура", "Макроэкономическая среда", "Здравоохранение и начальное образование", "Высшее образование и профессиональная подготовка", "Эффективность рынка труда", "Уровень развития финансового рынка", "Технологическая готовность", "Размер рынка", "Уровень развития бизнеса", "Инновации".

При этом индикатор "Институты" включает в себя анализ:

- работы института прав собственности;
- защиты прав интеллектуальной собственности;

- нецелевого использования бюджетных ресурсов, расточительности в расходах бюджета;
- уровня доверия общественности к органам государственной власти;
- взяток и неформальных платежей;
- уровня независимости судебной системы и эффективности правовой системы при урегулировании;
- бюрократии и фаворитизма в деятельности госслужащих;
- давления административных регуляторов;
- государственной поддержки бизнеса;
- расходов бизнеса через преступность и насилие, организованной преступности;
- корпоративной этики и эффективности корпоративного руководства;
- уровня стандартов аудита и отчетности;
- надежности защиты инвесторов.

При расчете этих индикаторов источником информации является опрос руководителей предприятий, экспертов.

Для осуществления оценки институционального потенциала экономики регионов можно использовать предложенную в экономической литературе систему показателей, которые представлены в таблице 4. Для расчета этих групп показателей можно использовать данные официальной статистики и результаты опроса руководителей хозяйствующих субъектов экономики региона.

Таблица 4. Группа показателей, характеризующих институциональный потенциал региона

№	Группы	Показатели
1.	**Институт частной собственности**	Права собственности Удельный вес объема реализованной продукции малых предприятий в общем объеме реализованной продукции (работ, услуг) по региону Удельный вес малых предприятий в общем количестве предприятий в регионе
2.	**Институт прибыли**	Удельный вес предприятий, получивших прибыль Рентабельность операционной деятельности предприятий
3.	**Институт конкуренции**	Интенсивность конкуренции на местах Степень монополизации рынка Природа конкурентного преимущества
4.	**Институт найма труда**	Эффективность рынка труда Индекс создания рабочих мест
5.	**Институт обмена**	Индекс обеспеченности региона предприятиями торговли и питания Индекс розничного товарооборота, количество местных поставщиков
6.	**Институт финансового рынка**	Уровень развития финансового рынка. Индекс обеспеченности финансовыми учреждениями

Источник: Солдак М.А. Институциональный потенциал промышленных регионов Украины https://cyberleninka.ru/article/n/institutsionalnyy-potentsial-promyshlennyh-regionov-ukrainy

Следует отметить, что все шесть групп показателей, указанных в таблице 4, имеют равное значение, и оказывают равное влияние на институциональный потенциал индустриальной системы региона. На основе расчета взвешенных коэффициентов по каждому показателю можно определить интегральный показатель. В данном случае обычно используются два методических подхода к расчету коэффициентов – экспертный и экономико-математический. В связи с тем, что имеет место нехватка информации об индикаторах развития институционального потенциала индустриальной трансформации экономики региона, чаще используется экспертный метод оценки, на базе применения процедур сбора результатов оценки группы экспертов. Вместе с тем очевидно, что общая мысль более объективна, чем

индивидуальное мнение экспертов, однако в данном методе имеют место недостатки, связанные с нехваткой информации для экспертов, субъективностью их мнений и, соответственно, разных результатов и времени проведения опроса. Поэтому при расчете частного и интегрального коэффициентов индекса институционального потенциала используются инструменты экономико-математического метода. В рамках данного подхода, если частные взвешенные коэффициенты выше, это свидетельствует о высокой связи с результатами индустриального развития региона. Таким результатом часто выбирают валовый региональный продукт и производство промышленной продукции на душу населения, характеризующие социально-экономическое и индустриальное развитие региона. На основе применения корреляционно-регрессивного анализа определяется уровень влияния показателей индустриального потенциала на валовый региональный продукт и объем промышленного производства. Взвешенные коэффициенты по частным показателям устанавливаются пропорциональными коэффициентами корреляции между значениями показателей. Пример расчета весовых показателей частных показателей по группе "Институт частной собственности" приведен в таблице 5.

Таблица 5. Весовые показатели частных показателей по группе «Институт частной собственности» для расчета интегральных показателей институционального потенциала

Показатели	Коэффициент корреляции ВРП на душу населения	Значение весового коэффициента
Удельный вес объема реализованной продукции малых предприятий в общем объеме реализованной продукции (работ, услуг) в регионе, %	0,3905	0,4726 (0,3905/8262)
Малые предприятия на 10 тыс. чел. имеющегося населения, единиц	0,4212	0,5098
Права собственности, баллов	0,0145	0,0175
Итого,	0,8262	0,9999
Среднее значение	0,4131	0,49995

На основе результатов указанных расчетов можно рассчитать индексы институционального потенциала региона и их зон и районов, и провести сравнительный анализ.

Для оценки институционального потенциала и эффективности институциональной среды индустриальной системы региона необходимо провести классификацию районов, или зон, по уровню промышленного развития, который определяется индексом развития региона по показателю реализованной промышленной продукции на душу населения: можно вычислить как соотношение среднего объема реализованной промышленной продукции в расчете на душу населения за определенный период к средней величине объема реализованной промышленной продукции в расчете на душу населения за соответствующий период в регионе, или республике. Этот показатель сравнивается с индексом институционального потенциала исследуемого объекта. В результате можно выявить зону низкого уровня объема реализованной промышленной продукции на душу населения, который обусловлен низким значением индекса институционального потенциала. Районы региона, имеющего высокий уровень промышленного развития, логически должны иметь наивысший уровень институционального потенциала. Показатель промышленного развития определяет также и уровень показателя группы «Институт обмена» и «Институт прибыли».

Как было отмечено выше, группа «Институт конкуренции» обычно определяется по балльным оценкам на основе результатов опроса руководителей предприятий. Здесь можно оценивать уровень интенсивности конкуренции на местных рынках, уровень

монополизации рынка и т.д. Особое значение имеет развитие бизнес-кластеров, прежде всего - промышленно-производственная кооперация, интегрирование организаций (промышленных и агропромышленных кластеров), сочетающих малые, средние и большие предприятия, и составляющие ядро инновационно-промышленной системы региона.

Что касается состояния группы показателей «Институт найма труда» в регионах страны, то они имеют наиболее низкий уровень институционального потенциала в связи с воздействием миграционных процессов и переезда рабочей силы в города страны. Однако в последние годы, по мере реализации мероприятий и программ занятости населения регионов, путем реализации ускоренной индустриализации страны, наблюдается нейтрализации процессов утечки специалистов из сельской местности, и увеличение занятости населения, а также соответствующее снижение безработицы.

Уровень группы показателей «Институт обмена» зависит от числа и объема торговых рынков, сети различных супермаркетов, мелкой розничной торговли, обеспечивающих потребности населения региона всеми группами товаров, прежде всего - промышленными капитальными товарами, а также оптовые базы разного уровня.

Для осуществления оценки институционального потенциала по группе показателей «Институт финансового рынка» можно приобрести информацию по результатам опроса руководителей предприятий региона, включающего такие показатели, как уровень доступности финансовых услуг; уровень бюджетного финансирования местных органов государственной власти; надежность функционирующих банков (филиалов банков) для обеспечения индустриального развития региона; легкая процедура получения кредита; вовлечение частного или венчурного капитала; уровень регулирования рынка финансовых услуг и т.д. Можно использовать также отчётно-аналитический показатель общих финансовых услуг на одну тыс. человек, на определенное количество промышленных предприятий. Можно предположить, что в промышленных зонах и районах, или где развит промышленный комплекс, и его доля в создании валовой добавленной стоимости высока, должен быть развитый рынок финансовых услуг.

Как отмечено выше, оценить уровень влияния институционального потенциала на индустриальное развитие экономики региона трудно. Следует подчеркнуть, что институционные факторы более существенно оказывают влияние на долгосрочные темпы роста. Поэтому можно получить заметный результат влияния институционального потенциала в результате исследования, или анализа определенных периодов динамики экономических процессов, и индустриальных трансформаций и результатов в отдельных зонах, или районах региона. Ускорение роста достигается в результате инициирования масштабных институциональных реформ. Мировая практика (опыт Китая и Индии) показал, что после реформ экономика демонстрировала высокие темпы роста. Эффект институциональных факторов проявляется в длительном временном интервале, их роль является решающей. В целом, без улучшения институциональной структуры экономики и, в том числе, промышленной системы рост становится нестабильным, неустойчивым. Следует отметить, что изменения, или реформы отдельно взятого института, не могут полностью определить состояние и свойства экономического развития, потому что их действия тесно связаны с действием других институтов, находящихся в институциональной системе. В связи с этим, для выявления конкретного института на определенный уровень роста, желательно определить влияние изменения данного института на изменение конкретных параметров роста. Наблюдаются случаи, когда, при низком уровне институционального потенциала, достигается определенный рост экономики регионов. Российские ученые-экономисты [16, 60–64], исследуя взаимосвязь динамики показателей экономического и институционального развития в России, комбинацию относительно высокого уровня развития экономики с относительно

низким качеством институциональной среды, назвали "институциональным отставанием." Вместе с тем, в данном случае они отмечали риск достижения пределов экономического развития, которое порождает имеющий низкое качество институт. Обобщая выше сказанное можно утверждать, что использование вышеуказанных подходов к оценке институционального потенциала регионов республики позволяет:

- установить набор показателей, при помощи которых осуществляется оценка уровня институционального потенциала региона, и определить их место и роль в составе экономического потенциала, что и является инструментом управления потенциалом развития экономики региона в направлении рационального и эффективного размещения отраслей промышленности;

- приобрести обоснованное представление об институциональных особенностях промышленных регионов республики, где индекс институционального потенциала выступает как показатель, характеризующий типологию региона, лежащий в основе определения политики индустриального развития экономика региона;

- анализ и оценка уровня и тенденций развития основных базовых рыночных институтов позволяют создать информационную базу для детализации направлений происходящих институциональных изменений;

- установить взаимосвязь состояния и ситуации в институциональной сфере социально-экономической системы региона: несоответствие темпов роста экономики региона уровню развития институциональной структуры говорит об институциональном отставании;

- выявить проблемы на пути социально-экономического развития регионов страны, и обосновать пути их решения;

- разработать конкретные предложения по обеспечению дальнейшего индустриального развития экономики регионов с учетом их институциональных особенностей;

- разработать, или внести коррективы, в долгосрочные и среднесрочные стратегические программы социально-экономического развития регионов страны, с учетом их институциональных потенциалов и возможностей.

Литература:

1. *Национальная стратегия развития Республики Таджикистан на период до 2030 года. – Душанбе: «Контраст», 2016.*
2. *Мирсаидов А.Б. Мирзоахмедов Ш.Ш. Индустриальная трансформация и современные тенденции развития производительных сил в аграрном секторе экономики Таджикистана// Экономика Таджикистан, 2021, № 3, с.15-21.*
3. *Толковый словарь Ефремовой - https://gufo.me/dict/efremova?letter=%D0%B8*
4. *Регионы Республики Таджикистан, 2022, с.125.*
5. *Бабаджанов Р.М. Продуктивная занятость и основные направления ее обеспечения в Республике Таджикистан // Россия в XXI веке: глобальные вызовы и перспективы развития». Пленарные доклады / Материалы Девятого Международного форума. Москва, 29-30 октября 2020 г. / Под ред. чл.-корр. РАН В.А. Цветкова, к.ф.-м.н., доцента К.Х. Зоидова. – М.: ИПР РАН, 2020, с.37-43.*
6. *Бабаджанов Р.М. Балансы трудовых ресурсов как инструмент рационального размещения производительных сил Республики Таджикистан // Экономика Таджикистан, 2022, № 2, с.177-182.*
7. *Коновалова О.Н. Методологические подходы к комплексной оценке уровня социально-экономического развития регионов (на примере Белгородской области) / О.Н. Коновалова, Т.М. Давыденко, Л.М. Борисоглебская // Научные ведомости. – 2008. – №2 (Вып. 6) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://dspace.bsu. edu.ru/bitstream/ 123456789/217/1/Davyudenko%20T.M.Borisoglebskaya%20L.N.%20 The%20methodologigae. pdf. 2*
8. *Балацкий О.Ф. Теоретические проблемы оценки экономического потенциала региона, компании, предприятия / О.Ф. Балацкий [Электронный ресурс]. – Режим*

доступа: https://mognovse.ru/xiy-teoreticheskie-problemi-ocenki-ekonomicheskogo-potenciala.html

9. Норт Д. Институты, институциональные изменения и функционирование экономики: пер. с англ. / Д. Норт. – М.: Начала, 1997. – 180 с.

10. Веблен Т. Теория праздного класса: пер. с англ. / Т. Веблен; общ. ред. В.В. Мотылева. – М.: Прогресс, 1984. – 367 с.

11. Розмаинский И. Почему развитие капитализма сопровождается ухудшением качества товара / И. Розмаинский // Terra economicus. – 2011. – №1. – Т.9. – С. 8-16.

12. Дементьев В.В. О некоторых особенностях предмета институциональной теории / В.В. Дементьев // Журнал институциональных исследований. – 2013. – №3. – Т.5. – С. 5-13.

13. Мирсаидов А. Б.Особенности развития базовых институтов рыночной экономики в Таджикистане Евразийский юридический журнал - № 7 (158) 2021, С. 476-482.

14. Набиуллина Э.О. О задачах институтов развития по диверсификации экономики Российской Федерации. Тезисы выступления на заседании Правительства Российской Федерации 11 октября 2007 года // Министерство экономического развития РФ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http: www.economy.gov.ru.

15. Мирсаидов А.Б. Развитие институциональной матрицы Таджикистана (политико-экономический аспект) – Душанбе, «Дониш», 2021, - 300 с..

16. Фрейнкман Л.М. Анализ институциональной динамики в странах с переходной экономикой / Л.М. Фрейнкман, В.В. Дашкеев, М.Р. Муфтяхетдинова. − М.: ИЭПП, 2009. − 252 с.

17. Saidmurodov, L. Kh. Main directions of investment climate improvement in the Republic of Tajikistan / L. Kh. Saidmurodov // Economy of Tajikistan. – 2019. – No. 1. – P. 11-17. – EDN FZQKEP.

Мирсаидов А.Б.,
Бабаджанов Р.М.

ҶАНБАҲОИ МЕТОДОЛОГӢ-МЕТОДИКИИ АРЗЁБИИ ИНСТИТУТСИОНАЛИИ РУШДИ САНОАТИИ МИНТАҚАҲОИ МАМЛАКАТ

Институти иқтисодиёт ва демографияи
Академия миллии илмҳои Тоҷикистон

Дар мақола вазъи кунунӣ ва тамоюлҳои татбиқи сенарияи саноатии рушди минтақаҳо ва соҳаҳои кишвар баррасӣ шудааст, ки дар асоси ҷалби технологияҳои муосири хориҷӣ, ки заминаҳои гузариши иқтисодиёт ба модели индустриалӣ-аграрии рушдро ташкил медиҳанд. Исбот карда мешавад, ки ин равандҳои мусбат ҳамзамон тафаккури истеҳсолӣ, ақида ва рафтори иштирокчиёни муносибатҳои иҷтимоию иқтисодиро, ки ҷузъи муҳими нерӯи институтсионалии иқтисодиёти минтақа мебошанд, ташаккул медиҳанд. Нақши асосии системаи таҳқиқотӣ ё ташхиси нерӯи иқтисодии минтақа бо мақсади муайян ва арзёбии нерӯи институтсионалии рушди саноатии минтақаҳои ҷумҳурӣ ва мутаносибан таҳияи равишҳо барои муайян намудани иқтидори иқтисодии минтақа муайян карда мешавад. мохият, структура ва усулхои баходихии ин иктидор дида баромада мешавад. Дар робита ба ин, масъалаҳои илмии арзёбии иқтидори институтсионалӣ, номгӯи нишондиҳандаҳои баҳодиҳӣ муфассалтар баррасӣ карда мешаванд, ки ҳамчун воситаи идоракунии иқтидори рушди саноатии иқтисодиёти минтақа дар самти ҷойгиркунии оқилона ва самараноки саноат ва ғайра.

<u>Калидвожаҳо:</u> *иқтисоди минтақавӣ, истехсолоти саноатӣ, дигаргунсозии саноатии минтақа, низоми саноатӣ, иқтидори иқтисодӣ, иқтидори институтсионалӣ, муассиса, сохтори институтсионалӣ, рушди саноати минтақа ва ғайра.*

Mirsaidov A.B.,
Babadjanov R.M.

METHODOLOGICAL AND METHODICAL ASPECTS OF ASSESSING THE INSTITUTIONAL POTENTIAL OF THE INDUSTRIAL DEVELOPMENT OF THE REGIONS OF THE COUNTRY

Institute of Economics and Demography
of the National Academy of Sciences of Tajikistan

This article examines the current state and trends in the implementation of the industrial scenario for the development of the country's regions and industries, based on the involvement of foreign modern technologies, which form the prerequisites for the transition of the economy to an industrial-agrarian development model. It is substantiated that these positive processes simultaneously form the industrial thought, ideas and behavior of the participants in socio-economic relations, which are an important component of the institutional potential of the region's economy. The key role of the system of research, or diagnostics of the economic potential of the region, is singled out to identify and assess the institutional potential of the industrial development of the country's regions, and, accordingly, the development of approaches to determining the essence, structures and methods for assessing this potential is considered. In this regard, the scientific problems of assessing the institutional potential, the list of assessment indicators are considered in more detail, which acts as a tool for managing the potential of the industrial development of the region's economy in the direction of rational and efficient placement of industries, etc.

Keywords: *regional economy, industrial production, industrial transformation of the region, industrial system, economic potential, institutional potential, institution, institutional structure, industrial development of the region, etc.*

Сведения об авторах:

Мирсаидов Аврор Бобоевич *– д.э.н., профессор, заместитель директора ИЭД НАНТ; ул. Айни,*

Бабаджанов Рустам Мирзоевич *– к.э.н., доцент, заведующий отделом «Институциональные исследования» ИЭД НАНТ; ул. Айни,*

УДК 330.311.336.339.515 **Нажмудинов М. С.**

РЕГИОНАЛЬНЫЕ И ЛОКАЛЬНЫЕ РЫНКИ В СИСТЕМЕ ФАКТОРОВ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЕДИНСТВА ЭКОНОМИЧЕСКОГО ПРОСТРАНСТВА

Центр стратегических исследований при Президенте Республики Таджикистан

В статье рассматриваются вопросы обеспечения единства экономического пространства с учетом уточнения роли и значения региональных и локальных рынков в решении данной проблемы. Рассмотрены теоретические основы исследования понятия «региона» с опорой на позицию различных авторов, по мнению которых экономическое пространство выступает ключевым критерием определения регионов как целостной экономической системы. Выделены основные подходы к трактовке понятия «экономическое пространство», среди которых информационный подход считается наиболее всеохватывающим в современных условиях. Охарактеризованы основные показатели и критерии, отражающие качества экономического пространства с учетом взаимодействия региональных и локальных рынков. Обоснованы положения о необходимости системного развития региональных и локальных рынков, как ключевого фактора обеспечения стабильности воспроизводственного процесса, способствующего единству экономического пространства в регионе.

Ключевые слова: *регион, региональные и локальные рынки, экономическое пространство, территориальный подход, информационный подход, воспроизводственный процесс, рынок лизинговых услуг.*

Решение проблем обеспечения единства экономического пространства региональной экономики обусловлено достижением параметров сбалансированного развития ее отраслей, учитывающих оптимальное размещение хозяйствующих субъектов на базе эффективного использования основных принципов концентрации производственных мощностей с опорой на углубление интеграционных процессов. При этом, немаловажным фактором обеспечения единства экономического пространства выступает и эффективная специализация производственных предприятий с учетом рационального использования основных принципов районирования региональной экономики. Последнее предполагает необходимость формирования и развития региональных и локальных рынков разного назначения, способствующих оптимизации схем размещения хозяйствующих субъектов посредством обмена и распределения необходимых ресурсов.

Между тем, проблемы исследования процесса формирования различных видов региональных и локальных рынков, обеспечения их эффективного взаимодействия и достижения параметров развитой конкурентной среды на этих рынках в соответствии с целями и задачами региональной экономической политики остаются крайне мало рассмотренными в теории и методологии изучения региональной экономики. Последнее объясняется существенными изменениями, как в структуре наук о закономерностях развития рыночной экономики, в целом, так и регионалистики, в частности.

Термин «регион» в своем классическом понимании означает определенную географическую территорию с присущими ей природно-климатическими условиями. Став объектом экономического изучения значение этого термина приобрело разные и противоположные оттенки. В отличие от географического и политического подхода к определению термина «регион», экономический подход не имеет общепризнанной трактовки границ этого понятия. Именно разнородность показателей определения термина «регион» обусловливает различные его трактовки в экономической науке. При этом, в последнее время все чаще встречаются трактовки, исходящие из показателей единства экономического пространства территориальных единиц, общности системы производства, распределения и потребления товаров и услуг в рамках интеграционных группировок, обусловливающих формирование и развитие локальных и региональных рынков.

Н.Н. Некрасов под регионом предложил понимать «крупную территорию страны с более или менее однородными природными условиями, но главным образом с характерной направленностью развития производительных сил на основе сочетания комплекса природных ресурсов со сложившейся и перспективной материально-технической базой, производственной и социальной инфраструктурой» [1, 19]. Из классиков, представляющих региональную экономику советского периода, можно выделить также Р.И. Шнипера, который существенно расширяет границы понятия «регион», включив в него единство воспроизводственного процесса, как: «… неотъемлемую часть единой системы производительных сил и производственных отношений, которая обладает прямыми и обратными производственно-экономическими, ресурсными, финансово-кредитными и социальными связями с народным хозяйством. Здесь осуществляются полные циклы воспроизводства населения и трудовых ресурсов, основных и оборотных фондов, части национального богатства, денежного обращения, отношений по поводу производства, распределения, обмена и потребления продукции» [2, 17].

После рыночных реформ как в Российской Федерации, так и в других странах постсоветского пространства, появились различные трактовки термина «регион». В новых определениях акцент в значительной степени делается на системность, целостность, общность и единство воспроизводственного процесса как характерные особенности регионов, где преобладает единый цикл производства, переработки, распределения, обмена и потребления товаров и услуг в определенных территориальных образованиях. Так, А.Г. Гранберг - основоположник российской школы пространственных межотраслевых исследований, наиболее известный автор многочисленных трудов по вопросам региональной экономики - определил регион как «многофункциональную и многоаспектную систему, которая представляет собой ограниченную территорию, отличающуюся от других территорий целым рядом присущих только ей признаков и обладает целостностью и взаимосвязанностью входящих в нее элементов» [3, 81]. С.В. Беляев тоже акцентирует внимание на воспроизводственном аспекте, дополнив его инновационной составляющей [4]. Отметим, что в этих и многих других определениях регион рассматривается как открытая система, обусловленная необходимостью поддержания стабильности воспроизводственного процесса.

Таким образом, в настоящее время в экономической литературе «регион», подавляющим большинством ученых, трактуется как открытая, сложная локализованная в пространстве социально-экономическая система, обусловливающая обеспечение в ней единства экономического пространства с учетом оптимизации воспроизводственных процессов. При этом, стратегической целью региональной экономики считается достижение высокого качества экономического пространства, которое достигается на основе оптимизации схем взаимодействия процессов производства, переработки, распределения, обмена и потребления товаров и услуг в определенных территориальных образованиях. Иными словами, качество экономического пространства в значительной степени связывается с эффективностью функционирования региональных и локальных рынков.

Проблема обеспечения единства экономического пространства нашла широкое освещения в экономической литературе. Отмечается, что «конкурентоспособность … экономики, ее место в мире и, разумеется, реальное благосостояние … народа в значительной мере определяются качеством экономического пространства» [5]. Представители многих дисциплин по-разному относятся к решению этой проблемы. Нетрудно осознать, что различие и сходство подходов к решению проблем обеспечения единства экономического пространства раскрываются в различии и сходстве трактовок понятия «экономического пространства». С момента становления региональной экономики как отельной ветви экономической науки, дискуссии о содержательной сущности понятия «экономическое пространство» не утихают, а в некотором смысле, в силу расширения границ исследования проблем устойчивости региональных

экономических систем, обостряются. Эти проблемы стали особенно важными в постсоветском пространстве, где недавно (в историческом измерение) произошли и продолжают происходить значительные территориальные преобразования, повлекшие за собой существенные изменения традиционного понимания понятия «единства экономического пространства». При этом, указанные изменения в большинстве случаев связаны с осознанием роли и значения воспроизводственного процесса, включая производство, обмена и распределение необходимых ресурсов для углубления специализации производственных единиц в конкретных природно-климатических условиях, способствующих достижению параметров устойчивости региональных экономических систем.

Подчеркивая важность более углубленного анализа метафоры «экономическое пространство», Д.В. Власов ещё в 2007 г. отмечал, что: «Речь идет не просто о включении нового понятия в теорию, а о формировании новой объектной парадигмы в экономической науке. Включение экономического пространства в качестве объекта экономической науки предопределяет общие подходы к анализу развития среды обитания человека в аспекте повышения емкости среды путем определения критериев, по которым выявляются факторы, определяющие направление экономического развития» [6, 17]. Эти направления ныне стали предметом системного исследования со стороны многих ученых-регионалистов, которые в основном занимаются поиском путей оптимального взаимодействия региональных экономических систем, как во внутреннем пространстве (взаимодействие различных локальных рынков), так и с внешним миром. Более того, в рамках теории экономического пространства изучению подвергаются неосвоенные человеком территории в будущем.

А.Г. Гранберг считал, что: «Экономическое пространство - это насыщенная территория, вмещающая множество объектов и связей между ними: населенные пункты, промышленные предприятия, хозяйственно освоенные и рекреационные площади, транспортные и инженерные сети и т.д.» [7, 25]. Важно учесть, что автор указывается на «… множество объектов и связей между ними» которые традиционно (закономерно) обеспечиваются рынками, т.е. рынки выступают тем элементом, который обеспечивает общность множества объектов. Отсюда вытекает, что необходимым элементом обеспечения «единства экономического пространство» выступают именно рынки (локальные, региональные, национальные и международные).

Впрочем, позицию А.Г. Гранберга в понимании «экономическое пространство» нередко критикуют современные авторы. К числу критиков территориального подхода можно отнести таких крупных ученых, как Р.Ф. Гатауллин, и его коллег, которые утверждают, что «…необратимость глобализационных процессов, усложняющихся появлением все более сложных экономических взаимоотношений, имеющих наднациональный характер, всё более нивелирует территориальный фактор. Территориальный подход к экономическому пространству представляется актуальным в доиндустриальную и индустриальную эпохи развития общества» [8]. Можно исходить из того, что авторы констатируют расширение границ рынков, как наиболее действенного фактора расширения (обеспечение единства) экономического пространства.

Теоретико-методологическое обобщение сущностных характеристик имеющихся подходов к исследованию экономического пространства (территориального, ресурсного, информационного, процессного) с учетом региональной составляющей позволило Р.Ф. Гатауллину и его коллегам определить экономическое пространство как «субъективно сконструированную в ходе воспроизводства часть физического пространства, отражающую территориально обособленный и локализованный во времени процесс трансакций между экономическими агентами, формируемый на основе реализации их экономических интересов» [8]. В данном определении много терминов, традиционно используемых при определении рынков, таких как «обособленный и локализованный», «трансакций» и «реализации экономических интересов», что

невольно указывает на важность эффективного функционирования региональных рынков для обеспечения единства экономического пространства. Однако утверждение авторов по поводу «субъективно сконструированная в ходе воспроизводства часть физического пространства», на наш взгляд, является спорным, поскольку экономическое пространство существует вне сознания субъектов, хотя его частицы могут быть сконструированными некими лицами. В этом смысле территориально-географический подход к пониманию «экономическое пространство» наиболее полно объясняет закономерности функционирования региональных экономических систем.

Ресурсный подход к изучению экономического пространства опирается на ограниченность природных ресурсов и необходимость их рационального использования. Многие положения ресурсного подхода, включая экологический аспект изучения пространственной экономики, можно встретить в концепции устойчивого развития. Главная идея представителей ресурсного подхода базируется на необходимости определения ёмкости экономического пространства с учетом имеющихся жизненно важных (ограниченных) природных ресурсов, численности постоянно проживающего там населения, а также хозяйствующих субъектов. Оптимизация этой схемы определяет качества экономического пространства, а нарушение приведет к краху и деградации окружающей среды. Инновации помогают продлить уровень и качество развития экономического пространства определенной территории.

Между тем, критики ресурсного подхода отмечают о его противоречивости концепциям человеческого развития. Однако, как нам представляется, это не дает основания для полного отрицания преимуществ ресурсного подхода по сравнению с другими подходами. В своей исторической трансформации ресурсный подход ныне превращается в экосистемный подход, представители которого утверждают, что «эколого-экономическое пространство - это многомерная, сложная пространственная система отношений, возникающих между входящими в её состав хозяйствующими субъектами по поводу функционирования процессов воспроизводства материально-технических, трудовых, финансовых, природных ресурсов, товаров и услуг, а также формирования условий воспроизводства (сохранение и восстановление окружающей среды и её экосистем) [9, 63]. Как видим, в данном подходе, воспроизводственный процесс, включая производства, распределение, обмен и потребление товаров и услуг, иными словами эффективность функционирования региональных рынков, рассматривается в качестве ключевого элемента, обеспечивающего качество экономического пространства в определенных территориальных образованиях.

Между тем, в силу определенных причин в настоящее время бурно развивается информационный подход к трактовке понятия «экономическое пространство», что объясняется растущим влиянием информационных технологий в процессе обеспечения единства экономического пространства. В этом смысле, сфера изучения пространственной экономики переходит традиционные границы региональной экономики. Сложность взаимоотношений составляющих пространственной экономики обусловливает необходимость активного использования информационных технологий, как ключевого фактора поляризации региональной экономики. Наряду с этим развивается цифровая экономика, существенным образом способствующая повышению роли информационных потоков в обеспечении единства экономического пространства путем упрощения процессов производства и распределения товаров и продукции в виртуальном пространстве. По сути речь идет о формировании виртуальных рынков, имеющих колоссальное значение в повышении качества экономического пространства посредством развития электронной торговли. Вместе с тем, этот аспект развития локальных и региональных рынков во взаимосвязи с развитием единства экономического пространства остается недостаточно изученным со стороны исследователей региональной экономики. При этом, необходимо констатировать факт о том, что виртуальные рынки выступают в качестве составной части региональных локальных рынков [15, 209].

Характеристика экономического пространства, представленная в работе многих современных авторов [10], включает такие показатели, как: плотность (число жителей, объем производимой продукции, количество материальных объектов и т.д. на 1 км^2 и др.); степень концентрации/равномерности (коэффициент вариации; соотношение максимального и минимального значений показателя и др.); однородность (масштаб отличий отдельных элементов пространства друг от друга); связанность (количественно-качественные характеристики функционирования региональных и локальных рынков, грузооборот на единицу территории; оценка уровня развития транспортной инфраструктуры (коэффициент Успенского); доля населения, использующего Интернет; сальдо товарообмена между территориями; и др.; социально-экономическая ситуация, сложившаяся на территории (ВРП на душу населения; уровень безработицы; объем платных услуг на душу населения; количество преступлений на душу населения; ожидаемая продолжительность жизни; и др.). «Связанность» как наиболее ключевой элемент, характеризующий качества экономического пространства, включает, в частности, количественно-качественные показатели функционирования региональных и локальных рынков. Отсюда вытекает, что региональные и локальные рынки способствуют органическому взаимодействию различных элементов экономического пространства.

В контексте настоящего исследования важным представляется анализ роли региональных и локальных рынков в повышении качества экономического пространства. Локальные рынки, в соответствии с классификацией экономических районов А. Леша характеризуются как рыночные зоны, границы которых определяются исходя из двух противоположных рыночных сил: концентрации производства (специализация и массовое производство), децентрализации (снижение транспортных издержек). Ключевыми параметрами рыночных зон выступают размер рынка, центры рыночных зон - предприятия, которые размещают товары одной и той же категории. Иначе говоря, по А. Лешу, локальный рынок определяется не по отдельным видам товаров, а по - размеру рынка [11]. Тем самым автор указывает на ёмкость территории как определяющего фактора функционирования региональных рынков.

Современные авторы, в частности, такие крупные ученые-регионалисты, как А.Г. Гранберг, тоже исходят из территориального признака локальных рынков. Между тем, различаются и другие подходы к трактовке данного понятия (табл. 1).

Таблица 1.Определение локального рынка как части экономического пространства

ИСТОЧНИК	ОПРЕДЕЛЕНИЕ
Пространственно-территориальный подход	
Власов В. В. О трактовании понятий «Региональный» и «Локальный» рынок // Социально-экономические явления и процессы. – Тамбов, 2011. - №11. – С.56-59.	**Часть регионального или межрегионального рынка, в пределах которого осуществляется товарооборот; обладающую собственной уникальной структурой расходов населения, характеризующуюся максимальной приближенностью продавца к покупателю и рядом других отличительных признаков**
Булыга С.Н. Концептуальный анализ локального рыночного пространства [Электронный ресурс]. - Режим доступа: eprints.kname.edu.ua.	**Вся территория городской агломерации или ее часть, в пределах которой локализовано предоставление и потребление услуг инфраструктуры обслуживания на-селения**
Экономико-географический подход	
Абрамова Е.А. Локальный рынок	**Рынок, развивающийся в рамках определенного территориального об-**

депрессивного региона: анализ, оценка, перспективы развития (на примере рынка овощной продукции): дис. ... канд. эконом. наук. - Иваново, 2005. - С.10.	разования (экономического района, области, города, района, отдельных населенных пунктов, входящих в состав района); представляют собой сферу обращения, где происходит согласование интересов производителей и потребителей
Товарно-ценовой подход	
Суслова Е.М., Шевченко А.В., Феоктистова Н.А. О категории локального рынка // Российский экономический интернет-журнал [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.erej.ru/Articles/	Представляет собой местное экономическое пространство, на котором представлена ограниченная номенклатура товаров, преимущественно местного производства и потребления, являющаяся объектом экономического оборота, удовлетворяющая определенным критериям данного экономического оборота в пределах экономических границ.
Рожкова Д.В. К вопросу формирования и развития локального рынка: теоретический аспект//Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул, 2015. - №2 (124). – С.141.	Рынок, представляющий собой совокупность существующих и потенциальных местных потребителей, производителей, посредников, вступающих во взаимоотношения, базирующиеся на принципах ограниченности ресурсов, а также характеризующийся преобладанием товаров местного производства, едиными логистикой и зоной ценового влияния.
Факторный подход	
Феоктистова Н.А. Локальный (местный) рынок как фрагментация экономического пространства: факторный подход: дис. ... канд. эконом. наук. - Иваново, 2009. – С.18.	Часть местного экономического пространства (стадия местного воспроизводства), где экономический оборот образует товары, произведенные преимущественно из местных ресурсов (с частичным использованием привозных ресурсов), действуют категории местного производства (предложения) и местного потребления (спроса)
Сетевой подход	
Олейник А. Модель сетевого капитализма//Вопросы экономики. – М., 2003. - № 8. - С.132.	Рынок, ограниченный территорией или определенным кругом агентов. При этом локализация экономических отношений происходит либо спонтанным, эволюционным образом, или же в результате сознательных действий агентов.
Селявский Ю.В., Куксин Р.П. Региональные локальные рынки: концепция, модели, инструменты //Финансовые рынки и банки. – М., 2021. № 10. – С.61.	Часть социально-экономического пространства, границы которого определяются размерами товарно-рыночного, географического, административно-институционального видов пространства, определяющих цену продажи и цену покупки единицы товара, и цену транспортного тарифа в их соотношении с транспортным, коммуникационным локалитетом.

При этом, не редко встречается отождествление понятий регионального с локальным рынком. На наш взгляд, между этими понятиями есть очень тонкое различие, заключающееся в том, что региональные рынки представляют некий механизм взаимоотношения продавцов и покупателей (воспроизводственный процесс) во всем пространстве региона, в то время как локальные рынки представлены в виде оптовых рынков, крупных базаров, расположенных в определенных административных (район, город, область,) территориях. В свою очередь, региональной рынок является продуктом взаимодействующих локальных рынков, т.е., эти понятия в определенной степени имеют различия, но по существу дополняют друг друга. «Ключевые моменты функционирования регионального рынка связаны с локальным рынком, который является частью общего регионального рынка. По своей экономической сущности локальный рынок это - совокупность высоколокализованных социально-экономических процессов и отношений в сфере обмена (обращения), формируемых под влиянием особенностей спроса и предложения каждого территориально-административного образования и с учетом адекватных методов конъюнктуры рынка и процессов принятия коммерческих решений» [12].

Относительно понятия «региональный рынок» встречаются самые разнообразные трактовки. Так, С.Н. Алпысбаева исходит из того, что «...региональный рынок - это территориально обусловленная, сложноорганизованная и открытая система товарных отношений и связей, посредством которых осуществляется контакт между предъявителями спроса и предложения, способствуя кругообороту материально-вещественных, финансово-кредитных и денежных потоков в регионе и за его пределами; а также эволюционному формированию новой институциональной среды в регионе» [13, 39]. Как видно, автор упоминает о «системе товарных отношений и связей», а также о «финансово-кредитных и денежных потоках в регионе и за его пределами», которые существенно расширяют границы определения регионального рынка и дают основание включить в него, в т.ч. рынок лизинговых услуг, как разновидность региональных рынков.

У таджикского ученного А.А. Байматова свой специфический взгляд на критерии определения регионального рынка:

1) региональный рынок - часть внутреннего рынка, обладающая относительной самостоятельностью (обособленностью);

2) целостность регионального рынка, т.е. основная масса актов купли и продажи товаров совершается в пределах региональной сферы товарного обращения;

3) наличие в регионе специфических особенностей экономического, демографического, национально-бытового и природно-климатического характера [14, 26].

Примечательно, что А.А. Байматов еще в 1986 г., критикую тезис Ф.А.Крутикова о том, что региональный рынок есть «совокупность условий, при которых осуществляется реализация товаров народного потребления в рамках территории определенного района страны», утверждал, что « ... определение Крутикова ... не полностью характеризует сущность ... регионального рынка, так как, во-первых, это определение отражает только количественную сторону рынка, поскольку условия реализации - это количественные соотношения частей общественного продукта по стоимости и вещественной форме. Рынок не только условие реализации, но и, прежде всего, сам процесс реализации, имеющий определенное экономическое содержание. И, во-вторых, на региональном рынке реализуются не только товары народного потребления, но и *средства производства*, так как единый региональный рынок состоит из совокупности регионального рынка *средств производства* и регионального рынка предметов потребления» [15, 32]. Стоит отметить, что на лизинговых рынках реализуются

услуги по предоставлению средства производства. Это тоже дает основания для определения рынка лизинговых услуг, как разновидности региональных рынков.

Наиболее всеохватывающая классификация региональных рынков представлена в классическом труде С.А. Новоселова (табл.2).

Таблица 2.Классификация региональных рынков

№	ПРИЗНАКИ КЛАССИФИКАЦИИ	ВИДЫ РЕГИОНАЛЬНЫХ РЫНКОВ
1	Воспроизводственный	Рынки, связанные с обеспечением потребностей населения региона Рынки, связанные с формированием материально-вещественных потоков Рынки, связанные с формированием трудовых, финансово-кредитных и информационных ресурсов
2	Объектный	Региональный потребительский рынок Региональный рынок средств производства Региональный финансовый рынок Региональный рынок труда Региональный рынок недвижимости Региональный рынок информации
3	Пространственный	Локальные рынки (городские, районные) Региональные рынки (областные, краевые, республиканские) Зональные рынки (межрегиональные)
4	Материально-вещественный	Региональные рынки материальных благ Региональные рынки нематериальных благ *(услуг)*
5	Субъектный	Региональные рынки потребителей Региональные рынки производителей Региональные рынки промежуточных продавцов Региональные рынки госучреждений
6	Экономико-правовой	Легальные рынки Нелегальные рынки Полулегальные рынки

Источник: Новоселов А.С. Теория региональных рынков. - Ростов н/Д: Феникс; Новосибирск: Сиб. соглашение, 2002. – С.214-215. (448 с.).

Таким образом, проведенное исследование позволяет выделить следующие основные положения:

- устойчивость развития региональных экономических систем в значительной степени связывается с успешным функционированием региональных и локальных рынков, способствующих повышению эффективности воспроизводственного процесса в экономическом пространстве;

- экономический подход к трактовке термина «регион» исходит из необходимости единства экономического пространства в развитии воспроизводственных процессов, в структуре которых рынки (региональные и локальные) выполняют роль драйвера обеспечения системности, целостности и последовательности реализации региональной экономической политики;

- отдельные подходы к исследованию регионального экономического пространства (территориальный, ресурсный, информационный) по-разному определяют роль и значение региональных рынков с позиции обеспечения единства экономического пространства. При этом, каждый подход, в целом, исходит из необходимости обеспечения успешного функционирования

региональных рынков, как ключевого фактора обеспечения качества экономического пространства;

- независимо от определенных различий, региональные и локальные рынки являются взаимодополняющими элементами развития экономического пространства и призваны обеспечить связанность и эффективность взаимодействия субъектов рынка в единый цикл воспроизводственного процесса;

- классификация локального и регионального рынков по различным признакам дают неопровержимые основания для включения рынка лизинговых услуг, функционирующего в определенной территориальной единице страны, в качестве разновидности регионального рынка. Последнее позволяет заявить о необходимости формирования и развития рынка лизинговых услуг как приоритетного направления обеспечения единства и качества экономического пространства в регионах, где существует экономическая целесообразность функционирования таких рынков в виде наличия там элементов полноценного рынка как спрос, предложение, конкуренция и ценообразование.

Литература:

1. Некрасов Н.Н. Региональная экономика. Теория, проблемы, методы. - 2-е изд. - М., 1978. – 344 с.

2. Шнипер Р.И. Регион: экономические методы управления. – Новосибирск, 1991. – 315 с.

3. Гранберг А.Г. Основы региональной экономики: учебное пособие. – М., 2004. – 493 с.

4. Беляев С.В. К вопросу о сущности региона как объекта хозяйствования и управления//Социально-экономические явления и процессы. - Тамбов, 2010. - № 1. - С.14-18.

5. Гранберг А.Г. Экономическое пространство России//Экономика и управление. 2006. №2. URL: https://cyberleninka.ru/article/n/ekonomicheskoe-prostranstvo-rossii (дата обращения: 26.01.2023).

6. Власов Д.В. Понятие экономического пространства как научная метафора//Статистика и экономика. - М., 2007. - № 4. - С.15-17.

7. Гранберг А. Г. Основы региональной экономики. – М.: ГУ ВШЭ, 2000. – 493 с.

8. Гатауллин Р.Ф., Каримов А. Г., Комаров А. Г. Экономическое пространство: содержание, единство и разрывы //Евразийский международный научно-аналитический журнал «Проблемы современной экономики». - СПб, 2014. - N 4 (52). (Электронный ресурс. Режим доступа: http://www.m-economy.ru/index.php?nMiscNum=1).

9. Елкина Л.Г., Косьяненко Н.Г. Пространственные эколого-экономические системы региона: теоретический аспект//Вестник УГНТУ (Уфимский государственный нефтяной технический университет). Наука, образование, экономика. Серия: Экономика. – Уфа, 2017. - №1 (19). - С.60-69.

10. Суворова А.В. Практические аспекты оценки экономического пространства//Теоретическая и прикладная экономика. – М., 2021. - № 1. - С. 86 - 98.

11. Лёш А. Географическое размещение хозяйства. – М.: Изд-во иностранной литературы, 1959. - 455 с.

12. Ходыревская В.Н., Кривошлыков В.С. О роли и месте локальных рынков в экономике региона // Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. 2009. №5. URL: https://cyberleninka.ru/article/n/o-roli-i-meste-lokalnyh-rynkov-v-ekonomike-regiona (дата обращения: 30.04.2023).

13. Алпысбаева С.Н. Региональный рынок: закономерности формирования и развития. - Алматы: Гылым, 1997. - 243 с.

14. Байматов А.А. Региональный рынок: особенности и проблемы сбалансированности/Монография. - Душанбе: Дониш, 1985. – 208 с.

15. Джалилзода Д.Р. Программное развитие городов и районов за годы независимости Таджикистана // Экономика Таджикистана. – Душанбе, 2021. - № 3. – С. 204-2012.

Нажмудинов М. С.

БОЗОРҲОИ МИНТАҚАВӢ ВА МАҲАЛЛӢ ДАР НИЗОМИ ОМИЛҲОИ ТАЪМИНИ ЯГОНАГИИ ФАЗОИ ИҚТИСОДӢ

Маркази тадқиқоти стратегии назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон

Дар мақола масъалаҳои таъмини ягонагии фазои иқтисодӣ бо дарназардошти мушаххас кардани нақш ва аҳамияти бозорҳои минтақавӣ ва маҳаллӣ дар ҳалли ин мушкилот баррасӣ шудааст. Асосҳои назариявии омӯзиши мафҳуми «минтақа» бо таваҷҷӯҳ ба мавқеъи муаллифони гуногун баррасӣ карда мешаванд, ки мувофиқи онҳо фазои иқтисодӣ меъёри асосии муайян кардани минтақаҳо ҳамчун системаи ягонаи иқтисодӣ мебошад. Равишҳои асосии тафсири мафҳуми «фазои иқтисодӣ» ҷудо карда шудаанд, ки байни онҳо дар шароити муосир равиши иттилоотӣ фарогиртарин ба ҳисоб меравад. Нишондиҳандаҳо ва меъёрҳои асосии инъикоскунандаи сифатҳои фазои иқтисодӣ бо назардошти ҳамкории бозорҳои минтақавӣ ва маҳаллӣ тавсиф карда шудаанд. Муқаррарот дар бораи зарурати рушди мунтазами бозорҳои минтақавӣ ва маҳаллӣ ҳамчун омили асосии таъмини устувории раванди такрористеҳсолкунӣ асоснок карда шудаанд, ки ба ягонагии фазои иқтисодии минтақа мусоидат мекунанд.

***<u>Калидвожаҳо</u>**: минтақа, бозорҳои минтақавӣ ва маҳаллӣ, фазои иқтисодӣ, равиши ҳудудӣ, равиши иттилоотӣ, раванди такрористеҳсолӣ, бозори хизматрасонии лизингӣ.*

Najmudinov M.S.

REGIONAL AND LOCAL MARKETS IN THE SYSTEM UNITY FACTORS ECONOMIC SPACE

Center for Strategic Studies under the President of the Republic of Tajikistan

The article deals with the issues of ensuring the unity of the economic space, taking into account the clarification of the role and importance of regional and local markets in solving this problem. The theoretical foundations of the study of the concept of "region" are considered based on the position of various authors, according to which the economic space is the key criterion for defining regions as an integral economic system. The main approaches to the interpretation of the concept of "economic space" are singled out, the environment of which the informational approach is considered the most comprehensive in modern conditions. The main indicators and criteria reflecting the qualities of the economic space are characterized, taking into account the interaction of regional and local markets. Provisions on the need for the systemic development of regional and local markets are substantiated as a key factor in ensuring the stability of the reproduction process, which contributes to the unity of the economic space in the region.

<u>Keywords:</u> region, regional and local markets, economic space, territorial approach, information approach, reproduction process, leasing services market.

Сведения об авторе:

Нажмудинов Манучехр Сафаралиевич *- ведущий специалист Управления исследований проблем предпринимательства и развития частного сектора ЦСИ при Президенте Республики Таджикистан, 734025, Таджикистан, г. Душанбе, ул. Рудаки 89,*

УДК 338.4 (575.3)

Джонмамадов Ш.Б.,
Джураева Х.Х.

РАЗВИТИЕ ОТРАСЛЕВЫХ СТРУКТУР СУБЪЕКТОВ ЭКОНОМИКИ ХАТЛОНСКОЙ ОБЛАСТИ

Таджикский государственный финансово-экономический университет
Международный университет туризма и предпринимательства Таджикистана

В статье рассматривается динамичное развитие отраслевых структур двух городов и четырех районов Хатлонской области. Основной целью анализа является раскрыть сущность пространственного размещения отраслевых структур субъектов экономики Хатлонской области. В современной экономике планирование определенных отраслей экономики региона является актуальным. К таким отраслям прежде всего относятся торговля и сельское хозяйство. Следовательно, отраслевые структуры субъектов экономики региона зависят от факторов, влияющих на состояние регионального предпринимательства, которое требует государственного регулирования деятельности субъектов предпринимательства.

Ключевые слова: *отраслевые структуры, регион, инфраструктура, предприятие, промышленность, самообеспеченность, динамичное развитие, производство, региональное предпринимательство, производительность.*

В современных условиях рыночная экономика позволяет планировать определенные отрасли экономики региона. В Хатлонской области это, прежде всего торговля и сельское хозяйство, так как большинство населения живет на селе и занято личным хозяйством. Данная область хоть и отстает от Согдийской области по многим социально-экономическим показателям, но однако нужно отметить, что область имеет все необходимые средства производства и способна в ближайшие годы стать промышленным центром экономики Республики Таджикистан.

Динамичное развитие регионального рынка имеет двойное влияние на развитие Хатлонской области. Во-первых, многие отрасли преодолели трудности, возникшие в период создания своей деятельности. Во-вторых, производственные процессы протекают неравномерно, что негативно отражается на экономике региона.[1]

Формирование и функционирование субъектов экономики теоретически отражено в работах экономистов, свидетельствующих о роли отдельных регионов в достижении продовольственной самообеспеченности. Самообеспеченность регионов достигается только в том случае, если между регионами страны будет единая политика взаимодействия и взаимопомощи. Регион должен обладать некой самостоятельностью в принятии решений в области привлечения инвестиций в регион, в преумножении собственных ресурсов, в разработке региональных программ, специально предназначенных данному региону, за счет собственных сил улучшать инфраструктуру региона, повышать уровень жизни населения и предоставить предпринимателям необходимые льготы для развития этой сферы.[2]

В связи с вышесказанным, рассмотрим одну из важнейших составляющих субъектов экономики в Хатлонской области, производственное предпринимательство, которое играет немаловажную роль в пространственном развитии субъектов экономики региона, и связано с производством товаров, выполнением работ и предоставлением определенных видов услуг для удовлетворения потребностей населения областей.

В Хатлонской области, как и во всей республике, производственное предпринимательство хоть и не в таких масштабах, как сельское хозяйство, играет значительную роль в отраслевой структуре регионального субъекта экономики, так как именно в процессе производства, промышленные предприятия создают необходимые для потребителя товары и оказывают населению определенные виды услуг. Здесь основной является функция производства, а такие работы и услуги, как хранение, транспортировка, реализация товаров и другие имеют сопровождающие функции [3].

В нашем исследовании, посредством анализа размещения производственных сил всех городов и районов Хатлонской области, указывается на необходимость

специализации каждого из них, в соответствии с их экономическими ресурсами. В первую очередь анализируем основные направления размещения и развития субъектов экономики города Бохтар.

Таблица 1. Основные направления развития субъектов экономики города Бохтар

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Средн. значение
Промышленность								
Силовые трансформаторы, тысяч квт	28,4	45,9	96,4	105,0	104,1	122,2	91,5	84,8
Хлопковолокно, тонна	3364,1	2401,0	2407,0	1507,9	1910,5	1754,4	853,4	2028,3
Мясо, тонна	865	930,8	1137,8	1984,8	2082,8	2152,1	2204,2	1622,5
Колбасные изделия, тонна	127,4	145,0	233,9	230,6	307,4	315,7	333,0	241,9
Молочные изделия, тонна	250,0	420,2	415,1	452,9	532,3	844,3	861,7	539,5
Животные жиры, тонна	-	-	-	-	-	-	-	
Растительное масло, тысяч тонн	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Хлеб и хлебобулочные изделия, тысяч тонн	3,0	3,7	4,2	6,3	7,6	7,8	8,2	5,8
Сельское хозяйство (тысяч тонн)								
Зерно и кукуруза	1587	1671	1688	2176	2051	2196	1915	1897,7
Хлопок	611	535	668	672	717	707	708	659,7
Картошка	1420	1472	600	1405	1078	1177	1273	1203,6
Овощи	10928	11054	12727	14002	16273	19684	20523	15027,3
Бахчевые	28	-	-	-	-	-	-	28,0
Фрукты	123	129	187	196	231	231	255	193,1
Виноград	22	23	23	25	35	35	38	28,7
Животные корма	1141	1166	1837	2502	2415	2471	2510	2006,0
Другие отрасли (тысяч сомони)								
Инвестиции в капитальное строительство	72867,8	47672,8	89563,4	90634,1	96920,2	123842,6	123938,2	92205,6
Оборот розничной и оптовой торговли	977932,3	1177315,4	1408415,2	1456585,0	1932665,5	1982745,6	2146550,3	1583172,8
Обеспечение питанием совместно с услугами гостиниц и ресторанов	25118,9	25496,2	31122,3	32490,1	48735,7	63143,1	89499	45086,5
Объём платных услуг населению	190252,6	165478,1	193715,0	215096,6	243878,3	237628,9	249154,8	213600,6

Источник: составлено авторами по данным Главного управления Агентства по статистике при Президенте Республики Таджикистан в Хатлонской области.

Как видно из таблицы уровень промышленности в городе стоит на ряду с уровнем его сельскохозяйственного производства. Так, например, в промышленности города, в основном преобладает производство хлопковолокна, хлеба и хлебобулочных изделий. Остальная продукция производства города Бохтар представлена производством мяса, колбасных и молочных изделий, а также растительным маслом. Но как видно из таблицы, производство хлопковолокна с каждым годом уменьшается (среднее значение за исследуемый период 2015-2021 гг. составляет 2028,3 тонн, что на 1335,8 тонн меньше 2015 года). Это говорит о снижающемся темпе промышленного производства [4]. Наряду с этим, в городе Бохтар, производство других видов товаров, заметно увеличилось за последние годы. Это видно из средних значений рассматриваемых производств. Что касается сельского хозяйства, то видно, что данное направление имеет положительную тенденцию. Практически уровень производства всей продукции

сельского хозяйства с каждым годом увеличивается, что, несомненно, положительно отражается на экономике региона. Особое внимание заслуживают другие отрасли, среди которых особо выделяется оборот розничной и оптовой торговли, который на 2021 год составил 1583172,8 тысяч сомони, что по сравнению с 2015 годом на 605204,5 тысяч сомони больше.

Следовательно, можно сделать вывод, что специализация субъектов экономики города Бохтар, в первую очередь охватывает торговлю и представление различных услуг. Второе место занимает сельское хозяйство. А промышленности отведена последняя роль, что показывает необходимость придерживаться национальной стратегии по ускоренной индустриализации страны. [3]

Далее рассмотрим основные направления деятельности субъектов экономики города Левакант (табл. 2.)

Таблица 2. Основные направления развития субъектов экономики города Левакант

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Средн. значение
Промышленность								
Строительный кирпич, млн. штук	2,9	2,0	2,2	1,7	2,9	3,2	2,9	2,5
Производство электроэнергии млн.квт.г	1104,4	1127,1	1101,6	1072,7	974,3	999,1	1135,5	1073,5
Сельское хозяйство (тысяч тонн)								
Зерно и кукуруза	4340	4477	4608	4066	4105	5426	5500	4646,0
Хлопок	2378	2296	2296	2210	2332	2450	2453	2345,0
Картошка	1885	1915	1497	1750	1951	2310	1800	1872,6
Овощи	8632	9249	9425	10342	10469	10784	10969	9981,4
Бахчевые	4351	4495	4496	4424	4451	4585	4657	4494,1
Фрукты	800	853	853	875	987	1021	1026	916,4
Виноград	420	430	430	430	430	432	434	429,4
Животные корма	2890	2963	3083	3122	3338	3395	3468	3179,9
Другие отрасли (тысяч сомони)								
Инвестиции в капитальное строительство	12253,1	9173,6	14334,3	6043,6	7179,3	21112,1	10012,0	11444,0
Оборот розничной и оптовой торговли	31321,7	34471,1	39608,7	51857,9	70897,0	466614,7	744056,1	205546,7
Обеспечение питанием совместно с услугами гостиниц и ресторанов	2609,7	2750,2	2892,4	2728,4	4104,4	5250,4	112,4	2921,1
Объём платных услуг населению	23052,5	23340,1	23816,5	24950,6	36998,1	30727,9	29671,1	27508,1

Источник: составлено авторами по данным Главного управления Агентства по статистике при Президенте Республики Таджикистан в Хатлонской области

Из таблицы видно, что промышленность города Левакант представлена в основном двумя направлениями, производством строительного кирпича и производством электроэнергии. Производство электроэнергии за рассматриваемый период особо не увеличилось, что можно увидеть из данных по годам, а также из показателя среднего значения. Что касается производства строительного кирпича, то можно сказать, что количество произведенного строительного кирпича, в среднем составляет 2,9 млн. штук в год, хотя средний показатель составляет 2,5 млн. штук в год.

Сельское хозяйство в городе Левакант по производительности превышает город Бохтар почти в 2 раза, что говорит об еще аграрной направленности данной территории. Подтверждением этому может служить также, что другие отрасли, в частности торговля и предоставление платных услуг, значительно уступают городу Бохтар [4].

Еще одним значимым для Хатлонской области районом, считается Кушониён, так как он расположен в 14 км. от города Бохтар и представляет собой близлежащий к административному центру Хатлонской области район. Данные по району Кушониён представлены в таблице 3.

Таблица 3. Основные направления развития субъектов экономики района Кушониен

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Средн. значение
Промышленность								
Хлопковолокно, тонна	8858,4	7562,7	7788,9	7688,5	6346,2	9590,6	6365,1	7742,9
Сельское хозяйство (тысяч тонн)								
Зерно и кукуруза	35822	36192	38000	33390	37182	43709	41911	38029,4
Хлопок	26160	25547	26208	22097	25062	25790	25794	25236,9
Картошка	25280	25323	12268	18753	17945	16898	18341	19258,3
Овощи	84916	85843	94298	122116	112558	133451	144349	111075,9
Бахчевые	7505	8072	8907	10247	10248	11612	13652	10 034,7
Фрукты	9174	9709	12183	12453	14015	14323	14444	12328,7
Виноград	8586	9151	9210	9283	9292	9295	9397	9173,4
Животные корма	22680	23725	24975	25670	34175	33702	38452	29054,1
Другие отрасли (тысяч сомони)								
Инвестиции в капитальное строительство	65235,4	18655,1	79799,2	9577,2	30422,8	30731,3	51586,1	40858,2
Оборот розничной и оптовой торговли	113909,2	151198,3	172070,9	168267,7	215934,4	221610,1	280421,1	189058,8
Обеспечение питанием совместно с услугами гостиниц и ресторанов	2021,0	1985,0	2722,8	2440,5	3649,8	2719,4	3435,7	2710,6
Объём платных услуг населению	105679,1	106666,1	112561,4	116420,2	135749,7	131455,5	137977,2	120929,9

Источник: составлено авторам по данным Главного управления Агентства по статистике при Президенте Республики Таджикистан в Хатлонской области.

Данные таблицы показывают, что промышленность района Кушониен, представлена только производством хдопковолокна, которое в 2020 году составляло 9590,6 тонн, а в 2021 году 6365,1, то есть в 0,7 раз меньше предыдущего года. Однако следует заметить, что среднее значение хлопковолокна оставляет 7742,9 тонн, что дает утешительные прогнозы на будущее.

Далее анализируем развитие субъектов экономики район Хуросон

Таблица 4. Основные направления развития субъектов экономики района Хуросон

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Средн. значение
Промышленность								
Хлопковолокно, тонна	3581.1	4082,0	10666,8	7359,5	6835,2	7328,0	6307,5	7096,5
Мука, тысяч тонн	9.7	10,3	12,0	12,2	8,2	4,2	5,7	8,9
Сельское хозяйство (тысяч тонн)								
Зерно и кукуруза	36465	37176	41812	35355	45000	47681	48213	42539,5
Хлопок	5470	6917	9179	7938	9821	10258	9897	9001,7

Картошка	6882	6948	4722	5894	5373	6390	6631	5993,0
Овощи	28729	30845	32258	35627	35108	43303	47454	37432,5
Бахчевые	9754	10901	11053	12274	12280	12665	14565	12289,7
Фрукты	3762	4004	4100	4223	4372	4504	4693	4316,0
Виноград	5460	5590	5625	5635	5675	5711	5810	5674,3
Животные корма	17816	18716	19834	21145	24490	25464	26576	22704,2
Другие отрасли (тысяч сомони)								
Инвестиции в капитальное строительство	49403,9	12934,2	19546,7	3319,0	33887,2	13986,5	29754,0	18904,6
Оборот розничной и оптовой торговли	52037,1	53160,2	62110	64146,1	93768,4	101960,8	128009,8	83859,2
Обеспечение питанием совместно с услугами гостиниц и ресторанов	3271,5	2942,7	2376,0	3571,2	4931,6	6039,6	8020,9	4647,0
Объём платных услуг населению	45716,3	46132,1	48373,4	51467,0	56957,9	58988,7	61643,2	53927,1

Источник: составлено авторами по данным Главного управления Агентства по статистике при Президенте Республики Таджикистан в Хатлонской области

Из таблицы видно, что промышленность района Хуросон, в отличие от района Кушониен, представлена двумя видами производства: хлопковолокна и муки, которое имеет важное значение для удовлетворения потребностей населения района. Сельское хозяйство района Хуросон, также по сравнению с предыдущими районами, которые нами были рассмотрены, уступает им по урожайности. К примеру, урожай овощей в районе Кушониен в 2021 году составлял 144349 тонн, а в районе Хуросон за аналогичный период 47454 тонн, что на 96895 тонн меньше. А показатели других отраслей немного лучше, чем сельского хозяйства. Из этого можно сделать вывод, что специализация района Хуросон, в основном выражена торговлей и платными услугами населению.[5]

Район Дусти также близко расположен к городу Бохтару, однако состояние развития субъектов экономики района практически аналогично состоянию района Хуросон.

Таблица 5. Основные направления развития субъектов экономики района Дусти

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Средн. значение
Промышленность								
Хлопковолок-но, тонна	5381.9	3459,9	7253,6	8462,6	11174,9	6599,2	9302,4	7708,8
Сельское хозяйство (тысяч тонн)								
Зерно и кукуруза	25705	28840	30042	28766	29451	44637	47718	33594,1
Хлопок	11237	10626	15147	11461	16742	16983	18161	14336,7
Картошка	7745	7806	3681	4682	4837	5946	5262	5708,4
Овощи	47884	52009	56838	64196	70004	85085	84362	65768,3
Бахчевые	40628	41976	42321	46908	47900	52455	61025	47601,9
Фрукты	4313	4512	4910	5138	5433	5923	6004	5176,1
Виноград	3865	3879	3910	3955	3998	4000	4030	3948,1
Животные корма	15921	16408	16976	17624	20011	20757	21225	18417,4
Другие отрасли (тысяч сомони)								
Инвестиции в капитальное	15030,6	7130,8	26908,8	18199,2	30384,3	14808,1	18655,5	18731,0

строительство								
Оборот розничной и оптовой торговли	73021,7	83510,1	93292,5	107872,4	145832,8	136537,5	157699,7	113966,7
Обеспечение питанием совместно с услугами гостиниц и ресторанов	509,9	539,0	1241,9	1222,7	1903,0	2361,1	3242,6	1574,3
Объём платных услуг населению	45757,2	46862,3	48950,0	51887,5	57826,2	59063,2	61776,8	53160,5

Источник: составлено авторами по данным Главного управления Агентства по статистике при Президенте Республики Таджикистан в Хатлонской области.

Данные таблицы показывают, что особое внимание необходимо уделять капитальному строительству, инвестиции в которое в районе не особо высоки и требуют принятия определенных мер.

Рассмотрим состояние деятельности субъектов экономики района Дж. Балхи, которое отражено на таблице 6. Промышленность в Дж. Балхи представлена тремя направлениями: производством хлопковолокна, производством муки, а также выработкой газа.

Таблица 6. Основные направления развития субъектов экономики района Дж. Балхи

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Средн. значение
Промышленность								
Хлопковолокно, тонна	4637.1	6183,4	4011,4	2357,9	2187,0	2547,4	2220,8	3251,3
Мука, тысяч тонн	11.6	8,7	14,4	14,8	10,3	5,4	5,9	6397,5
Газ, млн.м3	2.4	0,6	-	-	-	-	-	22326,8
Сельское хозяйство (тысяч тонн)								
Зерно и кукуруза	35704	39534	35595	31726	34748	38299	51222	38118,3
Хлопок	15704	13719	21038	10000	19748	19738	20128	17153,6
Картошка	10690	11427	8921	11560	11561	10828	10933	10845,7
Овощи	58865	65353	66411	75351	75838	85169	93889	74410,9
Бахчевые	26326	28303	28304	29811	32681	34705	39593	31389,0
Фрукты	9234	9773	10045	10464	11016	11522	11731	10540,7
Виноград	7876	8031	8171	8183	8195	8453	8463	8196,0
Животные корма	27337	27337	27337	27337	27337	27337	27337	27337,0
Другие отрасли (тысяч сомони)								
Инвестиции в капитальное строительство	29647,8	46919,1	8538,3	67296,5	15464,1	7373,6	37218,3	30351,1
Оборот розничной и оптовой торговли	262744,3	262744,3	377909,3	321642,5	399098,7	385747,7	441916,4	350257,6
Обеспечение питанием совместно с услугами гостиниц и ресторанов	1632,6	1821,5	2767,5	3380,0	4965,3	5979,8	7949,5	4070,9
Объём платных услуг населению	84052,5	85728,7	93494,3	98732,5	109771,4	111103,3	116377,8	99894,4

Источник: составлено авторами по данным Главного управления Агентства по статистике при Президенте Республики Таджикистан в Хатлонской области.

Данные таблицы показывают, что район Дж. Балхи по сравнению с другими предыдущими более развит в экономическом плане. Хотя производство хлопковолокна составлял в 2021 году 2220,8 тонны, но это практически в 3 раза меньше производства хлопковолокна района Дусти. Однако в плане торговли и платных услуг населению район Дж. Балхи намного превышает по показателям район Дусти [7]. В данном случае, можно сказать, что специализацией района Дж. Балхи также является торговля и предоставление услуг. Другие отрасли слабо выражены и требуют особого внимания со стороны местных органов исполнительной власти.

Подводя итоги анализа отраслевой структуры субъектов экономики Хатлонской области, можно сделать вывод о том, что для эффективного функционирования производственных субъектов необходимо решение следующих задач:

- финансовая поддержка от государства;
- стимулирующее налоговое регулирование с предоставлением льгот;
- правовое обеспечение субъектов экономики с учетом региональных особенностей;
- доступность к информации;
- привлечение инвестиций - как внутренних, так и внешних;
- постоянное повышение уровня знаний в промышленной и сельскохозяйственной отраслях.

Литература:

1. *Государственная программа поддержки предпринимательства в Республике Таджикистан на 2012-2020 годы, принятая Правительством Республики Таджикистан 30 апреля 2012 года:*
2. *Национальная стратегия развития Республики Таджикистан на период до 2030 года*
3. *Джураева Х.Х. «Основные вопросы развития пространственной и региональной экономики Хатлонской области». Финансово-экономический вестник №3(32), научно-практический журнал. Стр. 18-29. Душанбе 2022г.*
4. *Годовая статистика Хатлонской области за 1991-2021 гг.*
5. *Программа социально-экономического развития Хатлонской области за 2021-2025гг.*
6. *Анализ состояния и развития субъектов экономики в Хатлонской области. Вестник БГУ имени Носира Хусрава том-2. Стр 283-286 № 1 -4 (80) 2020г том 2. (соавтор Буриева М.Ч).*
7. *Главное управление Агентства по статистике при Президенте Республики Таджикистан. Статистический сборник. Годовая статистика Хатлонской области 1991-2020гг.*
8. *Т.Д. Проблемы развития малых предприятий в Республике Таджикистан // Экономика Таджикистана: стратегия развития, 2002, № 3. –С.67–79*
9. *Ежегодный статистический сборник «Истехсоли махсулоти корхонахои саноати бо ифодаи пули ва дар намуди асли» за 2020 и 2021 гг.*
10. *Государственная программа поддержки субъектов экономики в Республике Таджикистан на 2012-2020 годы, принятая Правительством Республики Таджикистан 30 апреля 2012 года.*
11. *Saidmurodov, L. Kh. Main directions of investment climate improvement in the Republic of Tajikistan / L. Kh. Saidmurodov // Economy of Tajikistan. – 2019. – No. 1. – P. 11-17. – EDN FZQKEP.*

Ҷонмамадов Ш.Б.,
Ҷураева Х.Ҳ

РУШДИ СОХТОРҲОИ СОҲАВИИ СУБЪЕКТҲОИ ХОҶАГИДОРИИ ВИЛОЯТИ ХАТЛОН

Донишгоҳи давлатии молия ва иқтисоди Тоҷикистон
Донишгоҳи байналмилалии сайёҳӣ ва соҳибкории Тоҷикистон

Дар мақола рушди босуръати сохторҳои соҳавии ду шаҳр ва чаҳор ноҳияи вилояти Хатлон баррасӣ шудааст. Мақсади асосии таҳлил ошкор намудани моҳияти тақсимоти фазоии сохторҳои соҳавии субъектҳои хоҷагидорӣ дар вилояти Хатлон мебошад. Дар иктисодиёти хозиразамон баплангирии сохахои алохидаи иктисодиёти вилоят ахамияти калон дорад. Ин соҳаҳо пеш аз ҳама тиҷорат ва кишоварзиро дар бар мегиранд. Аз ин рӯ, сохторҳои соҳавии субъектҳои хоҷагидории вилоят аз омилҳои таъсиргузор ба вазъи соҳибкории минтақавӣ вобаста буда, танзими давлатии фаъолияти субъектҳои хоҷагидориро тақозо мекунад.

Калидвожаҳо: *Сохторҳои соҳавӣ, минтақа, инфрасохтор, корхона, саноат, худтаъминнамоӣ, рушди динамикӣ, истеҳсолот, истеҳсолоти минтақавӣ, ҳосилнокӣ.*

Jonmamadov Sh.B.,
Dzhuraeva Kh.Kh.

DEVELOPMENT OF SECTORIAL STRUCTURES OF SUBJECTS OF THE ECONOMY OF KHATLON REGION

Tajik State University of Finance and Economics,
University of Tourism and Entrepreneurship Tajikistan

The article discusses the dynamic development of sectoral structures of two cities and four districts of the Khatlon region. The article discusses the dynamic development of sectoral structures of the Khatlon region, with the exception of the Kulyab zone. The main purpose of the analysis is to reveal the essence of the spatial distribution of sectoral structures of the economy of the Khatlon region. In the modern economy, the planning of certain sectors of the regional economy is relevant. The industries primarily include trade and agriculture, since the major of the population lives in the countryside and is engaged in the personal farming. Therefore, the sectoral structures of the economic entities of the region depends on the factors affecting the state of regional entrepreneurship, which requires the state regulation of the activities of business entities. Thus, for the development of sectoral structures of the region, it is necessary to solve a number of economic problems.

Keywords: *industry structures, region, infrastructure, enterprises, industry, self-sufficiency, dynamic development, production, regional entrepreneurship, performance.*

Сведения об авторах:

Джонмамадов Шермамад Бегмамадович - д.э.н., профессор кафедры мировой экономики и международной торговли Таджикского государственного финансового экономического университета. Адрес 734067, Республики Таджикистан, г. Душанбе.

Джураева Хайринисо Хайдаровна - старший преподаватель кафедры финансы и налогообложения Международный университет туризма и предпринимательства Таджикистана; 734055, Таджикистан, г. Душанбе, пр. Борбад, 48/5;

УДК 332.556.620. (575,3)

Маҳмудов Б.Н.

ЗАХИРАҲОИ ОБУ ЭНЕРГЕТИКӢ ДАР НИЗОМИ ОМИЛҲОИ РУШДИ МИНТАҚАВӢ

Донишоҳи давлатии Кӯлоб ба номи Абуабдуллоҳи Рӯдакӣ

Дар мақолаи мазкур ҷойгоҳи захираҳои обу энергетикӣ дар низоми омилҳои рушди минтақавӣ мавриди баҳс қарор гирифтааст. Равишҳои илмӣ барои муайян кардани мафҳуми "минтақа" ҳамчун як қисми қаламраве, ки дар он таҳти таъсири табиӣ системаҳои иҷтимоию иқтисодии навъи устувор бо хосиятҳои хоси ташаккули низоми махсусгардонидашудаи истеҳсолӣ ба вуҷуд меояд, таҳлилу ҷамъбандӣ шудаанд. Дар баробари ин, мушкилоти марбут ба арзёбии истифодаи маҷмааҳои энергетикӣ ҳамчун унсури баланд бардоштани рақобатпазирии миллӣ дар Тоҷикистон чун минтақаи кӯҳӣ омӯхта шудаанд. Қайд мегардад, ки хусусияти кӯҳии релефи кишвар баҳисобгирии хусусиятҳои хоси истеҳсол ва тақсимоти захираҳои энергетикиро дар шароити ташаккули муносибатҳои рақобатӣ байни кишварҳои минтақа муайян мекунад. Масъалаи муҳими илмие, ки дар мақола ба он таъкид мешавад, ошкор намудани ҷойгоҳи захираҳои обу энергетикӣ дар низоми омилҳои рушди минтақавӣ ва ба ин васила ҷалби сармоягузориҳо ба истифодаи оқилонаи он мебошад.

<u>Калидвожаҳо</u>: *минтақа, рушд, омил, захираҳои обиву энергетикӣ, кӯҳистон, иқтисоди сабз, рақобатпазирӣ.*

Яке аз баҳсҳои муҳим дар низоми илмҳои иқтисодӣ ин мушаххас намудани омилҳои рушди минтақаҳои муайян ба шумор меравад. Қобили қайд аст, ки рушди устувори иқтисоди миллӣ ба таври ногусастанӣ бо рушди манотиқи мухталифи он вобаста аст. Аз ин рӯ, пайваста омӯхтан ва ошкор намудани авомили рушди минтақавӣ аз вазоифи муҳими илмҳои иқтисодӣ боқӣ мемонад. Ногуфта намонад, ки захираҳои обу энергетикӣ дар низоми омилҳои рушди минтақавӣ ниёз ба тавсифу таъриф надоранд, вале дарки вусъати таъсири ин омил дар шароити кунунӣ бо таваҷҷуҳ ба аҳамияти рӯзафзуни он далеле барои ҷалби сармоягузориҳо дар давраҳои минбаъда хоҳад буд. Гуфтанист, ки захираҳои обу энергетикӣ аз омилҳои муҳими рушду инкишофи ҳар як минтақа ба шумор меравaнд ва ин нуқта ба ҳеҷ ваҷҳ қобили баҳс нахоҳад буд.

Ба андешаи олимони ватанӣ Р.М. Бабаджанов, А.Л. Алимов ва Д.Р. Джалилов: «Дар марҳилаи кунунии рушди иқтисодиёт маркази вазнинии татбиқи сиёсати иқтисодии миллӣ бояд мустақиман ба минтақаҳо гузарад, зеро маҳз дар он ҷо масъалаи муҳими рӯзгори аҳолӣ ҳал карда мешавад ва мақомоти маҳаллии ҳокимияти давлатӣ ҳам дар назди сокинони минтақа ва ҳам дар назди марказ оид ба вазъи иҷтимоию иқтисодии минтақа масъул мебошанд. Маҳз минтақаҳо ҳастанд, ки сиёсати иҷтимоӣ - иқтисодии кишварро ба амал мебароранд» [1, 10].

Минтақашиносӣ ва ё худ ҳамон «регионалистика» нисбатан илми ҷавон ба шумор меравад. Амо бояд ба назар гирифт, ки таваҷҷӯҳ ба мушкилоти фазои иқтисодӣ дар замонҳои қадим дар таълимоти фалсафии Арасту ва Афлотун зоҳир шуда, баъдан тавассути эҷоди утопияҳои иҷтимоии Т.Мор, Т.Компанелла, Р.Оуэн, С. Фурье ва дигарон инкишоф ёфтааст. Аз асрҳои XVII-XVIII сар карда яке аз қисмҳои консептуалии назарияҳои иқтисодии А.Смит, Д.Рикардо ва Ҷ.Стюарт ва дигар олимони классик омӯзиши паҳлуҳои мухталифи минтақашиосӣ гардид. Пас аз ин, дар рушди назарияҳои иқтисоди митақавӣ танаффуси тӯлонӣ ба амал омад, ки он то охири асри 19 давом кард. Дар ин давра якчанд олимони дигаре зуҳур намуданд, ки бо асарҳои худ ба пояҳои илми иқтисодиёти минтақавӣ хиштҳои аввал гузоштанд. Чунин асарҳо бо номи А.Вебер, Б.Лаунхардт, И.Тюнен ва дигарон алоққаманд буданд. Инчунин,бояд назарияи ҷойҳои марказии В. Кристаллерро (1933), ки дар он мавҷудияти чорчӯбаи оқилонаи сохтори маҳалҳои аҳолинишин исбот карда шуд. Назарияи ӯ сабабҳо ва омилҳои инкишофи шаҳрҳо ва идоракунии самарабахши ҳудудиро ба таври илмӣ

маънидод менамояд. Таъсири таҳқиқоти илмии зикршуда баъдан ба ташаккули назарияҳои фазои иқтисодӣ ва минтақавӣ таъсир расонд.

Дар Россияи подшоҳӣ проблемаҳои иқтисодиёти минтақавиро олимон М.Ломоносов, А.Радишев, Д.Менделеев, Н.Чернишевский ва дигарон омӯхтанд. Дар замони шӯравӣ бошад минтақашиносӣ дар зери таъсири пурзӯри давлатӣ ба як шохаи мустақили имлҳои иқтисодӣ табдил ёфт. Дар омӯзиши иқтисодиёти минтақавии замони шӯравӣ назарияи ноҳияи иқтисодиро махсусан қайд кардан мумкин аст, ки он дар асарҳои Н. Колосовский бештар инъикос ёфтааст. Асоси равишҳои методологии ҷо ба ҷо гузоштани саноат дар мактаби илмии шӯравӣ на бо таваҷҷуҳ ба фоидаи максималии корхонаҳои алоҳида, балки кӯшиши ноил шудан, умуман, ба кам кардани хароҷоти истеҳсолот барои комплекси минақавӣ мебошад. Баъдан, ин усулҳо аз ҷониби олимони хориҷӣ мавриди омӯзиши амиқ қарор гирифтанд.

Умуман, даҳсолаи аввали баъдиҷангӣ бо афзоиши таваҷҷӯҳ ба проблемаҳои иқтисоди минтақавӣ дар бисёр кишварҳо хос аст, ки ин барои муттаҳидшавии таҳқиқотчиёни минтақашинос, ки кӯшиши синтез кардани назарияҳои иқтисоди фазоию минтақавӣ доштанд, замина фароҳам овард. Яке аз қадамҳои муҳимтарин дар ин самт соли 1956 интишори монографияи В.Айзард буд, ки назарияҳои иқтисодии классикӣ ва неоклассикиро барои маҳдудият ва муносибати содаашон танқид карда, тавонист тамоми назарияҳои мушаххаси ҷойгиршавии истеҳсолот ва мубодилотро ҷамъбаст намояд. В.Айзард дар асоси равишҳои макроиқтисодӣ методи таҳлили комплекси саноатиро кор карда баромад, системаҳои истеҳсолии минтақавӣ ва алоқаи байни ноҳияҳоро таҳлил кард. Соли 1966 истилоҳи «илми минтақавӣ» аз ҷониби В. Айзард ба муомилоти илмӣ ворид карда шуд, ки маънои як соҳаи нави илмҳои ҷамъиятиро бо истифода аз назарияҳо ва бозёфтҳои дигар фанҳои иҷтимоӣ дошт.

Дар Иттиҳоди шӯравии собиқ инкишофи бемайлони такрор-истеҳсолкунии экстенсивӣ проблемаи интенсификатсияро тезу тунд гардонда, зарурати ҳалли масъалаҳои истифодаи оқилонаи захираҳои табиӣ, меҳнатӣ ва истеҳсолӣ, тезондани прогресси илмию техникӣ, муҳофизати муҳити зист ва гайраро ба амал овард. Натиҷаи ҳамин гуна таҳқиқот ташаккули самти нави илми иқтисодӣ - иқтисодиёти минтақавиро дар миёнаҳои солҳои 1970 ба миён овард. Аввалин асарҳои назариявӣ дар ин соҳа асарҳои Н. Некрасов ба шумор мераванд, ки мавзуи асосии онҳо омӯзиши қувваҳои истеҳсолӣ ва муносибатҳои истеҳсолӣ дар ҷанбаи мушаххаси минтақавӣ гардидаанд. Умуман, ҳамаи ин солҳоро марҳалаи пайдоиш ва тараққиёти ибтидоии иқтисодиёти минтақавӣ номидан мумкин аст.

Дар Ҷумҳурии Тоҷикистон ҷанбаҳои мухталифи иқтисодиёти минтақавӣ дар асарҳои олимоне ба мисли Н. Қаюмов, Р.Раҳимов, Ҳ. Саидмуродов, Х. Умаров, Н. Хоналиев, С.Ҷ. Комилов, Р.К. Раҷабов, Х. Ғафуров, А.А. Мадаминов, Т.Б. Ғаниев, Ҳ.А. Одинаев, Л.Ҳ. Саидмуродов, Бабаджанов Р.М. ва дигарон ба омӯзиш фаро гирифта шудаанд.

Бо таваҷҷӯҳ ба таҳқиқотҳои анҷомдодашуда олимон ба хулосае омадаанд, ки рушди устувори иқтисоди минтақа бештар бо фаъолсозии равандҳои сармоягузорӣ дар бахшҳои афзалиятноки он алоқаманд буда, ба ташкили марказҳои рушди иқтисодӣ дар асоси истифодаи самараноки захираҳои табиӣ, ки барои таъмини бахшҳои ёрирасон аҳамияти калидӣ доранд, мусоидат мекунанд. Фаъолгардонии равандҳои сармоягузорӣ, дар навбати худ, бо баланд бардоштани ҷолибияти сармоягузорӣ, ки моҳияти иқтисодии он солҳо боз объекти омӯзиши амиқ ва таҳқиқоти густурдаи иқтисоддонҳо буд, робитаи ногусастанӣ дорад. Бо вуҷуди ин, бинобар бисёрҷониба ва серпаҳлу будани ин мафҳум, то ҳол тафсири якхела ва таърифи мафҳуми «минтақа» вуҷуд надорад.

Дар энсиклопедияи озоди Википедия минтақа дар чаҳорчӯби се фанни илмӣ тавсиф шудааст: «Дар доираи тафсири ҷуғрофӣ минтақа ҳамчун минтақа, қитъаи

бузурги замин, як қисми сатҳи замин бо дорои хусусияти махсуси физикӣ ва параметрҳои ҷуғрофӣ, воҳиди ҷуғрофӣ бо сарҳадҳои ҷуғрофӣ муайян карда мешавад. Тафсири иқтисодӣ минтақаро ҳамчун як қисми қаламрави кишвар дар назар дорад, ки дар он низоми алоқамандӣ байни субъектҳои хоҷагидор, зернизоми тамоми комплекси иҷтимоию иқтисодии кишвар, комплекси мураккаби ҳудудию иқтисодии дорои сохтори худ бо сохтори алоқаи беруна ва муҳити дохилӣ мавҷуд аст. Тафсири иҷтимоию сиёсии минтақа онро ҳамчун ҷомеаи иҷтимоӣ-ҳудудӣ ифода мекунад, яъне. маҷмӯи омилҳои иҷтимоӣ, иқтисодӣ ва сиёсии тараққиёти ҳудуди муайян. Он маҷмӯи тамоми хусусиятҳоеро аз қабили: таркиби этникии аҳолӣ, захираҳои меҳнатӣ, инфрасохтори иҷтимоӣ, иқлими иҷтимоӣ-психологӣ, ҷанбаҳои сиёсии рушди минтақа, омилҳои фарҳангӣ ва ғайра дар бар мегирад» [2]. Чуноне ки бармеояд ин як таърифи умумӣ буда, ҳатто дар тафсири иқтисодии он низ ба ягон нуқтаи муҳим такя кардан ғайриимкон аст.

Олими машҳури минтақашинос Н.Н. Некрасов минтақаро чун ҳудуди калони мамлакате таъриф мекунад, ки "шароити табиии каму беш якхела дорад, вале, асосан, бо самти хоси тараққиёти қувваҳои истеҳсолкунанда ташаккул меёбад. Он базаи ягонаи захираҳои табиӣ, техникӣ, инфрасохторӣ ва истеҳсолию иҷтимоӣ дорад" [3, 19]. Дар таърифи мазкур захираҳои табиӣ махсус қайд мешаванд, ки он фарогири захираҳои обию энергетикӣ низ мебошад. Ҳамин тавр, мувофиқи ақидаи Н.Н. Некрасов захираҳои обию энергетикӣ омили муҳими ташаккулёбии минтақаҳо ба шумор меравад.

Р.И. Шнайпер сарҳадҳои мафҳуми минтақаро васеътар таъриф мекунад. Ба ақидаи ӯ минтақа «... кисми таркибии низоми ягонаи қувваҳои истеҳсолкунанда ва муносибатҳои истеҳсолӣ (такрористеҳсолӣ) дар як ҳудуди махсус мебошад, ки робитаи бевосита ва баръакс доранд. Дар ҳудуди он давраи пурраи такрористеҳсолкунии аҳолӣ ва захираҳои меҳнатӣ, фондҳои асосӣ ва муомилотӣ, қисми сарвати миллӣ, муомилоти пул, муносибатҳо оид ба истеҳсол, тақсим, мубодила ва истеъмоли маҳсулот ба амал меоянд» [4, 12].

Аз таърифи мазкур бармеояд, ки аломати асосии як минтақа ин мавҷуд будани сикл (давра)-и пурраи такрористеҳсол мебошад. Маълум аст, такрористеҳсол бидуни захираҳои обиву энергетикӣ комил ё худ пурра шуда наметавонад. Аз ин рӯ, дар ин ҳолат ҳам захираҳои обиву энергетикӣ қисми таркибӣ ва сохтории мафҳуми минтақа шуда баромад мекунанд.

Ба андешаи К.С. Айнабек «...бо муайян кардани мафхуми «минтақа» метавон унсурҳои асосии мазмуни онро ҷудо кард, ки худуди муайян, омилҳои табиӣ, иқтисодӣ, иҷтимоӣ, рӯҳияи соҳибкорӣ ва инноватсиониро дар бар мегиранд. Минтақаҳоро вобаста ба миқёс ва қисмҳои мазмун ба навъҳои зерин ҷудо кардан мумкин аст: мегаминтақа, макроминтақа, мезоминтақа, микроминтақа, минтақа" [5, 32]. Муаллифи таъриф "омилҳои табиӣ, иқтисодӣ, иҷтимоӣ, рӯҳияи соҳибкорӣ ва инноватсионӣ"-ро махсус ҷудо кардааст ва, инчунин, ба андозаи минтақаҳо низ таваҷҷуҳ кардааст. Мураккабии равандҳои иҷтимоию иқтисодӣ дар шароити муосир метавонад асоснокии ин тафсирро муайян намояд. Аммо дар таърифи мазкур низ захираҳои обиву энергетикӣ нақши ҳалкунандаро дар раванди пайванд додани унсурҳои асосии он (яъне: омилҳои табиӣ, иқтисодӣ, иҷтимоӣ, рӯҳияи соҳибкорӣ ва инноватсионӣ) ифода мекунанд. Зеро маҳз захираҳои обиву энергетикӣ қувваи ҳаркатдиҳандаи омилҳои мазкур шуда баромад менамоянд. Ба ибораи дигар робитаи мутақобиларо дар байни авомили зикршуда таъмин менамоянд.

А.Г. Гранберг - асосгузори мактаби русии таҳқиқоти байнисоҳавӣ, муаллифи асарҳои сершумор оид ба иқтисодиёти минтақавӣ - минтақаро ҳамчун «як системаи бисёрфунксионалӣ ва гуногунҷанбаи қаламрави маҳдуд муайян кардааст, ки аз дигар қаламравҳо бо як қатор хусусиятҳои хоси худ фарқ мекунад, дорои якпорчагӣ ва алоқамандии унсурҳои таркибӣ аст» [6, 14.].

Дар таърифи мазкур ба “якпорчагӣ ва алоқамандии унсурҳои таркибӣ” таваҷҷӯҳи хос дода шудааст. Он (якпорчагӣ ва алоқамандии унсурҳои таркибӣ) дар асоси истифодаи самаранок аз омилҳои табиӣ, хосатан, аз захираҳои обиву энергетикӣ ба даст меояд.

Ҳамин тариқ, дар айни замон дар адабиёти иқтисодӣ «минтақа» аз ҷониби аксарияти мутлақи олимон ҳамчун системаи кушод ва мураккаби иҷтимоию иқтисодии маънидод карда мешавад, ки ягонагии фазои иқтисодиро дар он таъмин менамояд. Дар баробари ин, ҳадафи стратегии иқтисоди минтақавӣ ноил шудан ба сифати баланди фазои иқтисодӣ ба ҳисоб меравад, ки тавассути оптимизатсияи шаклҳои ҳамкории равандҳои истеҳсол, коркард, тақсимот, мубодила ва истеъмоли молҳо ба даст оварда мешавад. Ба ибораи дигар, сифати фазои иқтисодӣ бештар ба самаранокии фаъолияти субъектҳои иқтисодӣ алоқаманд аст, ки дар навбати худ ба захираҳои обиву энергетикӣ шадидан ниёз дорад.

Дар ин замина ҳудудҳои кӯҳистонии ҷаҳон таваҷҷуҳи хосаро талаб мекунанд, зеро он дар таркиби минтақаҳои экологӣ ба қадри кофӣ омӯхта нашудаанд. Дар минтақаҳои куҳӣ, маъмулан, захираи зиёди обиву энергетикӣ маҳфуз аст, ки ба истифода фаро гирифта нашудааст. Бо вуҷуди ин чунин минтақаҳо айни ҳол як давраи таназзул ва қафомондагиро аз сар мегузаронанд. Дар ин бора дар охири асри гузашта дар ҳуҷҷатҳои муҳими СММ қайд карда шуда буд: «Кӯҳҳо манбаи муҳими об, энергия ва гуногунии биологӣ мебошанд. Илова бар ин, онҳо ҳамчун манбаи захираҳои арзишманд хизмат мекунанд. Кӯҳҳо ҳамчун яке аз калонтарин экосистемаҳо барои зинда мондани экосистемаи ҷаҳонӣ аҳамияти бузург доранд. Бо вуҷуди ин, экосистемаҳои кӯҳӣ зуд тағйир меёбанд. Онҳо ба суръатбахшии эрозияи хок, ярчҳо, коҳиши босуръати муҳити зист ва коҳиши гуногунии генетикӣ осебпазиранд. Аз ҷиҳати иҷтимоӣ, аҳолии кӯҳистонӣ бо камбизоатии васеъ ва аз даст додани малакаҳои анъанавӣ хос аст. Дар натиҷаи идоракунии беасос дар аксари манотиқи кӯҳистони ҷаҳон таназзули муҳити табиӣ ба амал меояд. Аз ин рӯ, масъалаҳои сарфаи окилонаи захираҳо ва тараққиёти иҷтимоию иктисодии манотиқи кӯҳсор андешидани тадбирҳои таъхирнопазирро талаб мекунанд” [7, 23].

Минтақаҳои кӯҳистон (инчунин, кишварҳои кӯҳистонӣ) ҳоло аз лиҳози рақобатпазирии иқтисодиёташон, рушди неруи захираҳои табиӣ, рушди инфрасохтор, инчунин сифат ва сатҳи зиндагии мардум осебпазир ба ҳисоб мераванд. Вобаста ба ин, академик А. Айдаралиев қайд мекунад, ки «мушкилоти душвортарине, ки аксари кишварҳои кӯҳистонӣ бо онҳо рӯ ба рӯ мешаванд, таназзули васеъ ва камшавии захираҳои табиӣ, терроризм, ифротгароӣ дар навъҳои гуногун, ҷудоихоҳӣ, қочоқи маводи мухаддир, пошхӯрии иҷтимоии ҷамоатҳои кӯҳӣ, низоъҳои низомии маҳаллӣ ва дигар равандҳои харобиовар мебошанд. Ба ҷаҳонишавии падидаҳои манфии ичтимоии дар боло зикршуда муҳоҷирати бетанзими оммавии сокинони кӯҳистон ба дигар кишварҳои ҷаҳон мусоидат мекунад. Ҳамин тариқ, фақиртарин кишварҳои кӯҳистонӣ ба минтақаҳои ноустувории глобалии иҷтимоию сиёсии ҷаҳон табдил ёфтаанд» [8, 5-6].

Аксари мушкилоти минтақаҳои кӯҳистонӣ дар мушкилоти рақобатпазирии онҳо ҷамъбаст мешаванд. Имрӯзҳо минтақаҳои кӯҳӣ хеле кам истеҳсолоти рақобатпазир доранд (харҷи баланди истеҳсол дар муқоиса бо марказҳои саноатӣ дар водиҳо), музди меҳнати коргарони маҳаллӣ аз музди меҳнати минтақаҳои дар водӣ қарордошта паст мебошад.

Дар ҳамин ҳол, кӯҳҳо дар ҳоли ҳозир мавриди омӯзиши амиқи бисёре аз мактабҳо ва равияҳои илмӣ қарор доранд. Дар бисьёр мамлакатҳои тараққикардаи ҷаҳон институтҳои махсус ва марказҳои таҳқиқотӣ-илмӣ оид ба омӯзиши экосистемаи куҳҳо мавҷуданд. Дар баробари ин шумораи таҳқиқотҳои густарда оид ба мушкилоти аз худ намудани захираҳои обиву энергетикӣ рӯз аз рӯз меафзояд.

Дар айни замон ва аз бисьёр ҷиҳат дар оянда ҳам кӯҳҳо ба мараказҳои тамаддунсоз табдил хоҳанд шуд. Зеро кӯҳҳо ба монанди майдони васеи ҷангалҳо донорҳои асосии экологии даштҳо ва шаҳрҳои калони ҷаҳон хоҳанд шуд. Дар кӯҳҳо на танҳо захираи сарватҳои табиӣ (захираҳои маъданӣ ва гидроэнергетикӣ, ҷангалҳо ва ғайра), балки дарьёҳое қарор доранд, ки аҳолиро бо об таъмин мекунанд ва дар танзими равандҳои иқлимӣ, барқароршавии заминҳои ҳосилхез нақши муҳим доранд. Албатта, кӯҳҳо пеш аз ҳама манбаи азими обиву энергетикӣ ба шумор меравaнд ва аз ин ҷиҳат минтақаҳои кuҳҳӣ ба омӯзиши амиқ эҳтиёҷ доранд.

Дар айни замон аҳамияти кӯҳистон дар таъмини аҳолии рӯйи Замин бо оби тозаи ошомиданӣ ва энергияи тоза дучанд меафзояд. «Кӯҳҳо манбаи муҳими об, энергия ва гуногунии биологӣ мебошанд. Дар таркиби онҳо маъданҳои фоиданок, дар нишебиҳо маҳсулоти хоҷагии ҷангал ва хоҷагии қишлоқ, инчунин, захираҳои рекреатсионӣ чамъ шудаанд. Кӯҳҳо ҳамчун яке аз калонтарин экосистемаҳои сайёра дар гардиши материя ва энергия дар рӯи замин нақши муҳим доранд, ки барои рушди мутавозини тамоми экосистемаи ҷаҳонӣ нақши боризро ифо мекунанд” [9, 29].

Таъмини субъектҳои иқтисодиёти миллӣ бо захираҳои энергетикӣ имрӯзҳо бо мушкилоти экологӣ гиреҳ хурдааст. Дар ин ҳолат, бояд ба назар гирифт, ки ин омил дар айни замон, асосан, бо рушди консепсияи иқтисоди сабз ҳамчун шарти асосии таъмини рақобатпазирии минтақаҳо чун афзалияти рушди устувор маънидод карда мешавад. Иқтисодиёти сабз самти нави илми иқтисодӣ буда, дар ду даҳсолаи охир ташаккул ёфтааст, ки дар доираи он иқтисодиёт ҷузъи вобастаи муҳити табиӣ ҳисоб шуда, дар доираи он вуҷуд дорад ва як қисми он мебошад. Консепсияи иқтисодиёти сабз ғояҳои бисёр самтҳои дигари илм ва фалсафаи иқтисодиро дар бар мегирад, ба монанди иқтисодиёти постмодернизм, иқтисодиёти ба захираҳо нигаронидашуда, иқтисодиёти муҳити зист, иқтисодиёти экологӣ, сиёсати сабз, назарияи муносибатҳои байналмилалӣ ва ғайра. Гуногунҷанбагии консепсияи иқтисоди сабз дар он зоҳир мешавад, ки дар доираи ин самт роҳҳо ва афзалияти истифодаи оқилонаи иқтидори захираҳои табиӣ дар асоси принсипҳои муайян, омӯхта мешаванд. Вазифаҳои марказии консепсияи иқтисоди сабз дур шудан аз модели ашёи хоми иқтисодиёт, баланд бардоштани самаранокии энергия, ташаккули модели рушди устувор, ки бо таъмини ҳам самаранокии иқтисодӣ ва ҳам коҳиши партовҳои зараровар нигаронида шудаанд, ба ҳисоб меравад.

Иқтисоди сабз имрӯз ҳамчун асоси рушди устувор (вектори нав, муҳаррики рушди устувор) баррасӣ мешавад ва воситаҳои асосии он технологияҳои инноватсионии сабз ҳисобида мешаванд. Ин технологияҳо ба сарфаи энергия ва захираҳо, коҳиши партовҳои карбон, нақлиёти тоза, манбаъҳои алтернативии энергия, кишоварзии органикӣ, экодевелопмент (сохтмони амволи ғайриманқул бо истифода аз равишҳои экологӣ), логистикаи пешрафта ва бисер ҷузъҳои дигар асос ёфта, ба иқтисодиёт имкон медиҳанд, ки бидуни зарар ба табиат рушд кунанд ва муҳимтар аз ҳама, ҳифзи некуаҳволии экологии инсонро таъмин намоянд. Ҳамаи ин хислатҳои хоси иқтисоди сабз, бешубҳа, ба рақобатпазирии минтақаҳо алоқамандии мустақим доранд. Зеро ба даст овардани параметрҳои иқтисоди сабз ҳамчун бартарии рақобатии иқтисоди минтақавӣ амал мекунад, ки дар ин самт истифодаи оқилонаи захираҳои обиву энергетикӣ аз афзалияти хос бархурдор мебошад.

Дар иқтисодиёти муосир соҳаи энергетика як маҷмааи мураккаб, бисерфунксионалӣ, аз ҷиҳати технологӣ пешрафта мебошад, зеро он дар асоси дастовардҳои охирини илм ва техника бунёд ва навсозӣ карда мешавад. Энергетика ҳамчун унсури иқтисоди миллӣ зери таъсири муҳити бозор, омилҳои беруна ва дохила қарор дорад. Нақши муҳими энергетика ҳамчун соҳаи муҳими иқтисодиёти миллӣ дар таъмини фаъолияти муътадили соҳаҳои иқтисодиёт ва фароҳам овардани шароити мусоиди зист ифода мешавад. Вазъи маҷмааи энергетикӣ, сатҳи рушд ва мустақилияти

энергетикии давлатро тавсиф мекунад, ки ба амнияти иқтисодӣ ва миллӣ таъсир мерасонад ва он омили муҳимтарини рушди минтақавӣ шуда, баромад мекунад.

Ҳамин тавр, захираҳои обу энергетикӣ дар низоми омилҳои рушди минтақавӣ мавқеи муҳимро ба худ ихтисос медиҳанд. Аслан, ташаккулёбии минтақа дар таърифи иқтисодии он аз мавҷудияти захираҳои бойи обиву энергетикӣ дар ҳудуди муайяни ҷуғрофӣ вобаста мебошад. Бо дилпурӣ метавон гуфт, ки захираҳои обиву энергетикӣ омили рушду инкишофи минтақа шуда баромад мекунанд. Ин ҳолат, махсусан дар минтақаҳои куҳӣ, ки аз захираҳои обиву энергетикӣ бой мебошанд, ба таври барҷаста мушоҳида мешавад. Дар шароити феълӣ минтақаҳои кӯҳӣ ҳудудҳои начандон инкишофёфта боқӣ мемонанд, вале бо таваҷҷуҳ ба тамоюлҳои замони муосир, ки бухронҳои энергикӣ дар ҳама нуқтаҳои олам тезу тунд шуда истодаанд, интизор меравад, ки дар оянда минтақаҳои мазкур маркази ҷалби сармоягузориҳои бузург мегарданд. Хусусияти дигари захираҳои обиву энергетикӣ ба иқтисоди сабз таъаллуқ доштани онҳо мебошад, ки нақши онҳоро дар низоми омилҳои рушди минтақавӣ барҷастатар мегардонад.

Айни ҳол, иқтидори обу энергетикии Тоҷикистон ба таври бояду шояд истифода намешавад, ки ин яке аз сабабҳои таназзули иқтисодӣ ва паст шудани сатҳи рақобатпазирии маҷмааи энергетикии кишвар ба шумор меравад. Истифодаи оқилонаи захираҳои обу энергетикӣ дар қисмати фазоии иқтисодиёти мамлакат бо дарназардошти дигар тағйироти байнисоҳавӣ бояд масири устувори рушди онро таъмин намояд ва захираи назаррасӣ баланд бардоштани рақобатпазирии комплекси энергетикии Тоҷикистонро, ташкил диҳад. Захираҳои гидроэнергетикӣ, ки аз ҷиҳати техникӣ барои истифода имконпазиранд дар Тоҷикистон зиёданд. Минбаъд таҳқиқотҳо барои муайян кардани самтҳои афзалиятноки ташаккули сохтори фазоии минтақаҳои кишвар, баланд бардоштани рақобатпазирии соҳаи энергетика, аз ҷумла муқаррар намудани мушкилоти асосӣ ва мушаххас намудани самтҳои истифодаи самараноки захираҳои обу энергетика дар сатҳи минтақавӣ, таҳлили стратегии рушд ва имкониятҳои асосии рақобатии бахши энергетикии кишвар хеле муҳим ба назар мерасад.

Адабиёт:

1. *Бабаджанов Р.М., Алимов А.Л., Джалилов Д.Р. Социально-экономические проблемы развития регионов Таджикистана за годы независимости/Монография. - Душанбе, 2022. - 275 с.*
2. *Регион//Википедия. Дата обновления: 12.12.2022. URL: http://ru. Wikip edia.org/? oldid= 82443401 (дата обращения: 12.12.2022).*
3. *Некрасов Н.Н. Региональная экономика. Теория, проблемы, методы. - 2-е изд. - М., 1978. – 344 с.*
4. *Шнипер Р.И. Регион: экономические методы управления. – Новосибирск, 1991. – 315 с.*
5. *Айнабек К.С. Теория общественного хозяйствования (Альтернатива экономической теории и экономикса)//Учебник: исправл. и дополн. - Караганда: КЭУК, 2014. - 608 с.*
6. *Гранберг А. Г. Основы региональной экономики. – М.: ГУ ВШЭ, 2000. – 493 с.*
7. *Программа действий. Повестка дня на XXI век и другие документы Конференции в Рио-де-Жанейро в популярном изложении. Центр «За наше общее будущее». - Женева. 1993. - С. 23*
8. *Айдаралиев А.А. Социально-политические, культурные и правовые проблемы устойчивого развития горных территорий//Устойчивое развитие горных территорий. - Владикавказ, 2009. - № 2. - С. 5-6.*
9. *Севастьянов Д.В. Страноведение горных регионов мира и монтология//Вестник СПбГУ. Науки о Земле. - СПб., 2006. - №3. - С. 29.*

Махмудов Б. Н.

ВОДНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ В СИСТЕМЕ ФАКТОРОВ РЕГИОНАЛЬНОГО РАЗИТИЯ

Кулябский государственный университет имени А. Рудаки

В данной статье обсуждается место водно-энергетических ресурсов в системе факторов регионального развития. Обобщены научные подходы для определения понятия "регион" как часть территории, на которой под естественным влиянием возникают социально-экономические системы устойчивого типа с характерными свойствами формирования специализированной производственной системы. Наряду с этим изучены проблемы, связанные с оценкой использования энергетических комплексов как элемента повышения национальной конкурентоспособности в Таджикистане как горного региона. Отмечается, что горный характер рельефа страны определяет учет специфических особенностей производства и распределения энергетических ресурсов в условиях формирования конкурентных отношений между странами региона. Важным научным вопросом, который акцентируется в статье, является выявление места водно-энергетических ресурсов в системе факторов регионального развития и, таким образом, привлечение инвестиций к их рациональному использованию.

Ключевые слова: *регион, развитие, фактор, водные и энергетические ресурсы, горы, зеленая экономика, конкурентоспособность.*

Mahmudov B. N.

WATER AND ENERRGY RESOURCES IN THE SYSTEM OF REGIONAL DEVELOPMENT FACTORS

Kulyab State University named after A.Rudaki

This article discusses the place of water and energy resources in the system of regional development factors. Scientific approaches are generalized to define the concept of "region" as a part of the territory on which, under natural influence, socio-economic systems of a stable type arise with the characteristic properties of the formation of a specialized production system. Along with this, the problems associated with the assessment of the use of energy complexes as an element of increasing national competitiveness in Tajikistan as a mountainous region have been studied. It is noted that the mountainous nature of the country's relief determines the specific features of the production and distribution of energy resources in the context of the formation of competitive relations between the countries of the region.

Keywords: *region, development, factor, water and energy resources, mountains, green economy, competitiveness.*

Сведения об авторе:

Махмудов Бахриддин Нуриддинович*, к.э.н., и/о доцент кафедры экономическая теория КГУ им А. Рудаки.*

УДК 330.15.504.062.2(575.3) Маҳмадалӣ Б.Н.

ИМКОНИЯТҲОИ ТАТБИҚИ ТАҶРИБАИ ХОРИҶИИ ҲИФЗИ ТАБИАТ ВА ТАНЗИМИ САРБОРИИ ТЕХНОГЕНӢ ДАР ИҚТИСОДИЁТИ ВИЛОЯТИ СУҒД

Донишкадаи кӯҳию металлургии Тоҷикистон

Дар мақола зарурати танзими экологии иқтисодиёти минтақа асоснок карда мешавад. Муаллиф хусусиятҳои механизми танзими экологии як чанд мамлакатҳоро ошкор намуда, тадбиқи баъзе нуқтаҳои муҳими онҳоро бо мутобиқатӣ ба шароити иқтисодиёти вилояти Суғд зарур мешуморад. Тавре, ки ӯ қайд менамояд, кишварҳои дорои саноати рушдкарда бо мушкилоти марбут ба ифлосшавии муҳити зист рӯ ба рӯ шудаанд ва ин боиси вайроншавии сатҳу сифати атрофу муҳит дар ҷаҳон мегардад. Муаллиф ақида дорад, ки барои пешгирии ин тамоюл васеъ кардани заминаи меъёрию ҳуқуқӣ, инчунин афзоиш додани хароҷоти ҳифзи табиат зарур мебошад. Дар ин замина ташаккул ва рушди соҳибкории экологӣ дар иқтисодиёти минтақа асоснок карда мешавад.

Инчунин дар мақола якчанд тавсияҳо оид ба ташаккулдиҳии механизми танзими экологии иқтисодиёти минтақа дода мешавад. Мувофиқи онҳо бояд, ки дар механизми умумии идоракунии иқтисодиёти минтақа танзими экологӣ мавқеи асосиро бояд ишғол намояд, зеро аз ин омил ояндаи ҷомеа вобаста мебошад.

Калидвожаҳо: *рушди устувор, ҷомеъаи "сабз", иқтисодиёти минтақа, ҳифзи атрофи муҳит, танзими экологӣ*

Сарҳади солҳои 70-уми асри XX марҳилаи гардиши раванди ҳифзи табиат ба ҳисоб меравад. Дар ин давра бӯҳрон дар иқтисоди қариб тамоми кишварҳои ҷаҳон ба вуқӯъ омад, ки ба маҷмӯи сӯзишворию энергетикӣ, махсусан таъсир расонид. Ин бӯҳрон, дар ниҳоят, ноумедӣ ба инсонро нисбати муносибати истеъмолкунанда ба муҳити зист ошкор намуд. Дар он вақт, имкони рушди интенсивии иқтисодии саноат бо истифодаи мунтазам афзояндаи захираҳои табиӣ аз даст рафта буд. Дар баробари ин, мавҷи навбатии пешрафти илмӣ ва техникӣ ба он оварда мерасонад, ки тамаддуни башар дорои имкониятҳои хуб барои гузариши иқтисоди ҷаҳонӣ бо назардошти талаботи қатъӣ ва баландсифати идоракунии муҳити зист мебошад. Маҳз дар ҳамин лаҳза фаҳмиши мундариҷаи табиат ва аҳамияти бузурги он барои инсоният пайдо шуд. Баромади алоҳидаи таблиғгарони тозагии табиат алайҳи ширкатҳое, ки дар миқёси калон ифлос мешаванд, бо мурури замон ба як ҳаракати умумиҷаҳонии иҷтимоӣ табдил ёфт, ки онро "иқтисодиёти сабз" меномиданд [3]. Одамон тадриҷан дарк карданд, ки ҳаёти муқаррарии инсон, пеш аз ҳама, бо нигоҳдории хуби табиат, як навъ тасаллияти экологӣ алоқаманд аст, аз ин рӯ, мубориза барои тозагии табиат яке аз ҷузъҳои муҳимтарини фаъолияти мусбати инсон мебошад.

Оҳиста-оҳиста дар зери таъсири бӯҳрон на танҳо дар иқтисодиёт, балки дар дигар соҳаҳои кишварҳои пешрафтаи ҷаҳон сиёсати махсус - муҳити зист ба ташаккул шурӯъ намуд. Чораҳои ягона ва ғайрисистемавии мубориза барои тозагии табиат бо системаи бисёрҳадафи амалҳо иваз карда шуда, бо консепсияи умумӣ, ки тарҳи ҳуқуқӣ, ҳуқуқӣ ва ташкилӣ гирифтаанд, муттаҳид карда шудаанд.

Дар аксари кишварҳои дорои саноати рушдкарда, мушкилоти марбут ба ифлосшавии муҳити зист якбора шиддат ёфтанд, ки боиси: а) маҳдуд ва васеъ кардани заминаи меъёрию ҳуқуқӣ, инчунин, гузоштани хароҷоти олудакунанда, махсусан, ба корхонаи ифлоскунанда; б) қонунигардонии соҳибкории экологӣ ва танзими фаъолияти он, то ин ки он ба яке аз бахшҳои даромадноки буҷет табдил ёбад. Корхонаҳое, ки тозагии экологии истеҳсолотро таъмин карда метавонанд, бояд фаъолияти худро бо кафолати он, ки онҳо бо ширкатҳои дигар шароити баробар доранд, тавассути системаи ҷарима ва хароҷоти иловагӣ барои ҳифзи муҳити зист гузаронанд [6].

Чунин системаи муносибатҳо дар масъалаҳои ҳифзи муҳити зист аз ҷониби ҷомеаи «сабз» қабул шудааст: онҳо чунин мешуморанд, ки хароҷоти асосии молиявӣ барои ҳифзи муҳити зист бояд корхонаҳои саноатӣ пардохт карда шаванд, зеро таъсири манфии фаъолияти онҳо ба экологияи кишварҳо аён аст.

Ғайр аз ин, ақидае вуҷуд дошт, ки хароҷоти вобаста ба муҳофизат ва барқароркунии муҳити зист ҳангоми муайян кардани нархи маҳсулот бояд ба назар гирифта шаванд, ки дар сохтори бозор хароҷоти экологиро дар бар гирад ва ба инобат гирад. Чунин қабули равиш ба ҳифзи табиат, махсусан бо қабули Қонун дар бораи назорати партовҳо васеъ ба кор бурда шуд, ки корхонаҳоро маҷбур кард, ки партовҳои худро партоянд [5]. Ҳама хароҷоти шабеҳи он инчунин масъулияти корхонаҳои ифлоскунанда буданд ва аз ҳисоби онҳо пардохт кардаанд (пардохти арзёбии таъсир ба муҳити зист, рушди технологияҳои аз ҷиҳати экологӣ тоза, иншооти табобат ва ғайра). Қобили зикр аст, ки танҳо хароҷоти гузаронидани экспертиза метавонад буҷети лоиҳаҳои иқтисодиро тақрибан 2% афзоиш диҳад. Дар натиҷа, аксарияти ширкатҳои ифлоскунанда аз сабаби пардохт накардани хароҷоти экологӣ муфлис шуданд. Аз ин рӯ, ин мафҳуми ҳифзи табиат ғайриимкон аст.

Аксарияти кишварҳои аз ҷиҳати иқтисодӣ тараққикардаи ҷаҳон сохтори ташкилии идоракунии раванди ҳифзи табиатро доранд, ки ба таври схемавӣ дар шакли умумӣ ба тариқи зайл оварда шудаанд (Расми 1.).

Расми 1. Сохтори ташкилии ҳифзи муҳити атроф дар кишварҳои хориҷа

Аз тасвири 1. бармеояд, ки сохтори ташкили ҳифзи табиат дар аксари кишварҳои пешрафтаи ҷаҳон аз сохторҳои экологӣ ва мақомоте, ки дар ширкатҳои саноатӣ таъсис дода шудаанд ва аз ҷониби давлат идора карда мешаванд, иборат аст.

Дар асл, ҳам сохторҳои хусусӣ ва ҳам экологии давлат як вазифаҳоро иҷро мекунанд, ки таҳия ва татбиқи барномаҳои танзими истифодаи захираҳои табииро дар бар мегирад; мониторинг ва пешгирии оқибатҳои таъсири корхонаҳо ба муҳити зист; ташкили корҳои илмию таҳқиқотӣ (ТКИТ); мусоидат дар раванди таълими мутахассисони дахлдор; саривақт пешниҳод кардани маълумоти зарурӣ ва ҳамкорӣ бо намояндагони ширкатҳо ва дигар кишварҳо ва масъалаҳои марбут ба масъалаҳои муҳити зист ва ғайра.

Қадами навбатӣ дар рушди муносибатҳои экологӣ таҳия ва татбиқи барномаҳои экологӣ барои ҳама, ҳатто шаҳракҳои хурд мебошад. Ин барномаҳо ба маҷмӯи чораҳо оид ба такмили назорат аз рӯи меъёрҳои муқарраршудаи ҳифзи муҳити зист асос ёфтаанд, ки ин стандартҳоро вобаста ба шароити маҳаллӣ, инчунин фароҳам овардани шароити мусоид барои рушди соҳибкорӣ муайян мекунанд [3]. Барномаҳои экологӣ

номгӯи ҳадафҳои ҷории экологиро дарбар мегиранд, ки рушди иҷтимоию иқтисодии ин минтақаро барои оянда дар назар мегиранд.

Дар байни соҳибкорон доир ба аҳамияти ҳифзи табиат ва дар бораи ҳама гуна навъи тиҷорат ҳифзи муҳити зист бояд афзалияти баландтар пайдо карда шавад. Соли 1987, гузориши Комиссияи Ҷаҳонии Муҳити Зист (Комиссияи Ҳар Гарлем Брундланд),ояндаи умумии мо, ки дар он аҳамият ва зарурати ҳифзи табиат дар ҷараёни ҳаракати инсон ба сӯи рушди устувор таъкид шудааст [4]. Бо мақсади кӯмак ба тиҷорат дар таҳияи сиёсати экологӣ дар оянда, Палатаи Байналмилалии Савдо (Ҳейг) гурӯҳи кории соҳибкоронро таъсис дод, ки онҳо соли 1990 ҳуҷҷатеро бо номи "Хартияи соҳибкорӣ барои рушди устувор" таҳия карданд [7]. Хартия 16 принсипи асосиро дар бар мегирад, ки дар ҳалли масъалаҳои экологӣ бояд байни соҳибкорон ва муҳити зист барқарор карда шаванд.

Раванди рушди устувор бояд тавре ба роҳ монда шавад, ки ниёзҳои ин наслро қонеъ карда, ниёзҳои наслҳоиояндаро зери хатар нагузошта, ҳамзамон фароҳам овардани шароит барои ҳифзи муассири табиат, ки дар баробари дигар вазифаҳои ҷомеаи инсонӣ яке аз шартҳои зарурӣ мебошад ноил шудан ба нишондиҳандаҳои рушди устувор.

Проблемаҳои муҳимтарини замони муосир аз он иборатанд, ки бозор бо дастгирӣ ва истифодаи фишангҳои иқтисодии танзим ва маҳдудиятҳои оқилона вазъи табиатро самаранок ҳифз ва сифатан беҳтар истифода бурда наметавонанд.

Нақши асосиро дар раванди гузаронидани чорабиниҳо оид ба ҳифзи муҳити атроф, дар алоҳидагӣ васли тоза кардан дар корхонаҳои саноатии бахши хусусӣ, ташкилотҳои молиявӣ – қарзӣ, ки имконияти завқи моддӣ тавассути системаи қарзҳои имтиёзӣ, ки маблағи махсус ҷудо мекунанд, мебозанд. Ба корхонаҳои миёна ва хурд қарзҳои дарозмуҳлат бо муҳлати аз 10 то 20 сол бо фоизи 5 – 7% солона пешниҳод карда мешавад ва то 80% - и арзиши дастгоҳро мепӯшонанд.

Гузашта аз ин, дар Ҷопон имтиёзҳои андозӣ васеъ истифода бурда мешаванд, аз он ҷумла ва дар робита бо муҳлати амортизатсионии дастгоҳ барои тоза кардан, ки суръати гардиши бартарафсозии арзиши маблағи асосиро тезонида зиёдшавии даромади соҳибкорро ташкил мекунад.

Имрӯз, Ҷопон дар соҳаи соҳибкории экологӣ пешсаф аст. Масалан, барои нест кардани партовҳои заҳрноки саноатӣ дар ин ҷо табдилдиҳандаи плазма фаъолона истифода мешавад, ки партовҳоро ба гази синтетикӣ коркард мекунад, ки 90% шиддатнокии энергетикии аналогии табииро дорад ва барои тавлиди нерӯи барқ истифода мешавад. Пас аз сӯзондани партовҳои заҳролуд бо табдилдиҳандаи плазма ва истеҳсоли гази синтетикӣ, санги аз ҷиҳати экологӣ тоза хосиятҳои ба обсидиан шабеҳ дорад, ки дар корҳои роҳсозӣ ва сохтмонӣ истифода мешавад [2].

Қонунгузорӣ дар бораи чораҳои махсуси андоз имкони ба таври қонунӣ собитшудаи амортизатсияи босуръати таҷҳизоти асосиро дорад, ки барои корхона ва соҳибкорон манфиати назаррас мебошанд. Ҳамин тариқ, тибқи қонунгузорӣ, соҳибкорони ҷопонӣ ҳамасола 30% арзиши таҷҳизоти табобатиро дар 3 сол тарҳ мекунанд (дар Олмон имкон дорад, ки 50% арзиши таҷҳизоти табобатро дар тӯли панҷ соли аввал аз ҳисоб баровард шавад ва дар ИМА ин фоидаҳоро ташкил медиҳад. 100% хароҷот барои ҳамин давраи вақт). Инчунин бояд қайд кард, ки баъзе намудҳои таҷҳизоти тозакунӣ андозҳои маҳаллӣ пардохт намекунанд.

Пас аз ба даст овардани истиқлолият дар Тоҷикистон ислоҳоти иқтисодӣ гузаронида шуд, ки барои гузариш ба муносибатҳои бозаргонӣ тарҳрезӣ шуда буд. Дар оғози ислоҳот ақида комил буд, ки танҳо амали механизмҳои бозор метавонад ба пешрафти иқтисодии кишвар оварда расонад. Ҳаёт мундариҷаи чунин ғояро тасдиқ накардааст. Вазъи бади иқтисодие, ки дар он имрӯз иқтисоди мо мавҷуд аст, аз он шаҳодат медиҳад, ки давлат ба сиёсати макроиқтисодӣ, ки ба фароҳам овардани шароит

барои рушди иқтисодӣ нигаронида шудааст, зарур аст. Гузашта аз ин, вазъияти кунунии экологӣ ҳам барои иқтисод ва ҳам аҳолӣ торафт таҳдидкунанда мегардад.

Вилояти Суғди Ҷумҳурии Тоҷикистон дар вазъияти мураккаби экологӣ, дар наздикии вартаи биологӣ қарор дорад. Захираҳои азими табиӣ (маъданӣ, ҷангал, замин, захираҳои об), ки миқёси бебаҳо ба истеҳсолот шомиланд, зуд ба поён фарсуда шуда истодаанд. Пас аз оғозиислоҳот кор оид ба барқарорсозӣ ва ҳифзи онҳо якбора кам карда шуд. Ашёи хоми табиӣ ба пуррагӣ коркард карда мешавад, захираҳо бартарӣ доранд - технологияҳои исрофкорона дар саноати кимиё ва истихроҷи маъдан, миқдори афзояндаи партовҳо ва партовҳои зарарнок муҳити зистро ифлос мекунанд ва як қатор минтақаҳоро ба минтақаи мурдагон табдил медиҳанд, ки воқеан барои зист қобили кор нестанд. Технологияҳои кӯҳнаи истеҳсол потенсиалро барои офатҳои табиӣ ва ҳатто хатари олудагии радиоактивиро аз масоҳати афзоянда дар баъзе минтақаҳо, ки дар он ҷо анборҳои моддаҳои радиоактивӣ мавҷуданд, зиёд мекунанд.

Такмил додани механизми иқтисодии идоракунии муҳити зист Р.А. Перелет иҷрои чорабиниҳои зеринро пешниҳод мекунад:

а) муқаррар намудани квотаҳо барои нест кардани намудҳои биологӣ, арзиши пулии замин, ҷангал ва обанборҳо бо назардошти намудҳои нодир ва зарари онҳо;

б) ҷорӣ намудани таҳримҳо - манъи озодкунӣ, ҷаримаҳо; в) тавсеаи мубориза бар зидди браконьерӣ;

г) аз ҷониби ҳукумати маҳаллӣ забт кардани заминҳои аз ҷиҳати экологӣ муҳим;

д) ҷорӣ намудани ҳавасмандгардонӣ - литсензияҳои арзон барои муомилоти намудҳои зуд-зуд, подош барои фонди табиӣ, маъмурияти маҳаллӣ;

е) маҳдудкунии ҳуқуқи хусусии моликият (истифодаи) намудҳои арзишманд ва нодир;

ж) кам кардани андоз аз даромад (маҳаллӣ) бо назардошти саҳм дар чораҳо оид ба нигоҳ доштани намудҳои нодири олами набототу ҳайвонот;

з) муқаррар кардани аломатҳо ва мукофотҳо барои шикорчиёни шикор бидуни вайрон кардани қоидаҳои шикор ("нишони экологӣ");

и) шартномаҳо бо соҳибони ҳудудҳои дорои намудҳои арзишманд ва нодир дар бораи муҳофизати онҳо ва қисман имкон додани ҷуброни маблағҳои сарфшуда;

к) ба ивази дигарон иваз кардани баъзе заминҳо (бо намудҳои нодир);

л) иҷозати мақомот оид ба гирифтан ва фурӯхтани намунаҳои инфиродӣ (бемор, заиф ва ғайра) бо истифодаи даромад барои ҳифзи намудҳои нодир;

м) кӯчонидани иншоот ва шоҳроҳҳо;

н) муқаррар кардани пардохтҳои ҷубронпулии табиат ба соҳибони онҳо;

о) баҳисобгирии намудҳои арзишманд ва нодир дар суғурта;

п) болоравии нарх барои маводи кимиёвии кишоварзӣ;

р) квотаҳо барои истифодаи пестисидҳо» [8].

Воситаи аз ҳама самарабахши танзими нархҳо системаи пардохтҳои идоракунии муҳити зист, ки пардохтҳоро барои захираҳои табиӣ, партовҳои ифлоскунанда, ихроҷи партовҳо, инчунин, ҷаримаҳо ва ҷуброни зарар мебошад. Чунин система бояд фаъолияти иқтисодии экологии корхонаҳоро ҳавасманд гардонад, ташаккули сарчашмаҳои мутамаркази маблағгузорӣ, ҳифз ва такрористеҳсоли захираҳои табииро таъмин намояд, омили табииро дар таркиби хароҷот ва натиҷаҳо, дар даромаду хароҷоти корхонаҳо ва минтақаҳо ба назар гирад, ба азхудкунии даромади дифференсиалии пайдоиши иҷора, ҷуброни зарар ба соҳиби захираҳои табиӣ мусоидат кунад Захираҳо ҳангоми аз соҳаи истифодаи анъанавӣ баромадан, ҳадди ақал қисман ҷуброн кардан зарар ба гирандагон аз ифлосшавӣ ва тамомшавии муҳити зист ва ғайра.

Ҳангоми истифодаи чунин восита ҳисоб карда шуд, ки зарари иқтисодӣ ба муҳити зист ба пардохтҳои идоракунии муҳити зист баробар аст. Асоси ин асбоб муқаррар намудани стандартҳои базавӣ барои консентратсияи ҳадди ҷоизи олудакунанда ва

меъёрҳои пардохт барои партофтан ва партофтани ин моддаҳо ба муҳити атроф. Андозаи пардохт барои меъёри муқарраршуда нисбат ба зиёдатӣ якчанд маротиба камтар муқаррар карда шудааст ва пардохт барои аз меъёр зиёдтар дар шакли ҷарима ситонида мешавад. Ғайр аз он, ҷаримаҳо аз ҷониби истеҳсолкунандагон пардохт карда шуданд, яъне принсипи "ифлоскунанда пардохт менамояд" татбиқ карда шуд.

Робитаи пешбар дар системаи пардохти муҳити зист бояд пардохт барои захираҳои табиӣ бошад, яъне. ҷубронпулии пулӣ аз ҷониби истифодабарандаи табиат барои хароҷоти ҷамъиятӣ оид ба ҷустуҷӯ, ҳифз, барқароркунии захираҳои табиии истифодашуда, инчунин хароҷоте, ки ширкат дар оянда барои ҷуброн ё ба таври мувофиқ иваз кардани манбаъ истифода мешавад. Дар вилояти Суғд масъалаи ҷубронпулии пулӣ барои зарари ба муҳити зист расонидашуда мушкил ва душвор мебошад, зеро он ба проблемаи пардохтнопазирии субъектҳои хоҷагидорӣ ва аҳолӣ дучор меояд. Ин тартиби қонуние мебошад, ки ҳалли он дарояндаи наздик имконнопазир аст.

Агар пардохтҳо барои захираҳои табиӣ ҳадди ақал қисман дар иқтисоди мутамарказ истифода мешуданд, пас пардохтҳо барои ифлос кардани муҳити зист нишонаи тағирёбии бозор дар идоракунии табиат мебошанд. Тамоми усулҳои муқаррар кардани пардохт бо ду равиши консептуалӣ, ки дар ин асар баррасӣ шудаанд, мувофиқ аст - "гарон" ва "номувофиқ". Равиши "зиёновар" ба назардошти оқибатҳои иқтисодии ифлосшавии муҳити зист асос ёфта, ба татбиқи принсипи ҷуброни зарар, ки ба талаботи муносибатҳои ташаккулёбандаи бозорӣ мувофиқат мекунад, имконпазир аст, аммо пардохтпазирии воқеии корхонаҳои ифлоскунанда ба назар гирифта намешавад. Вобаста ба ин, санадҳои расмии меъёрӣ ва методологӣ, ки дар охири солҳои 80-уми асри гузашта таҳия шудаанд, ба муносибати гаронбаҳо дар муайян кардани стандартҳои пардохт асос ёфтаанд, ки дар асоси хароҷоти барои таъмини сифати зарурии муҳити зист ҳисобшуда муайян карда мешаванд.

Таҳлили ташаккул ва рушди системаи муосири идоракунии экологӣ нишон медиҳад, ки ин механизм тағйирот ворид кардааст. Дар ибтидо, пешбинӣ шуда буд, ки пардохтҳо барои ифлоскунии меъёрӣ ва аз ҳад зиёд аз фоидаи ширкат хориҷ карда шаванд, ба тавре ки ҷубронҳо ба арзиши аслии маҳсулот ворид карда шаванд. Аммо, амалияи минбаъда имкон дод, ки тақсим кардани пардохтҳо барои ифлосшавӣ ба пардохтҳо дар доираи муқарраршуда, ки ба арзиши аслии маҳсулот дохил карда шудаанд ва пардохтҳо барои ифлосшавии зиёдатӣ, ки аз фоида гирифта мешаванд.

Чунин фарқият одилона ва аз ҷиҳати иқтисодӣ асоснок ба назар мерасад, зеро партовҳои меъёрии ифлос бо технологияҳои мавҷуда таъмин карда мешаванд ва метавонанд ҳадафмандона ҳисобида шаванд ва хароҷоти ҷуброни чунин ифлосшавӣ иҷтимоӣ мебошанд, аз ин рӯ арзиши истеҳсолот бояд манбаи онҳо бошад. Сабабҳои ифлосшавии зиёдатӣ субъективӣ мебошанд (вайронкунии стандартҳои технологӣ, ҳолатҳои фавқулодда ва ғайра), ба онҳо роҳ надодан муҳим аст.

Тавре ки таҷрибаи ҷаҳонӣ нишон медиҳад, пардохтҳои ҷорӣ ба сифати як андоз аз ифлос кардани муҳити зист арзёбии объективии иқтисодии зарари экологӣ буда, вазифаи ҳавасмандгардонии корхонаҳои ифлоскунандаи ҷорӣ кардани технологияҳои экологӣ ва ба ин васила коҳиш додани фишори антропогенӣ ба муҳити зистро иҷро мекунанд.

Дар тӯли бист соли охири асри XX афзоиши корхонаҳои ифлоскунанда, набудани қобилияти технологӣ барои ноил шудан ба стандартҳои сатҳи КҲИ ва хоҳиши баландтар кардани сифати муҳити зист ҷомеаро маҷбур сохт, ки стандартҳоро пурзӯр кунанд, ки ин дар навбати худ боиси афзоиши пардохтҳо аз ифлосшавӣ гардид. Ин стандартҳо то ба имрӯз дар амал татбиқ карда мешаванд, гарчанде ки онҳо ба таври назаррас тағир ёфтаанд.

Ҷанбаи муҳими танзими иқтисодии соҳаи муҳити зист ташкили салоҳиятдори маблағгузорӣ ва қарздиҳӣ ба ҳифзи муҳити зист мебошад. Дар шароити бӯҳрони

иқтисодӣ, имкониятҳои маблағгузории буҷет хеле маҳдуданд ва вазифаи давлат таъмини механизми самарабахши маблағгузории ҳифзи муҳити зист аз ҳисоби корхонаҳои ифлоскунанда мебошад. Татбиқи ин механизм имкон медиҳад, ки маблағҳои ғайрибуҷетӣ барои ҳифзи муҳити зист аз ҳисоби пардохтҳо барои ифлос кардани муҳити зист, ҷуброни зарар, ҷаримаҳо барои вайрон кардани қонунҳои экологӣ ва ғайра ташкил карда шаванд.

Фондҳои ғайрибуҷетии экологӣ манбаи хеле умедбахши маблағгузорӣ дар соҳаи ҳифзи муҳити зист буда, ҳадди ақали зарурии кафолат дода шудааст ва барои эҳтиёҷоти дигар истифода намешавад. Муттаҳидсозии фондҳои маблағҳо бо буҷаҳои сатҳҳои дахлдор, ки мувофиқи қонунгузории Ҷумҳурии Тоҷикистон пешбинӣ шудааст, ба бадшавии назарраси таъминоти моддии соҳаи ҳифзи муҳити зист оварда мерасонад. Дар заминаи муносибатҳои бозорӣ, фондҳои экологӣ тадриҷан метавонанд ба амал оянд субъектҳои асосии танзими молиявию қарзии идоракунии муҳити зист, ки функсияҳои системаи молиявӣ ва бонкиро дар бар мегиранд (ситонидани андозҳо ва пардохтҳои экологӣ, маблағгузории фаъолияти муҳити зист, амалиёти қарзӣ ва ғайра). Бартарии қарздиҳии бонкӣ ба чорабиниҳои экологӣ дар муқоиса бо маблағгузории буҷа аз пардохт ва пардохти маблағҳои ҷудогона иборат аст, ки ба баланд бардоштани самаранокӣ ва кам шудани мӯҳлати иҷрои онҳо мусоидат мекунад.

Фондҳои экологӣ одатан табиатан аз нав тақсим карда мешаванд: маблағҳо аз ифлоскунандаҳо ба даст меоянд ва барои андешидани чораҳои мушаххаси муҳити зист баргардонида мешаванд ё дар маҷмӯъ барои беҳтар кардани вазъи муҳити зист равона карда мешаванд. Ин ба шумо имкон медиҳад, ки фаъолияти экологиро ҳамоҳанг созед ва онҳоро бо ҳадафҳои умумии сиёсати экологӣ мутобиқ созед.

Фондҳо метавонанд миллӣ, байниминтақавӣ, минтақавӣ ва маҳаллӣ бошанд. Се намуди аввал барои барномаҳои миқёси экологӣ ва чорабиниҳо оид ба ҳифзи муҳити зист ташаккул меёбанд, ки арзиши онҳо аз маблағҳои мавҷудаи фондҳои маҳаллӣ зиёд аст.

Ҳиссаи муайяни тарҳҳои маблағҳои маҳаллӣ ҳифз карда шуда, фонди суғуртавиро ташкил медиҳад, ки маблағҳои он барои рафъи оқибатҳои манфии равандҳо ва зуҳуроти табиӣ ва ҳодисаҳои ғайричашмдошт, инчунин садамаҳое, ки ба муҳити зист зарар мерасонанд, истифода мешаванд.

Вобаста ба маблағгузории ҳифзи муҳити зист (соҳаи муҳити зист), мо чунин мешуморем, ки сарфаҷӯии маблағ барои ҳифзи муҳити зист ба субъектҳои бозор (давлат, ширкатҳо ва хонаводаҳо) бартариҳои ғайриқонунӣ дар рушди иқтисодӣ медиҳад ва бадшавии сифати муҳити зист имкон медиҳад, ки субъектҳои дигар дар иқтисоди бозоргонӣ истеҳсолро бе зарар расонанд. ба муҳити зист таъсир мерасонад ва аксар вақт ба фаъолияти истеҳсолии онҳо зарар мерасонад.

Вобаста ба ин, дар назди мақомоти дахлдор вазифаҳои таҳлили саривақтии бархӯрди манфиатҳои истифодабарандагони мухталифи табиӣ, омӯхтан ва пешгӯӣ кардани оқибатҳои имконпазири роҳҳои алтернативӣ барои фароҳам овардани шароити баробари корӣ гузошта мешаванд.

Илова ба воситаҳои молиявӣ ва қарзии дар боло овардашуда, инчунин хароҷоти ғайримустақим мавҷуданд, ки аз ҳисоби маблағҳои экологӣ пӯшонида намешаванд, масалан пардохтҳои экологӣ.

Вазифаҳои фискалӣ барои ҳуқуқи истифодаи он пардохт карда мешаванд ва вазифаҳои соф танзимкунанда барои такрористеҳсолкунӣ пардохта мешаванд. Намудҳои боқимондаи пардохтҳо вазифаи омехтаи фискалӣ ва танзимкунандаро бо бартарии афзалиятнок иҷро мекунанд дар ҳолатҳои гуногуни унсурҳои муайян.

Ҳаҷми ифлосшавӣ ба андозае, ки дар аввал ба он дода шуда буд, амал намекунад. Вобаста ба стандартҳои ба ном «муваққатан мувофиқашуда», ҳаҷми пардохтҳо барои ин

навъи пардохт метавонад мувофиқа карда шавад, кам карда шавад ё пурра бекор карда шавад, аз ин рӯ самаранокии он назар ба имконпазир ва пешбинишуда хеле паст аст.

Боҷҳо барои қонуншиканиҳои экологӣ дар шакли ҷаримаҳо ва даъвоҳо, ҳам функсияҳои огоҳкунӣ, пешгӯи ва ҳам функсияи ҷазои иқтисодиро барои қонуншиканиҳои қаблан содиршуда доранд.

Заифии мақомоти назоратӣ, ҳолати ғайриқаноатбахши воситаҳои мониторинг ва нокомилии мақомоти судӣ ва иҷроия ин фишанги иқтисодиро то ҳадди имкон муассир намекунанд.

Дар шароити иктисодиёти кушода яктарафа татбиқ намудани пардохтҳои экологӣ дар вилояти Суғди Ҷумҳурии Тоҷикистон рақобатпазирии маҳсулоти моро дар бозори дохилӣ ва ҷаҳонӣ аллакай коҳиш медиҳад.

Нуқтаи назар кайҳо боз маълум аст, ки ҳама гуна ифлоскуниро ғайриқонунӣ эълон мекунад ва чунин мешуморад, ки ифлосшавии муҳити зистро манъ кардан мумкин аст. Чунин равиш на танҳо аз ҷиҳати иқтисодӣ асоснок аст, балки содда аст, зеро ҳама гуна фаъолият дар соҳаи идоракунии табиат ба ифлосшавӣ оварда мерасонад.

Ҳамчун як ченаки асосии назорати ифлосшавӣ, кишварҳои тараққикардаи капиталистӣ ворид кардани андозҳоро аз истифодабарандагони табиат ва ифлоскунандаи муҳити зист, асосан дар сатҳи минтақавӣ ва маҳаллӣ пешбинӣ мекунанд. Ҳамин тавр, дар Олмон нисбатан вақтҳои охир, системаи андоз барои тамоми соҳаҳои ифлоскунанда ҷорӣ карда шуд [13]. Дар Нидерландия чунин система 10 сол, дар Фаронса - аз солҳои 60-ум амал мекунад [9].

Системаи андоз барои ифлосшавии ҳаво ва об хеле мураккаб аст. Он аз муайян кардани пардохт барои як воҳиди ифлоскунӣ барои ҳамаи манбаъҳо то дараҷае, ки хоҳиши кам кардани хароҷот ба коҳиши умумии ифлосшавӣ барои ноил шудан ба стандартҳо оварда мерасонад, иборат аст. Низоми андоз дар муқоиса бо системаи дастовардҳои маъмурии стандарти МРЕ ё МРС ду бартарии асосӣ дорад.

Якум, дар натиҷаи ҳавасмандкуниҳои системаи андоз, вазъе ба миён меояд, ки назорати ифлосшавӣ ба он иншооте равона карда мешавад, ки он арзонтарин аст. Ҳар як ифлоскунанда ифлосшавиро коҳиш медиҳад, то арзиши ҳадди ақали пешгирии ифлосшавӣ ба андозаи муқарраршудаи ифлосшавӣ баробар шавад.

Дуюм, системаи андоз метавонад бо мавҷуд набудани иттилооти аввалия фаъолият кунад. Баъзан шумо метавонед танҳо сатҳи меъёри андозро муқаррар кунед, оқибатҳои онро мушоҳида кунед ва пас аз он ки сатҳи дуруст пайдо шавад, онро баланд ё паст кунед.

Дар робита бо экология, андоз аз партовҳо ба атмосфера, партовҳои партовҳои сахт, партовҳо ба обанборҳо, ба иваз ё коҳиш додани равандҳои истеҳсолии аз ҷиҳати экологӣ зараровар, сохтори истеҳсолот ва кабудизоркунии он, ҷорӣ намудани технологияҳои аз ҷиҳати экологӣ тоза ва технологияҳои тозакунӣ, азхудкунии захираҳои дуюмдараҷа. Дар марҳилаи аввал, "фишор" -и андоз табиатан ба нархи ниҳоии маҳсулоти тайёр таъсир мерасонад. Аммо, пас аз он, ки корхонаҳо ба дигаргуниҳои дар боло зикршуда мутобиқ шуданд, таносуби талабот ва талабот ба эътидол оварда шуда нархҳо дар ҳамон сатҳ муқаррар карда шуданд.

Аммо дар ин ҷо ба як масъалаи муҳим аҳамияти хоса бояд дод. Ҳангоми истифодаи андозҳо ё пардохтҳо барои татбиқи сиёсати экологӣ маҳдудиятҳои зеринро бояд ба назар гирифт:

- нодуруст баҳо додан ба ифлосшавии муайяни ифлоскунандаҳо ба кам шудани маблағи пардохт оварда мерасонад;

- ҳисобу китоби дақиқи арзиши назорати партов барои ҳар як ифлоскунанда хеле ҳисоб карда мешавад;

- барои ҳар як намуди ифлосшавӣ, системаи танзим бояд давра ба давра баланд шудани меъёри андоз ё пардохт пешбинӣ карда шавад, ки афзоиши хароҷоти ҳадди ақаллро бо ба даст овардани сифати баландтари муҳити зист инъикос кунад;

- Андоз аз партовҳо барои танзими баъзе намудҳои ифлосшавӣ истифода намешавад (партовҳои хатарнок, ифлосшавии садо дар шаҳр);

- андоз барои чорабиниҳои фавқулодда дар ҳолатҳои фавқулоддаи экологӣ самарабахш нест;

- таъсири ҳавасмандкунии андозҳо метавонад бо як қатор заифӣ оварда шавад

- омилҳои объективӣ (таваррум, рушди босуръати иқтисодӣ ва баъзе дигарон).

Се мушкилоти аввал асосӣ нестанд ва аз афташ, метавонанд аз нуқтаи назари техникӣ ҳал шаванд. Ададҳои боқимонда то андозае миқдори андозсупориро ба ифлосшавии ҳаво ва об маҳдуд мекунанд. Маҳз дар ин самт андоз аз пардохтҳо ва пардохтҳо дар кишварҳои пешрафтаи Ғарб ба таври васеъ истифода мешаванд.

Андозҳои захираҳо барои маҳдуд кардани талабот ҳангоми зарурати муқаррар кардани ҳадди ниҳоӣ истифода бурда мешаванд истифодаи захираҳо. Пеш аз ҷорӣ намудани андоз бояд субсидияҳо ва дигар омилҳое, ки нархи захираҳоро вайрон мекунанд, бояд бартараф карда шаванд.

Андозҳо ва пардохтҳо бояд арзиши воқеии захираҳоро инъикос кунанд. Андозҳои баланд ва нархҳои захираҳо бояд технологияҳои баландтарро ва шакли истеъмолро ҳавасманд кунанд, аммо онҳо бояд бо мақсади пешгирӣ намудани харобии иқтисодӣ тадриҷан ҷорӣ карда шаванд.

Дар ҷараёни истифодаи воситаҳои андози танзими экологӣ ҷанбаҳои манфӣ дар баробари ҷиҳатҳои мусбӣ муайян карда шуданд: якум, мураккабии онҳо ба болоравии хароҷоти истеҳсолӣ ва дуюм, ба кам шудани аҳамияти иҷтимоӣ ва экологӣ оварда мерасонад, зеро татбиқи "ифлос, аммо пардохт "дар ниҳояти кор муҳити зистро бадтар мекунад.

Ҳамин тавр, сиёсати афзалиятноки андози экологӣ, инчунин, як танзимгари муҳими муносибатҳои экологӣ мебошад. Тавре, ки олими рус И. Сахаров қайд менамояд «Андозбандии имтиёзнок бояд, аз бархурдҳо оғоз ёфта, аз маблағгузории корҳои илмӣ оид ба масъалаҳои экологӣ, инчунин, таҳия ва таҳия, то ҷамъоварӣ ва коркарди маводҳои такрорӣ то ба охир расидани он анҷом ёбад» [12, 103].

Дар таҷриба баъзан усулҳои иқтисодӣ бо усулҳои танзими бозор муайян карда мешаванд, ки онҳо қабул карда намешаванд. Механизмҳои бозор, ба назари мо, усулҳои гуногуни иқтисодӣ мебошанд. Дигаргуниҳо ин танзими нарх ё андоз аст. Азбаски муқаррар намудани ставкаҳои пардохт, андозҳо, маблағи субсидияҳо ва дигар воситаҳои танзими андоз аз ҷониби мақомоти идоракунӣ ба таври мутамарказ амалӣ карда мешаванд ва дар натиҷаи равандҳои бозорӣ дохил намешаванд, ин шакли танзими муҳити зистро бозор номидан мумкин нест, ки он аҳамияти худро дар муҳити экологии рушди иҷтимоию иқтисодӣ бозмедорад. Дар кишварҳои пешрафтаи ҷаҳон зиёда аз 150 василаҳои гуногуни танзими нарх (андоз) -и идоракунии муҳити зист истифода мешаванд, ки беш аз 50% пардохтҳои гуногун, тақрибан 30% субсидия, боқимонда дигар омилҳои иқтисодӣ мебошанд (суғуртаи экологӣ, амният ва пардохтҳо ва ғайра).

Ин ҳамчун яке аз ангезаҳои санҷиши механизмҳои бозор дар соҳаи муҳити атроф, ки дар охири солҳои 70-80-ум татбиқ карда шуд. дар Иёлоти Муттаҳида, ки дар ташаккули бозори махсуси иҷозатномаҳои ифлосӣ, бо баровардани коғазҳои қиматнок (литсензияҳо), ки ҳуқуқи ба муҳити зист баровардани миқдори муайяни ифлоскунандаро медиҳад, зоҳир гардид [1]. Чунин коғазҳои қиматнок метавонад дар ҳудуди бозор бемаҳдуд фурӯхта ва харида шавад. Самаранокии бозори ҳуқуқи ифлосшавӣ бо қобилияти чунин тақсимоти партовҳои ифлос байни ширкатҳо барои қонеъ кардани талаботи сифати танзимкунандаи муҳити зист бо хароҷоти ҳадди ақали экологӣ муайян карда мешавад.

Дар баробари ин, барқароршавии экологии иқтисодиёт ташаккули андоз (молия ва қарз) -и экологӣ ва сиёсати нархгузориро тақозо мекунад. Охирин дар ин марҳила бояд татбиқи муносибати иҷораро оид ба нархгузорӣ дар соҳаи муҳити зист бо назардошти хароҷоти экологӣ бо нарх таъмин намояд. Вобаста аз оқибатҳои экологии истеҳсолот ва ё ба гуфти иқтисодшиносон нархи экологӣ, нақши муҳимми ҳавасмандгардонӣ метавонад тахфифҳо ва подошпулии нархҳо бозад. Дар зери он дар адабиёти иқтисодӣ маржа аз сармоягузориҳо барои безараргардонии оқибатҳои мустақим ва ғайримустақими экологии ин шакли фаъолияти хоҷагӣ (тоза кардан, ташкили минтақаҳои муҳофизатӣ, зарар ва ғайра) фаҳмида мешавад. Дар навбати худ, андозҳо ва ҷаримаҳо барои ифлосшавӣ бояд бо эҷоди ҳавасмандгардонии дохилӣ барои сабзонидани фаъолияти иқтисодӣ тавассути ҷорӣ намудани андозбандии имтиёзноки маҳсулот, кор ва хидматҳои экологӣ ҳангоми ҷуброн кардани зарари дахлдори буҷа тавассути ҷорӣ намудани андозҳои ғайримустақим ба маҳсулоти аз ҷиҳати экологӣ хатарнок якҷоя карда шаванд.

Ҳангоми таҳлили танзими экологии танзими иқтисодӣ ва ҳамаи воситаҳои он (фишангҳо), бо фикри Ричард Мюнх розӣ шудан мумкин нест. Вай чунин мешуморад: «Кадом воситаи интихобшуда набошад, ҳар кадоми онҳо маънои онро дорад: аввалан, васеъ кардани ҳуқуқҳои маънавӣ аз ҳисоби ҳуқуқ ба муҳити солим Чоршанбе - аз ҷумла барои наслҳои оянда; дуюм, тафсири васеътари мафҳуми оқилонаи иқтисодӣ, бо дарназардошти он, ки экология манбаи кам аст; сеюм, афзоиш ёфтани шумораи зиёди чораҳои байни ҳуқуқҳои маънавӣ ва пардохтҳои иқтисодӣ аз ҳисоби ҳамаи пардохтҳое, ки барои нигоҳ доштани муҳити солим нигаронида шудаанд» [11]. Эътимод вуҷуд дорад, ки маълумоти ҳуқуқӣ аксар вақт ҳамчун асос барои ташаккули механизмҳои соҳибкории экологӣ пешниҳод карда мешавад.

Ҳамин тавр, барои беҳтар кардани муҳити зист муттаҳидсозии саъю кӯшишҳои тамоми раёсатҳои манфиатдор, олимон ва мутахассисон оид ба ҳифз ва рушди натиҷаҳои дар соҳаи танзими иқтисодии соҳаи муҳити зист бадастомада ва, пеш аз ҳама, дар ташаккули системаи пардохти экологӣ. Зарурати такмил додани таъминоти илмӣ, методологӣ ва меъёрии идоракунии муҳити зист, инчунин фароҳам овардани шароити институтсионалӣ барои рушди механизмҳои бозории танзими экологӣ зарур аст. Тибқи таҳқиқоти мо, бисёр коршиносон чунин мешуморанд, ки ҳоло дар таҷрибаи ҷаҳонӣ сустшавии танзими маъмурии иқтисодиёт ба назар мерасад. Ин, пеш аз ҳама, ба зиёд шудани номгӯи василаҳои нави механизми иқтисодӣ вобаста аст. Ҳоло дар амалияи ҷаҳонӣ чунин воситаҳои механизми иқтисодии танзими экологӣ истифода мешаванд, аз қабили қарзҳо, қарзҳо, субсидияҳо, пешниҳоди имтиёзҳо, ҳимояи байналмилалии манфиатҳои ширкатҳои худ ва ғайра. Дуюм, усулҳои иқтисодӣ ҳадафманданд ва ба таври возеҳ талаботро ба василаи идорашаванда муайян мекунанд. Аммо, баръакси дастаҳои маъмурӣ, охирон дар назар доранд, ки объектҳои идоракунӣ огоҳона мақсадҳо мегузоранд ва ҳамон тавре ки огоҳона барои ба онҳо ноил шудан кӯшиш мекунанд. Чунин муқарраркунии ҳадафҳо хусусияти фарққунандаи идоракунӣ дар системаҳои иҷтимоӣ ва иқтисодӣ мебошад. Аз ин рӯ, ҳадафи усулҳои иқтисодӣ ташкили фаъолияти объектҳои идорашаванда тавассути фароҳам овардани бартариҳои истеъмолӣ мебошад. Ин усулҳои иқтисодиро аз ҳавасмандкунӣ, аз ҷумла ҳавасмандкунӣ ва санксияҳои ғайри иқтисодӣ иборат месозад. Ба ибораи дигар, нақши усулҳои иқтисодӣ эҷоди механизмҳои идоракунии ҳавасмандкунандаи ҳифзи муҳити зист ва дарёфти роҳҳои кам кардани хароҷоти иқтисодие, ки ҷомеа барои ноил шудан ба ҳолати дилхоҳи муҳити зист ва ҷузъҳои ҷудогонаи он иборат аст.

Ба назари мо, ҳангоми ташаккули рушди устувор дар вилояти Суғд, зарур аст, ки принсипҳои зерин барои ташкили механизми нави танзими соҳаи экологӣ ба назар гирифта шаванд:

- ташкили системаи пардохтҳо барои захираҳои табиӣ ва андозҳои экологӣ, ки тақсимоти аз ҷиҳати иҷтимоӣ аз ҷиҳати иқтисодӣ асоснок ва аз ҷиҳати иқтисодӣ фоидаоварро ҳавасманд менамоянд;

- таҳияи механизмҳои захираи молиявӣ ва қарзӣ барои эҳтиёҷоти экологӣ;

- ташаккули бозори хизматрасониҳои экологӣ;

- аниқ муайян кардани манбаъ дар чорабиниҳои маблағгузорӣ дар самти ҳифз, таҷдид ва ҳифзи захираҳои табиӣ байни корхонаҳо ва манбаъҳои мутамарказ ва ғайра

- ҷорӣ намудани дастовардҳои илм ва навовариҳо дар идоракунӣ ва модернизатсияи техникӣ, ба сохторҳои истеҳсолӣ овардани манфиатҳои иқтисодӣ дар раванди ҳифзи захираҳо ва паст кардани сатҳи ифлосшавии муҳити зист, баланд бардоштани ҳифзи меҳнат.

- тарбияи маърифати омма оид ба нигоҳ доштани муҳити мусоиди табиӣ ва ахлоқи экологӣ. Бояд ба сабзиши системаи маориф ва ташаккули парадигмаи нави илмӣ, ки ба эволютсияи ҳамбастагии табиат ва инсон нигаронида шудааст, аҳамият дода шавад.

- идоракунии навсозии системаи иқтисодӣ тавассути қабули барномаҳои мақсаднок самарабахштар амалӣ карда мешавад. Барои ин усул, муттаҳид кардани кӯшишҳои субъектҳои ба вазоратҳо, минтақаҳо ё шакли моликият тааллуқдошта хос аст. Механизми модернизатсияи экологӣ метавонад ва бояд асоси механизми татбиқи барномаи минтақавии ҳифзи муҳити зист ва инчунин барномаҳои минтақавӣ ва ҷумҳуриявии ба он алоқаманд бошад.

Адабиёт

1. *Анисимов А.П. Развитие экологического законодательства в США: проблемы и перспективы // Изв. Сарат. ун-та Нов. сер. Сер. Экономика. Управление. Право. 2020. №3. URL: https://cyberleninka.ru/arti Политика и нормативные документы ЕС. wecoop.eu/ru/regional-knowledge-centre/eu-policies-regulations (Санаи муроҷиат 11.09.2022)/*
2. *Банчева А.И. Экологические инновации Японии: основные направления развития и особенности управления // Вестник МГИМО. 2013. №5 (32). URL: https://cyberleninka.ru/article/n/ekologicheskie-innovatsii-yaponii-osnovnye-napravleniya-razvitiya-i-osobennosti-upravleniya (санаи муроҷиат: 12.09.2022).*
3. *Варавин Е, Козлова М 2018 Оценка развития зеленой экономики в регионе. На примере Республики Казахстан. Экономика региона [Экономика региона] 14(4) 1282–1297 https://doi 10.17059/2018-4-18 (Санаи муроҷиат 12.06.2022)*
4. *Комиссии Брундтланд hmong.ru/wiki /World_ Commission_on _Environment_and_Development. (Санаи муроҷиат 7.09.2022)*
5. *Майорова Елена Ивановна, Олимпиев Анатолий Юрьевич Правовые требования к решению проблемы отходов в Российской Федерации // Вестник экономической безопасности. 2020. №1. URL: https://cyberleninka.ru/article/n/pravovye-trebovaniya-k-resheniyu-problemy-othodov-v-rossiyskoy-federatsii (Санаи муроҷиат: 13.09.2022).*
6. *Оценка Зеленой Трансформации Экономики: Руководство для стран Восточного Партнерства ЕС. Париж. 2016 http://www.green-economies-eap.org/ru/resources/EaP%20GREEN_GGI%20Guide_clean_RUS_Final.pdf (Санаи муроҷиат 4.09.2022)*
7. *Парижская хартия для новой Европы. Париж, 19-21 ноября 1990 года www.osce.org/files/f/documents/3/4/39520.pdf (Санаи муроҷиат 7.09.2022).*
8. *Перелет Р. А. Экономика биоразнообразия. http://www. library. vstu. edu. ru/ellib/Biol/textbio3.html (Санаи муроҷиат: 12.09.2022).*
9. *Политика и нормативные документы ЕС. wecoop.eu/ru/regional-knowledge-centre/eu-policies-regulations (Санаи муроҷиат 11.09.2022)*
10. *Программа ООН по окружающей среды https://www.un.org /ru/ga/unep/. (Санаи муроҷиат 6.09.2022).*

11. Рихард Мюнх Плата и уважение: взаимопроникновения экономики и морали- http://www.academy-go.ru/Site/EconomEtica/Munch (Санаи муроҷиат 28.07.2022)

12. Сахаров И. «Принципы эколого-экономической политики». // Вопросы экономики. – № 11, 1990. – 245 с.

13. Франк Ю. Экологическая политика Германии www.dekoder.org/ru/gnose/ekologicheskaya-politika-v-germanii (Санаи муроҷиат 11.09.2022)

14. Ш. Раҳимзода Самтҳои асосии рушди ҳамкориҳои иқтисодӣ бо Ҷумҳурии Узбекистон дар шароити нави иқтисодӣ / Экономика Таджикистана, 2022, № 2, – С.9-12.

Маҳмадали Бахтиёр Наби

ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОГО ОПЫТА ОХРАНЫ ПРИРОДЫ И РЕГУЛИРОВАНИЯ ТЕХНОГЕННОЙ НАГРУЗКИ В ЭКОНОМИКЕ СОГДИЙСКОЙ ОБЛАСТИ

Горно-металлургический институт Таджикистана

В статье обосновывается необходимость экологического регулирования экономики региона. Автор раскрывает особенности механизма природоохранного регулирования ряда стран и считает необходимым применять некоторые их важные моменты в соответствии с экономическими условиями Согдийской области. Как он отмечает, промышленно развитые страны столкнулись с проблемами, связанными с загрязнением окружающей среды, а это приводит к ухудшению уровня и качества окружающей среды в мире.

Автор считает, что для предотвращения данной тенденции необходимо расширение нормативно-правовой базы, а также увеличение затрат на охрану природы. В этом контексте обосновано формирование и развитие экологического предпринимательства в экономике региона.

Также в статье даны некоторые рекомендации по формированию механизма экологического регулирования экономики региона. По мнению автора, природоохранное регулирование должно занимать основное место в общем механизме управления экономикой региона, ведь от этого фактора зависит будущее общества.

Ключевые слова: *устойчивое развитие, «зеленое» общество, региональная экономика, охрана окружающей среды, экологическое регулирование.*

Mahmadali Bakhtiyor Nabi

POSSIBILITIES FOR APPLICATION OF FOOD EXPERIENCE IN NATURE PROTECTION AND REGULATION OF MAN-CAUSED LOAD IN THE ECONOMY OF SUGHD REGION

Mining and Metallurgical Institute of Tajikistan

The article substantiates the need for environmental regulation of the region's economy. The author reveals the features of the mechanism of environmental regulation in a number of countries and considers it necessary to apply some of their important points in accordance with the economic conditions of the Sughd region. As he notes, industrialized countries are faced with problems associated with environmental pollution, and this leads to a deterioration in the level and quality of the environment in the world.

The author believes that in order to prevent this trend, it is necessary to expand the regulatory framework, as well as increase the cost of nature protection. In this context, the formation and development of environmental entrepreneurship in the regional economy is substantiated.

The article also gives some recommendations on the formation of a mechanism for environmental regulation of the region's economy. In their opinion, environmental regulation should take the main place in the general mechanism of managing the region's economy, because the future of society depends on this factor.

Keywords: *sustainable development, "green" society, regional economy, environmental protection, environmental regulation.*

Сведения об авторе:

Маҳмадалӣ Бахтиёр Набӣ *к.э.н., доцент, ректор Горно-металлургического института Таджикистана, Республика Таджикистан. Адрес: Республика Таджкистан 73530 г. Бустон у. Баротов А 6*

УДК 327.56

Маликов К.К.
Нурмахмадов З.М.

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ: НЕКОТОРЫЕ ИТОГИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Таджикский государственный университет коммерции

Статья посвящена анализу эволюции Евразийского экономического союза как специфического феномена в международных отношениях. Отмечается, что с середины XX столетия в международных отношениях под давлением процессов глобализации и интенсификации мировой торговли начинает формироваться специфический феномен как международная интеграция. Интеграционные процессы охватили практически все регионы мира, и продолжается рост количества региональных интеграционных объединений в мире.

Отмечается, что постсоветские республики, шагая в русле глобальных интеграционных тенденций, создали Евразийский экономический союз. Также в исследовании подробно рассматривается опыт и достижения, дается оценка перспектив Евразийского экономического проекта.

***Ключевые слова**: Евразийский экономический союз, региональная интеграция, экономический эффект, свобода передвижения, интеграционные процессы, меморандумы, зона свободной торговли.*

Региональная экономическая интеграция представляется важнейшим элементом современного витка социальной и экономической общественной эволюции. В общемировом масштабе она представляет собой синтез взаимодействия глобализации и регионализации.

Сегодня под давлением процессов глобализации и интенсификации мировой торговли продолжает усиливаться региональная сегментация мировой экономики. Продолжается рост количества региональных экономических интеграционных объединений в мире, всё большее количество стран стали развивать взаимную торговлю, договариваться о снижении тарифов, квот и прочих торговых ограничений между собой.

Интеграционные процессы охватили все континенты земного шара. Частью этого процесса является Евразийский экономический союз (ЕАЭС), который стремительно развиваясь, прошел все классические этапы становления регионального экономического интеграционного объединения – от зоны свободной торговли через таможенный союз и единое экономическое пространство к экономическому союзу. Этому способствовали сильные экономические связи, формировавшиеся в сходных условиях в советское время и изначально предназначавшиеся дополнять друг друга, а также общее языковое и культурное пространство. Сегодня Евразийский проект - это состоявшийся интеграционный проект с огромным потенциалом.

Страны участники Союза 29 мая 2014 года в столице Казахстана, Нур-Султане подписали договор о создании Евразийского экономического союза, который начал функционировать с 1 января 2015 года. К настоящему времени участниками ЕАЭС являются Республика Армения, Республика Беларусь, Республика Казахстан, Кыргызская Республика и Российская Федерация, также на данный момент Республика Куба, Республика Молдова и Республика Узбекистан являются государствами – наблюдателями.

Евразийский проект как региональное интеграционное объединение является вторым по потенциалу объединением в мировом масштабе после Европейского союза. Учредители – государства Союза при формировании внимательно изучали опыт всех международных региональных проектов от Европейского Союза (ЕС), Североамериканского соглашения о свободной торговле (НАФТА), Общего рынка стран Южной Америки (МЕРКОСУР) до Ассоциации государств Юго-Восточной Азии (АСЕАН) и взяли самое лучшее и передовое, стараясь не повторять их ошибок.

Сегодня Евразийский экономический союз состоявшаяся международная организация региональной экономической интеграции. Надежный партнер с большим запасом природных ресурсов и функционирующий в полном соответствии с принципами ВТО и «…живущий по единым правилам рынок емкостью более 184 млн. человек и 14% от мировой суши» [7].

Отличительная черта деятельности Евразийского союза заключается в функционировании исполнительных органов – экономического совета на уровне глав государств, совета на уровне глав правительств и на уровне Евразийской экономической комиссии как исполнительного органа, которая, в свою очередь, имеет двухуровневую систему принятий решений: на уровне Совета ЕЭК и на уровне Коллегии ЕЭК.

Также важным органом в вертикали исполнительных органов Союза является экономический Суд Евразийского экономического союза.

Согласно статье 4 Договора о Евразийском экономическом союзе основными целями евразийского проекта являются:

– создание условий для стабильного развития экономик государств-членов в интересах повышения жизненного уровня их населения;

– стремление к формированию единого рынка товаров, услуг, капитала и трудовых ресурсов в рамках Союза;

– всесторонняя модернизация, кооперация и повышение конкурентоспособности национальных экономик в условиях глобальной экономики [6].

А также действия согласованных (скоординированных) политик стран – участников в отраслях экономики, определённых Договором о Союзе и международными договорами в рамках Союза.

Государства – члены Союза передали в Евразийскую экономическую комиссию следующие направления компетенции:

– таможенное регулирование;
– таможенно-тарифное и нетарифное регулирование;
– техническое регулирование;
– санитарные, ветеринарно-санитарные и карантинные фитосанитарные меры;
– зачисление и распределение ввозных таможенных пошлин;
– установление торговых режимов в отношении третьих сторон;
– статистика внешней и взаимной торговли;
– макроэкономическая политика;
– конкурентная политика;
– единые и согласованные политики в промышленности;
– естественные монополии;
– государственные и (или) муниципальные закупки;
– взаимная торговля услугами и инвестиции;
– энергетическая политика;
– транспорт и перевозки;
– валютная политика;
– интеллектуальная собственность;
– трудовая миграция;
– финансовые рынки (банковская сфера, сфера страхования, валютный рынок, рынок ценных бумаг);
– иные сферы, определенные Договором и международными договорами в рамках Союза.

В настоящее время направления деятельности Евразийского экономического союза широкие и в совокупности их 20.

Евразийским экономическим союзом с начала функционирования по настоящее время накоплен достаточный опыт в вопросах интеграции и за это время заметны серьезные экономические эффекты в сферах деятельности, определенных Договором о Евразийском экономическом союзе.

В области свободного движения товаров нет никаких преград. Сняты на территории таможенного Союза таможенные пошлины и таможенный контроль, функционирует единый рынок за исключением некоторых чувствительных сфер, где сохраняются меры государственного регулирования. В настоящее время, в этом направлении с целью устранения оставшихся преград со стороны экспертов Евразийской экономической комиссии ведутся работы.

В плане технического регулирования принято около 50 технических регламентов, из них около 40 уже вступили в силу – ими регулируется 83% продукции на рынке Союза. Вступившие в силу технические регламенты в соответствии с Договором о Евразийском союзе имеют прямое воздействие на всей Союзной таможенной территории, и они должны использоваться и исполняться в государствах – членах Союза без изъятий [6].

Следует отметить, что сфера санитарных, ветеринарно-санитарных и карантинных фитосанитарных мер регулируется по аналогии технического регулирования.

В 2018 г. вступил в силу новый Таможенный кодекс, который обеспечивает равноправия всех государств-членов Евразийского проекта. Введены электронные технологии и сводится к минимуму бумажный документооборот.

В области внешнеэкономической деятельности реализована система «единого окна» и так называемое «электронное декларирование» как механизм регулирования. Все это в совокупности сократить коррупционные издержки и ускорить работу, как таможенных служб, так и предпринимателей. Поскольку и время регистрации декларации сократится и время выпуска товаров.

Происходящие изменения в системе взаимодействия между таможенными органами и участниками внешнеэкономической деятельности делают всю систему наиболее прозрачной.

Выполнено многое в сфере либерализации услуг. 52 сектора услуг сейчас работают в формате единого рынка. В 2017 г. основан общий фармацевтический рынок. Также регулирована сфера транспортных услуг. Работают унифицированные тарифы при перевозке грузов на железнодорожном транспорте.

К 2025 году планируется создать общий финансовый рынок Союза, это предусмотрено Договором о Союзе. Общий финансовый рынок позволит создать условия для свободного движения финансовых услуг и капитала внутри Союза, обеспечить эффективную защиту инвесторов и потребителей финансовых услуг, расширить спектр этих услуг и их доступность для населения стран-членов. Снизятся также административные барьеры, наладится информационный обмен, расширится клиентская база для участников финансового рынка и увеличится рентабельность инвестиционного бизнеса, что привет к увеличению доходности на финансовом рынке. В результате вырастет инвестиционная привлекательность государств Союза, повысятся доходы бизнеса, увеличатся отчисления в бюджеты. Итог взаимодействия органов валютного контроля стран ЕАЭС должен стать материальным фундаментом валютной интеграции в будущем [13].

Проведена большая работа по либерализации рынка труда. Граждане государств-членов Евразийского союза имеют равные права при трудоустройстве в любой из стран. Платят подоходный налог по той же ставке, что и резиденты. Люди получили право на социальное и медицинское обеспечение в любой стране Союза. Единое законодательство обеспечивает взаимное признание дипломов по абсолютному большинству специальностей [9].

Также подготовлен проект соглашения о пенсионном обеспечении граждан стран-участников Союза.

В направлении промышленной политики созданы 13 технологических платформ в сферах космоса, медицины, добычи природных ресурсов, экологии и др.

«Евразийские технологические платформы играют роль отраслевых консультативных органов, консолидирующих усилия научных организаций (НИИ, ВУЗы), промышленных предприятий, ассоциации при координации Евразийской

экономической комиссии и участия компетентных государственных органов, институтов развития и прочих заинтересованных субъектов. При этом ЕТП обладают широкими полномочиями по проработке инициатив любого характера в рамках решения отраслевых задач – начиная от науки, подготовки специалистов, научных разработок и инноваций, до текущих актуальных проблем отрасли через призму евразийской интеграционной составляющей» [16].

Подтверждена концепция создания Евразийского инжинирингового центра по станкостроению. «Центр станет центром развития станкоинструментальной отрасли в Союзе. Деятельность ЕИЦС будет направлена на формирование и внедрение инновационных решений в промышленное производство для содействия переходу стран ЕАЭС к новому технологическому укладу» [16].

Другим очень важным аспектом сотрудничества стран-членов Евразийского проекта является «цифровизация экономики».

Разработаны ключевые направления формирования цифровой повестки ЕАЭС до 2025 года. В октябре 2017 г. был утвержден Порядок проработки инициатив в рамках реализации цифровой повестки ЕАЭС.

Очень актуальным и эффективным форматом взаимодействия Евразийской экономической комиссии как исполнительного органа Союза с представителями деловых и официальных кругов государств-членов ЕАЭС является Бизнес-диалог.

Бизнес-диалог - формат проведения регулярных мероприятий, при которых осуществляется более детальное и конкретное взаимодействие между Евразийской экономической комиссией и представителями предпринимательского сообщества государств-членов ЕАЭС по практическим вопросам торговой политики для успешного ведения бизнеса [4].

Евразийский экономический союз активно устанавливает внешние связи. Со стороны международного сообщества вырастает интерес к ЕАЭС. Больше 50 стран проявили свой интерес к взаимодействию с Евразийским проектом. В 2017 году была создана зона свободной торговли с Вьетнамом. С момента введения в силу соглашения о свободной торговле между Вьетнамом и ЕАЭС, экспорт между Вьетнамом и ЕАЭС возрастает каждый год. Например, с 2016-го по 2020 год экспорт из Евразийского экономического союза в эту страну повысился на 9,9%, импорт вырос на 64,1% [3].

В 2018 году был подписан временный договор с Ираном, ведущий к образованию зоны свободной торговли, действует с 2019 г., и способствовало росту обоюдной торговли на 18,5% в 2020 г. [11].

Планируется создание ЗСТ с Индией, Египтом, Израилем, Сербией и Сингапуром и рядом других стран. С Китаем подписано не преференциальное торгово-экономическое соглашение. Между Китаем и ЕАЭС происходит взаимодействие также и по вопросам сопряжения развития ЕАЭС и инициативы «Один пояс – Один путь». В формате меморандумов, предусматривающих сотрудничество по всем вопросам компетенции, Союз сотрудничает с правительствами Чили, Перу, Монголии, Сингапура, Камбоджи, Греции, Марокко, Иордании и других стран. Республики Молдова, Куба и Узбекистан имеют статус наблюдателя при Евразийском экономическом союзе [18].

Во взаимодействии на международной арене Евразийский экономический союз установил сотрудничество и с различными региональными интеграционными организациями мира. Заключены соглашения и меморандумы о сотрудничестве с Исполкомом СНГ, Генеральным секретариатом Андского сообщества, АСЕАН, МЕРКОСУР и Африканским союзом.

Постоянно действующим регулирующим органом Союза является Евразийская экономическая комиссия, обеспечивающая условия функционирования и развития ЕАЭС вырабатывающая предложения по дальнейшей экономической интеграции в Евразийском экономическом союзе. Ей государства-члены передали часть своих полномочий, и Комиссия действует в интересах не одного конкретного государства, а объединяет и сопрягает интересы всех государств-членов Союза. В Комиссии двухуровневая система управления: Совет членами, которого являются вице-премьеры

от каждого государства-члена, решения принимаются консенсусом и Коллегия, в которой каждое государство-член представлено двумя членами Коллегии, решения принимаются квалифицированным большинством или консенсусом по чувствительным вопросам [17].

В целом по сравнению с другими международными экономическими организациями у Евразийского экономического союза больше достижений и ошибок намного меньше. В настоящее время ведется непрерывная работа по усовершенствованию Союза, разрабатываются и обосновываются новые механизмы интеграции, например, парламентского сотрудничества, механизмы мягкой силы и т.д.

Итак, резюмируя вышеизложенное, необходимо отметить, что Евразийский проект реализован и это факт. Несмотря на то, что в деятельности Союза присутствуют некоторые проблемы, но за это короткое, с точки зрения опыта, время создания региональных интеграционных объединений, достигнут высокий уровень экономической интеграции. Сделано действительно многое в разных сферах экономики.

Итоги деятельности Евразийского экономического союза показывают, что интеграция оказала определенно положительный эффект на развитие экономик государств-членов Евразийского проекта. Теперь задача государств-членов Союза и Евразийской экономической комиссии как исполнительного органа, закрепить достигнутые экономические выгоды, которые были получены от интеграции. Не потерять темпы, а нарастить их.

Позитивные изменения, достигнутые в рамках деятельности Евразийского проекта, ежегодно констатируются независимыми экспертами и международными рейтинговыми агентствами, в частности, согласно рейтингу Doing business на протяжении последних лет фиксируется улучшение позиций государств-членов ЕАЭС.

В настоящее время «работа по развитию и углублению евразийской интеграции продолжается, формируется новая интеграционная повестка, постоянно совершенствуется нормативно-правовая база Евразийского экономического союза, обеспечивается все более полная гармонизация с ней национальных законодательств союзных стран» [8].

Сегодня Евразийский экономический союз «…представляет собой результат геополитического, социокультурного экономического объединения входящих в него стран, который открыт для стран СНГ и других сопредельных государств. Материальной и геополитической основой Евразийского проекта стали неразрывные политические, экономические и социокультурные связи, которыми сегодня соединены страны этого региона, составляющие ядро Евразийского пространства» [14].

Литература:

1. "Договор о Евразийском экономическом союзе" (Подписан в г. Астане 29.05.2014) (ред. от 24.03.2022).

2. "У бизнеса будут четкие и стабильные правила". Что изменит Таможенный кодекс ЕАЭС? // https://www.sb.by URL: https://www.sb.by/articles/pro-dvizhenie-tovarov.html (дата обращения: 17.01.2023).

3. 4 года свободной торговли Вьетнама и ЕАЭС: взгляд из Ханоя // https://eurasia.expert URL: https://eurasia.expert/4-goda-svobodnoy-torgovli-vetnama-i-eaes-vzglyad-iz-khanoya/ (дата обращения: 30.01.2023).

4. Ассоциация менеджеров вошла в состав бизнес-диалога ЕАЭС // https://amr.ru URL: https://amr.ru/committees/is/news/assotsiatsiya-menedzherov-voshla-v-sostav-biznes-dialoga-eaes/ (дата обращения: 25.01.2023).

5. Брифинг официального представителя ЕЭК Ии Малкиной 7 сентября 2022 года. https://eec.eaeunion.org/news/speech/brifing-ofitsialnogo-predstavitelya-eek-ii-malkinoj-7-sentyabrya-2022-goda/ (дата обращения: 09.03.2023).

6. В ЕАЭС должна проводиться единая политика по применению санитарных и фитосанитарных мер // http://mirperemen.net URL: http://mirperemen.net/2018/10/v-eaes-

dolzhna-provoditsya-edinaya-politika-po-primeneniyu-sanitarnyx-i-fitosanitarnyx-mer/ (дата обращения: 15.01.2023).

7. Внешнеэкономические связи постсоветских стран в контексте евразийской интеграции: Сборник / Отв. ред. Л.Б. Вардомский, А.Г. Пылин. – М.: ИЭ РАН, 2014г. – 218 с.

8. Доклад НИУ ВШЭ. Евразийская экономическая интеграция: перспективы развития и стратегические задачи для России. [Электронный ресурс] - https://conf.hse.ru. Дата обращения 07.01.2023.

9. Евразийская экономическая комиссия поздравляет граждан стран ЕАЭС с двухлетием подписания Договора о Евразийском экономическом союзе // https://kazpravda.kz URL: https://kazpravda.kz/n/evraziyskaya-ekonomicheskaya-komissiya-pozdravlyaet-grazhdan-stran-eaes-s-dvuhletiem-podpisaniya-dogovora-o-evraziyskom-ekonomicheskom-soyuze/ (дата обращения: 20.01.2023).

10. Евразия: от идеи - к интеграции: [Альбом] - М.: ЕЭК, 2015. - 376 с.

11. Зона свободной торговли с Ираном: Выгоды для Евразийского союза // https://eurasia.expert URL: https://eurasia.expert/svobodnoy-torgovli-s-iranom-vygody-evraziyskogo-soyuza/?utm_source=yandex.ru&utm_medium=organic&utm_campaign=yandex.ru&utm_referrer=yandex.ru (дата обращения: 30.01.2023).

12. Капелюк З.А., Нурмахмадов З.М. Возможности присоединения Республики Таджикистан к Евразийскому экономическому союзу и к Таможенному союзу // Вестник таджикского государственного университета коммерции. - 2016. - №1 (14). - С. 16-19.

13. Концепция финансового рынка ЕАЭС может быть согласована в ближайшее время // https://посткомсг.рф URL: https://посткомсг.рф/news/politika_ekonomika/218400/ (дата обращения: 20.01.2023).

14. Мансуров Т.А. Евразийская экономическая интеграция: опыт и перспективы. – М.: ИПЦ «Русский раритет», 2014. С.6.

15. О новациях вступившего в силу Таможенного кодекса // https://www.alta.ru URL: https://www.alta.ru/expert_opinion/58534/ (дата обращения: 15.01.2023).

16. Принят ряд решений в сфере АПК ЕАЭС // http://evrazesnews.ru URL: http://evrazesnews.ru/index.php/news/article/view/13/22911/ (дата обращения: 22.01.2023).

17. Саркисян Т.С. ТЕЗИСЫ (по материалам выступления в Санкт-Петербурге перед студентами и научно-преподавательскими работниками 21 сентября 2016 г.). Евразийская интеграция: экономика, право, политика. 2016;(1):10-22.

18. Стратегия-2025: ЕАЭС выходит за рамки экономического союза // https://eurasia.expert/ URL: https://eurasia.expert/strategiya-2025-eaes-ekonomicheskogo-soyuza/ (дата обращения: 30.01.2023).

Маликов Қ.Қ.
Нурмаҳмадов З.М.

ИТТИҲОДИ ИҚТИСОДИИ АВРУОСИЁ: БАРХЕ АЗ НАТОИҶИ ФАЪОЛИЯТҲО

Донишгоҳи давлатии тиҷорати Тоҷикистон

Мақола ба таҳлили таҳаввулоти Иттиҳоди иқтисодии Авру-Осиё ҳамчун падидаи мушаххаси муносибатҳои байналмилалӣ бахшида шудааст. Қайд карда мешавад, ки аз миёнаҳои асри XX дар муносибатҳои байналмилалӣ таҳти фишори равандҳои ҷаҳонишавӣ ва пурзӯршавии савдои ҷаҳонӣ падидаи мушаххас ҳамчун ҳамгироии байналмилалӣ ташаккул ёфт. Равандҳои ҳамгироӣ қариб тамоми минтақаҳои ҷаҳонро фаро гирифта, шумораи иттиҳодияҳои ҳамгироии минтақавӣ дар ҷаҳон торафт меафзояд.

Қайд карда мешавад, ки Ҷумҳуриҳои пасошӯравӣ бо тамоюлҳои ҷаҳонии ҳамгироӣ қадам зада, Иттиҳоди иқтисодии АвруОсиёро таъсис доданд. Инчунин, дар ин таҳқиқот таҷриба ва дастовардҳои ин ташкилоти иқтисодии ҷаҳонӣ муфассал баррасӣ шуда, дурнамои лоиҳаи иқтисодии АвруОсиёро арзёбӣ мешавад.

Калидвожаҳо: *Иттиҳоди иқтисодии Авру-Осиё, ҳамгироии минтақавӣ, самараи иқтисодӣ, озодии ҳаракат, равандҳои ҳамгироӣ, меморандумҳо, минтақаи озоди савдо.*

Malikov K.K.,
Nurmakhmadov Z.M.

EURASIAN ECONOMIC UNION: SOME RESULTS OF ACTIVITIES

Tajik State University of Commerce

The article is devoted to the analysis of the evolution of the Eurasian Economic Union as a specific phenomenon in international relations. It is noted that since the middle of the 20th century, in international relations, under the pressure of the processes of globalization and the intensification of world trade, a specific phenomenon has begun to form as international integration. Integration processes have covered almost all regions of the world, and the number of regional integration associations in the world continues to grow.

It is noted that the post-Soviet republics, walking in line with global integration trends, have created the Eurasian Economic Union.

Keywords: *Eurasian Economic Union, regional integration, economic effect, freedom of movement, integration processes, memorandums, free trade zone.*

Сведения об авторах:

Маликов Кобилшо Куканович *– кандидат политических наук, и.о. доцента кафедры гуманитарных наук, Таджикский государственный университет коммерции.*

Нурмахмадов Замир Мирмахмадович *– старший преподователь кафедры мировой экономики и международных отношений, Таджикский государственный университет коммерции.*

ПАМЯТИ ИНОСТРАННОГО ЧЛЕНА РЕДКОЛЛЕГИИ ЖУРНАЛА «ЭКОНОМИКА ТАДЖИКИСТАНА» НУРЕЕВА РУСТЕМА МАХМУТОВИЧА (13 МАЯ 1950 – 12 АПРЕЛЯ 2023) (Российская Федерация)

Коллектив Редакционной коллегии журнала «Экономика Таджикистана» Института экономики и демографии Национальной академии наук Таджикистана глубоко скорбит в связи с кончиной иностранного члена редколлегии, доктора экономических наук, профессора, заслуженного работника высшей школы Российской Федерации, научного руководителя Департамента экономической теории Финансового университета при Правительстве Российской Федерации, ординарного и первого профессора Высшей школы экономики, действительного члена (академика) Центрально-Азиатской Академии науки, культуры и искусств, почетного профессора более шести Вузов различных стран - **Нуреева Рустема Махмутовича**.

Нуреев Рустем Махмутович внес большой и неоценимый вклад в подготовку кадров высшей квалификации – докторов и кандидатов экономических наук, для Республики Таджикистан.

Наряду с огромным вкладом Нуреева Р.М. в развитие экономической теории, адаптации институциональной теории на постсоветском пространстве, расширение теории экономики развития и других направлений экономической науки, большая часть его исследований была посвящена анализу докапиталистических формаций и, прежде всего, Восточным обществам.

В 1977 году Нуреев Р.М. защитил диссертацию - «Принципы изучения производственных отношений в докапиталистических формациях (в связи с дискуссией об «азиатском способе производства»)», а в 1990 году докторскую диссертацию на тему: «Особенности взаимодействия производительных сил и производственных отношений в докапиталистических формациях».

Его первая научная монография - **«Экономический строй докапиталистических формаций»**, была издана в г. Душанбе в издательстве «Дониш» в 1989 году и получила высокую научную оценку специалистов.

Его знаменитый учебник **«КУРС МИКРОЭКОНОМИКИ»**, который используют в учебном процессе почти во всех республиках бывшего СССР, и который в системе eLIBRARY.RU является самым цитируемым учебником по микроэкономике, в 2012 году был переведен на таджикский язык и получил статус базового учебника в экономических Вузах Республики Таджикистан.

Нуреев Рустем Махмутович является автором более 400 работ, в том числе монографий: «Дорога к Хайеку», 2021; «"Капитал" Карла Маркса: полтора века спустя», 2019; «Институциональная экономика», 2019; « Исторические судьбы учения Дж. М. Кейнса», 2019; «Экономические санкции против России и российские антисанкции: издержки и выгоды конфронтации», 2019; «Очерки по истории марксизма (к 200-летию со дня рождения Карла Маркса)», 2018; «Экономическая история России (опыт институционального анализа)», 2017; «Великая депрессия и великая реформа (Успехи и провалы экономической политики Ф.Д. Рузвельта)», 2016; «Экономическая история России (опыт институционального анализа)», 2015; «Есть ли место политэкономии в современной экономической науке?», 2013; «Институциональные проблемы эффективного государства», 2012; «Стратегии модернизации России: проблемы становления правового государства и эффективной инновационной экономики», 2012; «Экономические субъекты постсоветской России (институциональный анализ): десять лет спустя», 2010; «Национальная экономика», 2010; «Очерки по истории институционализма», 2010; «Россия и Европа: эффект колеи (опыт институционального анализа истории экономического развития)», 2010; «Постсоветский институционализм - 2008», 2009; «Россия: особенности институционального развития», 2009; «Социальное рыночное хозяйство: концепции, практический опыт и перспективы применения в России», 2007; «"Великая трансформация" Карла Поланьи: прошлое, настоящее, будущее», 2006; «Общественный выбор: теория и практика», 2005; «Экономика развития: модели становления рыночной экономики», 2001; «Экономика. Курс основ», 2000; «Экономические институты», 1999; «Политическая экономия. Докапиталистические способы производства. Основные закономерности развития», 1991; «Экономический строй докапиталистических формаций», 1989; «Предмет политической экономии и основные черты ее метода», 1986 и др.

Нуреев Р.М. являлся членом европейских сообществ по экономической истории, истории мысли, компаративистике, экономике развития, эволюционной экономике, теории общественного выбора и др.

Светлая память о нашем друге и коллеге Рустеме Махмутовиче Нурееве будет всегда храниться в наших сердцах.

От имени коллег и учеников Нуреева Рустем Махмутовича,

Саидмуродзода Лутфулло Хабибулло,
член Редакционной коллегии журнала,
член-корреспондент Национальной академии наук Таджикистана,
академик Международной инженерной академии,
заслуженный работник Таджикистана,
д.э.н., профессор

К СВЕДЕНИЮ АВТОРОВ

В научном издании «Экономика Таджикистана» Института экономики и демографии Национальной академии наук Таджикистана публикуются научные статьи по актуальным проблемам современной экономики Таджикистана, социально-демографического развития и развития мировой экономической системы в целом. Публикуемые научные материалы отражают ре зультаты научно-исследовательской работы Института экономики и демографии Национальной академии наук Таджикистана 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 быть менее 0,6 и не превышать 1,0 печатного листа компьютерного текста, включая текст, таблицы, список использованных источников, 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 (297×210 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 / учреждений, где выполнена представленная статья. После названия организации приводится аннотация на на языке самой статьи. После аннотации отдельной строкой перечисляются ключевые слова. В конце текста, после списка использованных источников, прилагаются аннотации на двух других языках (также с указанием автора / авторов, названия статьи и организации / организаций на соответствующих языках), ключевые слова (на соответстувующих языках) и электронный адрес для корреспонденции. **К рукописи** должны быть приложены электронные адреса, номера телефонов, фамилия, имя, отчество и ученые степени и должность автора (ов). Рукопись заверяется подписью / подписями автора /авторов. Допускается не более двух авторов статьи.

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.

Допускается не более 10 использованных источников, из них – **обязательно** – публикации последних лет **- с учетом специфики тематики статьи;** не менее двух

национальных авторов (источников), желательно из опубликованных в журнале «Экономика Таджикистана».

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 редколлению 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.

13. **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. Не зарегистрированные статьи публикации не подлежат.

Адрес редколлегии: Республика Таджикистан, Душанбе, ул. Айни 44, каб. 111-112 тел: 2275157, 900097577, www.ekt.tj, www.ied.tj, E-mail: ied.tj@mail.ru

БА МАЪЛУМОТИ МУАЛЛИФОНИ АРҶМАНД

Дар нашрияи илмии «Иқтисодиёти Тоҷикистон»-и Институти иқтисодиёт ва демографияи Академияи миллии илмҳои Тоҷикистон оид ба масъалаҳои актуалии иқтисодиёти муосири Тоҷикистон, рушди низомҳои иқтисодиёти ҷаҳонӣ мақолаҳои илмӣ ба чоп расонида мешаванд. Маводҳои илмии чопшаванда натиҷаҳои корҳои илмӣ-таҳқиқотии Институти иқтисодиёт ва демографияи Академияи миллии илмҳои Тоҷикистон ва дигар ташкилотҳои соҳавиро инъикос менамоянд.

Ҳайати таҳририяи нашрияи илмӣ, ба диққати муаллифоне муроҷиат менамояд, ки онҳо дар мақолаҳои илмии худ, **ба қадри зарурат қоидаҳои зеринро қатъӣ риоя карда,** ба ҳайати таҳририя ирсол менамоянд.

1. Андозаи мақола набояд камтар аз 0,6 ва аз 1,0 ҷузъи чопии компютерӣ зиёда бошад, аз ҷумла: матн, ҷадвалҳо, феҳрист (библиография), расмҳо ва матнҳои хулоса ба забонҳои тоҷикӣ, русӣ ва англисӣ.

2. Мақола бояд дар идораи (офиси) Microsoft Word омада карда шуда бошад, дар ин маврид дар як вақт ҳамчунин дар ду нусха чоп карда, мутобиқи файлҳои (барои ҳар кадом мақола дар барандаи алоҳида супурда мешаванд). Дастнавис бояд дар компютер тавассути фосилаи 1,5 (андозаи ҳарф кегл 14), дар коғази сафеди шакли (формати) А4 (297 х 210 мм) чоп 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 варақҳои дастхат бояд рақамгузорӣ шуда бошанд.

3. Расмҳо, графикҳо ва суратҳо дар намуди расми кашидашуда қабул карда намешаванд. Такрори маълумотҳо дар матн, ҷадвалҳо, ва расмҳо манъ аст.

4. Ҷадвалҳо ба тартиби зикр кардани онҳо бо рақамҳои арабӣ рақамгузорӣ карда мешаванд. Номи ҷадвалҳо бояд пас аз рақами онҳо бе матн зикр карда шаванд.

5. Дар гӯшаи рости саҳифаҳои дастнавис фасли илм нишон дода мешавад, дар он мақола ҷой дода мешавад, дар сатри поён дар гӯшаи чапи саҳифаҳо УДК нишон дода мешавад, баъд дар маркази сатри минбаъда ному насаби муаллиф (муаллифон), дар зери ин сатрҳо унвони мақола навишта мешавад. Номи муассиса / муассисаҳое, ки дар он мақолаи пешниҳодшуда таҳия шудааст, дар байни сарлавҳа ва матн чоп карда мешавад. Аннотация дар забони худи мақола пас аз номи ташкилот дода мешавад. Пас аз эзоҳ калимаҳои калидӣ дар сатри алоҳида оварда мешаванд. Дар охири матн, пас аз рӯйхати манбаъҳои истифодашуда, рефератҳо бо ду забони дигар замима карда мешаванд (инчунин муаллиф / муаллифон, номи мақола ва ташкилот / ташкилотҳо бо забонҳои дахлдор нишон дода мешаванд), калимаҳои калидӣ (дар забонҳои дахлдор) ва суроғаи почтаи электронӣ барои мукотиба. Дастнавис бояд суроғаҳои почтаи электронӣ, рақамҳои телефон, насаб, ном, номи падар ва дараҷаҳои илмӣ ва вазифаи муаллиф (ҳо) -ро ҳамроҳӣ кунад. Дастхат бо имзо / имзои муаллиф / муаллифон тасдиқ карда шудааст. Дар як мақола на бештар аз ду муаллиф иҷозат дода мешавад.

6. Истеъмол ва истифодаи калимаҳои ихтисора, номҳои ихтисор шуда манъ аст.

7. Шаклҳо ва томсилаҳо (рамзҳо) бояд дар компютер чоп карда шуда бошанд. Аз аломатгузориҳои калонҳаҷм бояд худдорӣ карда шавад.

8. 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 нашрияҳои 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 нария ва нашриёт – ду нуқта (:) , пеш аз соли нашр – аломати вергул (,), пеш аз номи маҷалла (журнал) хатак (тире) гузошта мешавад.

Истинод дар кори чопнашуда иҷозат дода намешавад.

На зиёда аз 10 маъхази истифодашуда иҷозат дода мешавад, ки аз онҳо - ҳатмӣ - нашрияҳои солҳои охир - бо назардошти хусусиятҳои мавзӯи мақола; ҳадди аққал ду муаллифи миллӣ (маъхазҳо), беҳтараш аз муаллифоне, ки дар маҷаллаи "Иқтисоди Тоҷикистон" нашр шудаанд,

9. Дастнависҳое, ки ба ҳайати таҳририя пешниҳод карда шудаанд, бояд роҳхати (направление) муассиса дошта бошанд, дар бори имконияти чоп хулосаи коршиносро низ дошта бошанд. Ҳангоми иҷрои корҳо ба якчанд муассисаҳо аз ҳар як муассиса хулосаҳои коршинос пешниҳод карда мешаванд. Ба мақола бояд тақриз тасдиқ кардаи мутахассис замима шуда бошад.

10. Дастнависи мақолаҳо, ки мутобиқи ҳамаи талаботи дар боло зикршуда тартиб дода шудааст, ба ҳайати таҳририяи маҷалла дар намуди чоп кардашуда пешниҳод карда мешавад. Ҳамчунин намунаи (варианти) электронии мақолаи (мақолаҳо) пешниҳод карда мешавад. Муаллифони аз дигар шаҳрҳои Ҷумҳурии Тоҷикистон, инчунин аз мамлактҳои хориҷӣ ба нишонии электронии Институт мақолаи имзошударо дар шакли PDF ва дар шакли Word ирсол менамоянд. Ҳамаи ҳуҷҷатҳои ҳамроҳ фиристодашаванда, ки муассисаҳо ирсол намудаанд, хулосаи коршинос дар бораи имконияти нашр, тақризи тасдиққардаи мутахассис низ дар шакли PDF фиристо дамешавад.

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 бозкоркардсанаи пешниҳод рӯзи намудани дастнавис (дастнависҳо) аз тарафи ҳайати таҳририя матни коркарди ниҳоӣ ҳисобида мешавад.

Дастнавис (дастнависҳо)-и, ки ба қоидаҳои зикршуда ҷавобгӯ набошанд, аз тарафи ҳайати таҳририя қабул намешаванд.

11. Дар ҳолати иҷро накардани талаботи дар боло номбаршуда, маводҳои ирсолшуда рад карда шуда, пас баргардонида мешаванд.

12. Ҳангоми пас баргардонидани мақола аз тарафи ҳайати таҳририя, ба муаллиф (муаллифон) як нусхаи дастнавис баргардонида мешавад, ва ҳайати таҳрия ҳуқуқ дорад оид ба сабаби пас баргардонидани мавод ба баҳс рӯй наоварад.

Матни дастнависи фиристодашуда матни ниҳоӣ мебошад, бояд бо диққат омода ва таҳия карда шуда бошад. Эътимоднок, бе ислоҳ ва аз тарафи муаллиф (муаллфон) имзо шуда бошад. Мақолаи дастаҷамъи (коллективӣ) бояд имзои ҳамаи муаллифонро дошта бошад.

13. Мӯҳлати 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 метавонда (дар ҳолате, ки онҳо ба талабот ҷавобгӯ бошанд). Мақолаҳои сабтиномнашуда нашр карда намешаванд

Нишонаи ҳайати таҳрия: Ҷумҳурии Тоҷикистон, Душанбе, кӯчаи Айнӣ 44, утоқи 111-112 тел: 2275157, 900-09-75-77. www.ekt.tj, www.ied.tj , E-mail: 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 National Academy of Sciences of Tajikistan. These articles are expressing the results of research efforts of the Institute of Economy and Demography of the National Academy of Sciences 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 the article should not be less than 0.6 and not exceed one printed sheet of computer text, including text, tables, bibliography, list of sources used, figures and abstract texts 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 (297×210 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. The name of the institution / institutions (s) in which the submitted article is executed is printed between the heading and the text. After the text of the article and the name of the organization, there is an annotation in Russian in the language of the article itself. After the annotation, keywords are listed on a separate line. Further At the

end of the text, after a list of sources used, abstracts are attached in Tajik and English in two other languages (also indicating the author / authors, and the name of the article and organization / organizations in the respective languages), keywords (in the respective languages) and an email address for correspondence. The manuscript must be accompanied by e-mail addresses, telephone numbers, surname, first name, patronymic and academic degrees and the position of the author (s). The manuscript is certified by the signature / signatures of the author / authors. No more than two authors are allowed per article. Reduction of words, names is not allowed.

6. Formulas and symbols must be printed on the computer. Avoid cumbersome notation.

7. 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.

No more than 10 used sources are allowed, of which - obligatory - publications of recent years - taking into account the specifics of the subject of the article; at least two national authors (sources), preferably from those published in the journal «Economy of Tajikistan,»

8. 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.

9. 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.

10. In the event that the above requirements are not fulfilled, the submitted materials are rejected.

11. If an article is rejected by the editors, one copy of the manuscript is returned to the author, and the editors reserve the right not to discuss the reasons for its rejection.

12. The text of the submitted manuscript is final, must be carefully prepared, verified, without corrections and signed by the author (s). A collective article must have the signatures of all authors.

13. **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. Submissions after the due date may be considered for inclusion (if they meet the requirements) in the next issue of the journal. Unregistered articles are not subject to publication.

Editorial board address: Republic of Tajikistan, Dushanbe, st. Aini 44, office. 111-112 tel: 2275157, 900097577, www.ekt.tj, www.ied.tj, E-mail: ied.tj@mail.ru

Технический редактор: З. А. Шералиев
Редактор русского языка: О.А. Лысых
Редактор таджикского языка: Д.Р. Джалилзода
Редактор английского языка: А.И. Субхонов

Адрес редакции: 734024, г. Душанбе, ул. Айни 44,
Институт экономики и демографии НАНТ
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.
www.ekt.tj, www.ied.tj
E-mail: ied.tj@mail.ru

Точка зрения авторов статей может не отражать позицию Института экономики и демографии НАНТ и не совпадать с мнением Редакционной коллегии журнала. Перепечатка материалов из журнала «Экономика Таджикистана» может осуществляться только по согласованию с Редакционной коллегией и с обязательной ссылкой на журнал.

Отпечатано в типографии ООО «Истиклол-2019»
Подписано в печать 25.07.2023.
Бумага офсетная. Формат 60х84/1/8. Печать офсетная.
Усл.печ. л.25,75 Тираж 300.
Цена свободная