

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФГБОУ ВО «ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М.М. ДЖАМБУЛАТОВА»**

**Всероссийская научно-практическая конференция преподавателей,  
аспирантов и молодых ученых**

**«Проблемы реализации современных методико-  
практических и информационных технологий в  
региональном АПК»**

**31 мая 2023 г.**



**Махачкала 2023**

ББК 4  
Н- 89

ISBN 978-5-6049799-6-9  
DOI 10.52671/9785604979969

## **Проблемы реализации современных методико- практических и информационных технологий в регио- нальном АПК**

**МАТЕРИАЛЫ ВСЕРОССИЙСКОЙ  
НАУЧНО–ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ,  
АСПИРАНТОВ И МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ**

Дагестанский государственный аграрный университет  
имени М.М.Джамбулатова

### **ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ:**

Джамбулатов З.М. – ректор Дагестанского ГАУ, д.в.н., профессор (председатель)  
Мукайлов М.Д. – первый проректор Дагестанского ГАУ, д.с.-х.н., профессор  
(зам. председателя)  
Исригова Т.А. – проректор – начальник научно-инновационного управления, д.с.-х.н.,  
профессор  
Юсуфов Н.А. – декан экономического факультета, к.э.н., доцент  
Азракулиев З.М. – зав. кафедрой бухгалтерского учета, аудита и финансов, к.э.н., доцент  
Раджабов А.Н. – зав. кафедрой анализа, статистики и организации предпринимательства в  
АПК, к.с.-х.н., профессор;  
Юсуфов А.М. – профессор кафедры бухгалтерского учета, аудита и финансов, к.э.н., про-  
фессор  
Валиева А.Г. – зав. кафедрой экономики и управления Дагестанского ГАУ, к.э.н., доцент;  
Аббасова А.А., к.э.н. - доцент кафедры анализа, статистики и организации предпринима-  
тельства в АПК;  
Улчибекова Н.А. – начальник отдела НИД Дагестанского ГАУ, к.с.-х.н., доцент.  
Селимова У.А. – начальник отдела научной и издательской деятельности Дагестанско-  
го ГАУ, к. с.-х. н. ;  
Санникова Е.В. – зам. начальника отдела научной и издательской деятельности Дагестан-  
ского ГАУ, научный сотрудник.

*Ответственный за выпуск Аббасова А.А.  
© Коллектив авторов, 2023  
© ФГБОУ ВО «ДГАУ», 2023*

## СОЦИАЛЬНО – ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ИНТЕРЕСЫ СЕЛЬСКОГО НАСЕЛЕНИЯ: ФОРМИРОВАНИЕ, МЕХАНИЗМ РЕАЛИЗАЦИИ

*Ханмагомедов С.Г., д. э. н., профессор*

*Джамалдиева М.М., старший преподаватель*

*Кудаева Б.Ш., старший преподаватель*

*Гасаналиева К.М., магистрант 2 курса МП «Бухгалтерский учет и аудит»*

*ФГБОУ ВО «Дагестанский ГАУ имени М. М. Джамбулатова»*

*г. Махачкала, Россия*

**Аннотация.** Приведены аналитико-логические оценки экспертных материалов по формированию и реализации социально-экономической системы интересов сельского населения в контексте тенденций и факторов сокращения его численности и трудозанятости. Исследованы рейтинги регионов страны по рынку труда, определены направления, составляющие условия и приоритеты механизма реализации системы интересов населения сельских территорий.

**Ключевые слова:** *система интересов, механизм, составляющие, направления, приоритеты, рейтинг, модель, рынок труда.*

## SOCIAL AND ECONOMIC INTERESTS RURAL POPULATION: FOR- MATION, IMPLEMENTATION MECHANISM

*Khanmagomedov S.G., d. e. n., professor*

*Dzhamaldiyeva M.M., starshiy prepodavatel'*

*Kudayeva B.SH., starshiy prepodavatel'*

*Gasanaliev K.M., magistrant 2 kursa MP «Bukhgalterskiy uchet i audit»*

*FGBOU VO Dagestanskiy GAU*

*g. Makhachkala, Russia*

**Annotation.** Analytical and logical assessments of expert materials on the formation and implementation of the socio-economic system of interests of the rural population in the context of trends and factors in reducing their numbers and employment are given. The ratings of the country's regions in terms of the labor market were studied, the directions, components of the conditions and priorities of the mechanism for implementing the system of interests of the population of rural areas were determined.

**Keywords:** *system of interests, mechanism, components, directions, priorities, rating, model, labor market.*

Население сельских территорий эксперты определили в специфическую группу сельского сообщества как носителей социально-экономических интересов. В сложных условиях формирования социально-экономических интересов сельского населения (ухудшение демографической структуры сельского сообщества, сокращение занятости, утраты у молодежи потребностей к труду, неразвитость системы сельской кооперации, низкий уровень мотивации труда и т.д.) – возрастает актуальность создания проверенной практикой в развитых странах эффективной системы поддержки трудовой активности и стимулирования труда, повышения роли квалифицированного человеческого капитала на селе, определения четкого механизма реализации [1,9,10].

В реальности, заслуживает внимания необходимость учета неоднородности интересов сторон (работодателя и наемного работника, предпринимателей и собственников и т.д.), возникшей потребности в объективных предпосылках консолидации интересов населения по отдельным признакам (социальному, профессиональному, территориальному и др.), использования эффективных методов и инструментов по адаптации системы территориально-институциональных структур к изменениям социально – экономических потребностей сельского населения в условиях отрицательной динамики его численности (табл.1) и др. [2,3,9].

Таблица 1. Динамика численности населения в субъектах СКФО (всего/сельское) на начало года, тыс. чел.

Субъекты	2015	2020	2021	2022	2020г. к 2015г.	
					%	+, -
Российская Федерация, всего	146267	146749	146171	145558	99,5	-709
	37985	37186	36919	36661	96,5	-1324
% сельского	26,0	25,3	25,3	25,2	-0,8	x
Северо-Кавказский федеральный округ (СКФО), всего	9659	9931	9967	9997	103,5	+338
	4917	4938	4940	4955	100,8	+38
% сельского	50,9	49,7	49,6	49,6	-1,3	x
в т.ч.: Республика Дагестан, всего	2990	3111	3133	3154	105,5	+164
	1642	1701	1713	1724	105,0	+82
% сельского	54,9	54,7	54,7	54,7	-0,2	x
% в СКФО	33,4	34,4	34,7	34,8	+1,4	x
Чеченская Республика, всего	1370	1479	1498	1516	110,7	+146
	894	933	928	940	105,1	+46
% сельского	65,3	63,1	61,9	62,0	-3,3	x
% в СКФО	18,2	18,9	18,8	19,0	+0,8	x
Ставропольский край, всего	2800	2804	2793	2780	99,3	-20
	1172	1148	1140	1131	96,5	-41
% сельского	41,9	40,9	40,8	40,7	-1,2	x
% в СКФО	23,8	23,2	23,1	22,8	-1,0	x
Республика Ингушетия, всего	464	507	516	524	112,9	+60
	275	225	228	232	84,4	-43
% сельского	59,3	44,4	44,2	44,3	-15,1	x
Кабардино-Балкарская Республика, всего	861	868	869	877	101,9	+16
	411	416	417	418	101,7	+7
% сельского	47,7	47,9	48,0	47,7	-	x
Карачаево-Черкесская Республика, всего	469	465	465	464	98,9	-5
	269	266	266	265	98,5	-4
% сельского	57,4	57,2	57,2	57,1	-0,3	x
Республика Северная Осетия – Алания, всего	705	697	693	688	97,6	-17
	253	249	248	246	97,2	-7
% сельского	35,9	35,7	35,8	35,8	-0,1	x

Источник: Агропромышленный комплекс России (электронный ресурс), авторская обработка.

Так, по данным таблицы 1 видно, что в Российской Федерации за 2015-2022гг. при уменьшении общей постоянной численности населения с 146,3 млн. чел. до 145,6 млн. чел. (на 709 тыс. чел. или на 0,5%), сельское население сократилось с 38,0 млн. чел. до 36,7 млн. чел. (1324тыс. чел. или на 3,5%), а его доля в общей численности стала меньше на 0,8 процентных пункта.

А в регионах Северо – Кавказского федерального округа (СКФО), несмотря на абсолютный рост численности населения на 338 тыс. чел. (на 3,5%), и сельского – на 38 тыс. чел., за исследуемый период доля сельского населения в общей численности по округу на 1,3 процентных пункта ниже её уровня в 2015г.

На три из семи субъектов СКФО (Республика Дагестан, Чеченская Республика, Ставропольский край) в 2022г. приходится 76,6% от общей численности сельского населения по федеральному округу (ФО) против 75,4% в 2015г. (рост на 1,2 процентных пункта). Однако, за этот период в этих же субъектах произошло снижение доли сельского населения в общей его численности на 0,2, 3,3 и 1,2 процентных пунктов соответственно. А в Республике Ингушетия произошло абсолютное уменьшение сельского населения (на 43 тыс. чел.) и его доли в общей численности населения региона – на 15,1 процентных пунктов.

Таблица 2 - Регионы РФ по рейтингу рынка труда (2021 г.)

Группы регионов по баллам	Количество регионов в группе	Место региона	Регионы (лидеры) в группе по состоянию рынка труда (баллы)
I. Свыше 90	2	1	Москва – 97,2
		2	Санкт-Петербург – 96,5
II. 60-90	36	3	Московская область – 86,5
		4	Ханты – Мансийская область АО – 77,6
		5	Республика Татарстан – 76,9
III. 30-60	38	43	Ставропольский край – 58,8
IV. До 30	9	79	Республика Дагестан – 17,0
		80	Республика Северная Осетия – 14,4
		81	Кабардино-Балкарская Республика – 14,0
		82	Карачаево-Черкесская Республика – 13,0
		83	Чеченская Республика – 12,0
		84	Республика Тыва – 8,9
85	Республика Ингушетия – 7,1		

Источник: Рейтинг регионов по рынку труда (электронный ресурс), авторская обработка.

Результаты исследований и рейтинговая оценка социально – экономических интересов сельского населения по таким важным элементам как ёмкость рынка труда, трудозанятость, условия труда и заработная плата, в основу которой легли объединённые значения (баллы в диапазоне от 1 до 100) приведены в табл. 2. Максимально возможные рейтинговые баллы набрали города Москва и Санкт – Петербург, Московская область, Ханты – Мансийский автономный округ и Республика Татарстан (пятерка лидеров) [7,10].

Среди субъектов СКФО Ставропольский край имеет относительно высокие баллы (58,8) и занимает 43 место в стране, а остальные шесть регионов округа занимают самые последние места (от 79 до 85).

Формирование и реализация социально – экономических интересов сельского населения в определенной мере ограничиваются спецификой аграрного воспроизводства и особенностями развития самых сельских территорий. Это актуализирует целесообразность выработки действенного механизма реализации комплекса интересов сельского населения на основе решения его совокупных элементов (составляющих: структурно – организационные, функциональные, системно – обеспечивающие, политико – инструментальные, методические (табл.3) [3,4,5].

Таблица 3 - Составляющие механизма реализации социально – экономических интересов населения сельских территорий

Группы элементов механизма	Системы и институты реализации функций механизма
Структурно– организационные	Государственные и общественные организации. Административно – территориальные образования и отраслевые компании. Разные интегрированные формирования. Сельские территории и домашние хозяйства.
Функционального характера	Консолидация и согласование интересов. Персонификация и ограничение интересов. Регулирование и мотивация интересов.
Системно– обеспечивающие	Социальное обеспечение (образование, здравоохранение безопасность). Нормативно – правовые и информационное обеспечение.
Политико– инструментальные	Социальная и экономическая политика. Финансово – кредитная и налоговая политика. Целевые программы и другие формы государственной поддержки интересов сельского населения.
Методического характера	Экономические и административные методы. Политические и общественного воздействия методы. Методы самоорганизации и саморегулирования.

Авторская обработка экспертных оценок

Группы элементов механизма реализации интересов сельского населения взаимосвязаны, представляют сложную иерархическую (многоуровневую, много-ступенчатую) структуру со своими функциями и адекватно обеспечивающими системами.

Являясь структурным элементом развития сельских территорий, механизм реализации интересов их населения актуализирует условия и направления его совершенствования, призван обеспечить переход от отраслевой модели сельского развития к территориальной на основе сбалансированного функционирования всех субъектов (структур) аграрных отношений в регионе (табл.4).

В стране, несмотря на то, что принятие государством программы по развитию АПК и сельских территорий в целом ориентированы на функционирование устойчиво – эффективного и конкурентоспособного агропромышленного произ-

водства, способного обеспечить продовольственную безопасность, поднять качество жизни селян и формировать условия реализации из социально – экономических интересов – в практической реальности еще продолжаются процессы деградации экономической и социальной сферы сельских территорий, сокращения трудозанятого сельского населения, слабая активность в развитии системы сельской кооперации (потребительской, заготовительной, снабженческо – сбытовой и т.д.), снижения качества человеческого капитала, платежеспособного спроса и мотивации трудовой активности жителей и др. [6.10].

Таблица 4 - Условия и направления механизма реализации социально – экономических интересов населения сельских территорий

Направления	Условия (составляющие) механизма реализации интересов населения
Формирование адекватных условий реализации социально – экономических интересов населения	Совершенствование институциональной среды и корректировка экономической аграрной политики государства. Корректировка системы по удовлетворению потребностей сельского населения. Развитие государственно – частного партнерства и повышение социальной ответственности бизнеса. Снижение уровня экономического и социального неравенства на селе. Активизация влияния правовых и общественных учреждений и организаций на процессы развития сельских территорий, защиты прав сельских жителей и др.
Устойчиво – динамичное развитие сельской экономики	Продукция сельского предпринимательства (малого и среднего), потребительской кооперации, самозанятости сельского населения, создания новых рабочих мест в сельской местности, адекватной диверсификации агропроизводства и сельской экономики. Обеспечение оптимизации подготовки и переподготовки кадров для сельского хозяйства.
Обеспечение роста реальных доходов сельского населения	Адекватное повышение мотивации трудовой и предпринимательской деятельности, заработной платы, пенсий и пособий. Снижение (регулирование) налоговой нагрузки на сельских предпринимателей, защита прав работающего и самозанятого населения.
Регулирование (ограничение) роста расходов сельского населения	Адекватное ограничение роста тарифов естественных монополий. Сохранение доступности медицинских и образовательных услуг (бесплатных), потребительских товаров. Формирование условий добросовестной конкуренции на потребительских рынках и др.
Повышение качества жизни населения сельских территорий	Обеспечение всеобщей доступности экономических и социальных благ. Развитие социальной и инженерной инфраструктуры

	<p>сельских поселений.          Интеграция сельского населения в единое информационное и цифровое пространство.          Рост социальных и экономических потребностей населения, рационализация структуры их расходов и др.</p>
--	---

Авторская обработка экспертных оценок

Уместно акцентировать – в качестве модели комплексной мотивации и приобщения сельского населения к активной трудовой деятельности, эксперты аргументированно выделяют [6,8] такие формы как:

- традиционная (ориентация на исторически сложившиеся стереотипы трудовых отношений и образцы производственных взаимодействий);
- этическая (ориентация населения на сложившуюся в обществе систему социальных ценностей и выполнения социального долга);
- административная (базирующая на вертикале административного контроля за соблюдением социальных норм трудового поведения);
- экономическая (основанная на удовлетворении экономических потребностей населения и создании условий для их воспроизводства);
- технологическая (реализуемая с учетом условий трудовых функций, вида трудовой деятельности, специальности и уровня квалификации тружеников).

Приоритетно – в условиях тенденций сокращения общей численности сельского населения страны и ухудшения демографической структуры села, высока роль государства и общества в повышении эффективности использования инструментов по корректировке систем экономических и социальных потребностей сельского населения. Это, в основном: пропаганда здорового образа жизни, совершенствование системы материальных и моральных ценностей, сохранение сельского образа жизни, эффективный социальный контроль над сельскими территориями, снижение налоговой нагрузки на малое предпринимательство, доступ к льготным кредитам, адекватное развитие социальной и инженерной структуры сельских поселений, обеспечение трудоузанности и самозанятости, стимулирование создания новых рабочих мест (диверсификация сельской экономики, развитие сезонных несельскохозяйственных производств, агротуризм), оптимизация кадрового обеспечения высокотехнологичных производственных систем, достижение баланса интересов (компромисса) между экономическими субъектами (производитель – потребитель, работодатель – работник и т.д.).

Учитывая сложившуюся ситуацию и особенности кавказских регионов (самый низкий рейтинг труда, высокая рождаемость, вынужденные миграционные процессы), для них необходим другой формат аграрной и социально-экономической политики государства, который ориентирован на увеличение инвестиций в развитие отраслей агропромышленного производства и диверсификацию сельской экономики, способные обеспечить повышение уровня трудоузанности и качества жизни сельского населения.

#### Список литературы.

1. Послание Президента РФ Федеральному Собранию РФ от 21 февраля 2023 года/г. Дагестанская правда. - 2023. -№41-42.



2. Указа Президента РФ от 7 мая 2018г. №204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года».
3. Государственная программа Комплексного развития сельских территорий на период до 2025 [Электронный ресурс].
4. Стратегия развития агропромышленного комплекса Российской Федерации до 2030 года [Электронный ресурс].
5. Алетдинова А. Формирование требований к критическим компетенциям работников аграрного сектора //АПК: экономика, управление. – 2019. - №3. – с. 86-92.
6. Баландина Т.М. Комплексная модель мотивационного принуждения трудоспособного населения к реализации трудовой деятельности [Электронный ресурс].
7. Рейтинг регионов по рынку труда – итоги 2021 года [Электронный ресурс].
8. Санникова С.В. Компетентностная модель специалистов в системе профессиональной подготовки [Электронный ресурс].
9. Семенова И., Улезько А. Приоритетные направления развития механизма реализации экономических интересов сельского населения//Экономика сельского хозяйства России – 2017. – №2. – с. 68-73.
10. Ханмагомедов С.Г. К стратегии государственного управления пространственно – экономическими преобразованиями в аграрной среде регионов//Известия Дагестанского ГАУ – 2021. - №3. – с. 82 – 89.

**УДК 631.152**

## **ОСОБЕННОСТИ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ АГРАРНОЙ ЭКОНОМИКИ: ПРИОРИТЕТЫ, ПЕРСПЕКТИВЫ**

*Ханмагомедов С.Г., д.э.н., профессор*

*Раджабов А.Н. к.с-х.н., профессор*

*Раджабов Р.А., к.э.н., доцент*

*ФГБОУ ВО «Дагестанский ГАУ имени М. М. Джамбулатова»*

*г. Махачкала, Россия*

**Аннотация.** Приведены аспекты состояния и оценки процессов перехода агропромышленного комплекса на цифровую экономику. Актуализированы направления реализации программы Цифровизация аграрной экономики страны, внедрения электронных технологий, адекватного взаимодействия составляющих информационно-аналитических систем. Указаны потенциал и приоритеты перехода аграрной сферы на цифровые технологии.

**Ключевые слова:** *цифровая экономика, электронные технологии, компетенции, инновации, модернизация.*

## **FEATURES OF THE DIGITAL TRANSFORMATION OF THE AGRICULTURAL ECONOMY: PRIORITIES, PROSPECTS**

*Khanmagomedov S.G., D.E.N., Professor*

*A.N. Rajabov, Ph.D., Professor*

*R.A. Rajabov, Ph.D., Associate Professor*

*FSBEI HE "Dagestan GAU"*

*Makhachkala, Russia*

**Abstract.** Aspects of the state and assessment of the processes of transition of the agro-industrial complex to the digital economy are presented. The directions of implementation of the program Digitalization of the agricultural economy of the country, the introduction of electronic

technologies, adequate interaction of the components of information and analytical systems are updated. The potential and priorities of the transition of the agricultural sector to digital technologies are indicated.

*Keywords: digital economy, electronic technologies, competencies, innovations, modernization.*

Экспертные оценки о возникновении идеи цифровой экономики (в конце двадцатого века), её виртуальной направленности (развитие системы цифровой памяти), роли в изменении традиционных производственно-предпринимательских (бизнес-коммерческих) процессов, формировании новых взаимоотношений между субъектами хозяйствования (производство – переработка – потребление), проникновении во все сферы жизнедеятельности общества и граждан страны, повышении конкурентоспособности национальной экономики, интеграции в цифровую экосистему нового уровня – ныне представляют повышенный интерес и весьма актуальны для обеспечения динамичного развития отечественной экономики и устойчивости государственного суверенитета в целом[2,3,11-13].

В Российской Федерации с отставанием от лидирующих стран в использовании цифровых технологий (Сингапур, США, Великобритания, Япония, Китай и др.), лишь в 2017 г. принята программа «Цифровая экономика Российской Федерации на период до 2024 года». Она предусматривает внедрение цифровых коммуникаций и преимущественное развитие таких приоритетных направлений (в фарватере развития на ближайшие годы): умный город; государственное управление; здравоохранение; нормативное управление; цифровая инфраструктура; технологические заделы; кадры и образование; информационная безопасность [7,15,16,18].

Особое место в паспорте национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации на период до 2024 года» занимают федеральные проекты (с задачами их реализации):

-Нормативное регулирование цифровой среды (формирование системы гибкого правового регулирования, базы цифровых технологий);

-Информационная инфраструктура (создание глобальной конкурентоспособной инфраструктуры передачи, обработки и хранения данных на основе отечественных разработок);

-Кадры для цифровой экономики (обеспечение подготовки высококвалифицированных компетентных кадров);

-Информационная безопасность (гарантийная защита интересов личности, бизнеса и государства при передаче, обработке и хранении данных);

-Цифровые технологии (реализация системных, программных и коммуникационных решений);

-Цифровое государственное управление (создание цифровой государственной машины- системы по внедрению цифровых технологий и основных решений в сферах государственного управления и оказания госуслуг в интересах всех групп населения и субъектов предпринимательства)[1,15].

К 2025 г. в стране предполагается внедрение электронных технологий во все отрасли народного хозяйства по:

- управлению энергетическими, водными и топливными ресурсами;
- открытию высокотехнологических центров;
- изменению системы разделения труда;
- уменьшение традиционных издержек;
- появлению (повсеместно) широкополосного интернета;
- совершению (преимущественно) всех межведомственных операций через виртуальную сеть;
- подготовке высококвалифицированных ИТ- специалистов и др.

Основными направлениями реализации федеральной программы «Цифровое сельское хозяйство Российской Федерации» определены:

- центральная информационно-аналитическая система сельского хозяйства;
- единая федеральная информационная система земель хозяйственного назначения (ЕФИС ЗСР);
- интеллектуальная система мер государственной поддержки (смарт-контракты);
- агроэкспорт;
- интеллектуальное размещение пищевых производств и дифференциация производства продуктов питания в привязке к карте здоровья россиян по регионам;
- агрорешения для агробизнеса;
- электронная образовательная система «Земля знаний».

Ожидается, в результате внедрения цифровых технологий в организацию сельскохозяйственного производства формируется информационная среда аграрного бизнеса, обеспечивающая:

- переход к рациональному землепользованию;
- сохранение земельных угодий;
- соблюдение экологических стандартов аграрного производства;
- гармонизацию пропорций производственной и социальной инфраструктуры, развитие социального капитала;
- развитие экономического потенциала сельских территорий [4,6,9,15].

В агропромышленном комплексе страны переход к цифровой трансформации обуславливает более широкое применение информационных технологий как базовых на пути освоения передовых инновационных агротехнологий, эффективного использования огромного потенциала аграрного сектора Российской Федерации, активизации экспорта конкурентоспособной продовольственной продукции на мировые рынки[5,8,18].

Для простого понятия, внедрение информационных технологий в АПК – это максимально возможная автоматизация основных этапов производственного цикла (процессов) по обеспечению массовыми объективными данными (показатели урожайности сельхозкультур и продуктивности животных; нормативы затрат семян, кормов и химизации; данные о погоде и т.д.), контроля хода производства и реализации продукции (посев, выращивание, уход, содержание, уборка, забой, хранение, переработка, транспортировка, продажа и т.д.).

Адекватное взаимодействие составляющих цифровой экономики: рынки и отрасли экономики, платформы и технологии, среда (инфраструктура, нормативное регулирование, кадры и т.д.) – обуславливает появление синергического (совместного) эффекта в развитии подотраслей АПК, снижение транзакционных (косвенных) издержек, упрощение процедуры принятия и обработки документов и текущей информации, оперативное получение достоверных данных и принятие необходимых управленческих решений.

Эксперты, актуализируя проблемы по созданию информационно-аналитических систем «точного земледелия» и ГИС (географических информационных систем), видят в них возможность дифференциации технологических операций в аграрной сфере по параметрам: время, поля севооборотов, границы конкретных полей и др. Это позволит более точно учитывать ресурсный потенциал сельхозпредприятий, разнообразие почвенных и климатических особенностей участков (полей) обрабатываемых земель, компетентно управлять технологическими операциями на полевых работах (нормы посевов (посадок), внесения удобрений и средств химической защиты растений и т.д.) [10,11].

Цифровизация на базе ГИС данных позволит в растениеводстве формировать электронные паспорта полей с указанием их планов, контуров планов землепользования, почвенных карт, агрохимических картограмм и др., то есть вести историю использования полей в цифровом формате и создать цифровое «умное» земледелие – что очень важно для принятия оперативных управленческих решений по более эффективной организации агропромышленного производства и обеспечению прорыва в развитии АПК.

В условиях (регионах) с невысоким природным потенциалом земельных угодий (низкое почвенное плодородие, ограниченность пахотопригодных земель, подверженность эрозии, сложность рельефа и т.д.), к примеру, в Республике Дагестан – на острове цифровизации по системе «умное» земледелие можно рассчитывать (опыт стран с цифровым развитием отраслей сельского хозяйства) на повышение продуктивности земельных угодий и эффективности аграрного производства, снижение его негативного воздействия на окружающую среду.

В Республике Дагестан вопросы создания агропромышленных парков и логических комплексов с цифровой трансформацией, внедрения Единой федеральной информационной системы о землях сельскохозяйственного назначения, находятся на рассмотрении Правительства региона. Обсуждение последнего в режиме ВКС состоялось с Центром цифровой информации в сфере АПК Минсельхоза России (сентябрь 2022 г.).

Цифровая трансформация в отраслях агропромышленного производства будет так же способствовать осуществлению моделирования: площадей посевов (посадок) сельхозкультур и их урожайности; поголовья скота и их продуктивности; кормовой базы и рационов кормления скота; потребности в удобрениях и ветеринарных препаратах; состава и стоимости издержек (затрат) производства отдельных видов продукции; сроков уборки растениеводческих культур (продукции); регулирования зооветеринарных работ в живот-

новодстве (осеменение, охотная компания, стрижка, купка, откорм, вакцинация и т.д.), контрактных поставок продукции (сырья) и др. [6,8,10,15].

Внедрение электронной сертификации продукции растениеводства и животноводства со всеми сопроводительными документами – позволит обеспечивать прослеживаемость движения продукции от поля и фермы до потребителя (пункты реализации, полки магазинов и т.д.), а также ее биологическую защиту (экологичность) от фальсификации.

Активное применение цифровых информационно-технологических ресурсов станет важной основой в системах «точного земледелия» и создании таких автономных объектов как «Умное поле», «Умный сад», «Умная теплица», «Умная ферма», «Умная откормочная площадка», «Умный склад» и др. Они могут привести (за счет использования современных ресурсосберегающих технологий) к росту продуктивности сельскохозяйственных растений и скота, производительности труда, более эффективной отдачи производственно-хозяйственного потенциала, к повышению управляемости производственных процессов, снижению рисков и ущерба от действия негативных явлений (факторов) внешней среды (в т.ч. по системе государственного страхования рисков сельского хозяйства).

Эксперты оценивают возможный ущерб от некомпетентной деятельности персонала работников аграрной сферы, только от несбалансированного подхода в использовании семенного материала, средств защиты растений, мощности машинно-тракторного парка, новых технологий – потери могут составлять до 40% урожая. Из примеров первых шагов внедрения цифровых технологий в отечественное аграрное производство (субъекты хозяйствования Владимирской области, данные электронного ресурса)- получена эффективность в виде экономии затрат на единицу продукции в среднем до 23%. Это неоспоримое доказательство необходимости дальнейшей актуализации постепенного и широкого применения процессов цифровой трансформации агропромышленного производства в стране [12,14,17].

При освоении цифровых технологий особое место следует отвести актуализации проблем охраны окружающей среды, защиты экологических интересов, развития социальной инфраструктуры, повышения требований к уровню обеспеченности и качества кадрового потенциала в подотраслях АПК.

Для проведения технико-технологической модернизации, внедрения инновационных и информационных трансферов в агропромышленный сектор требуются определенно солидные инвестиции. В этой связи предстоит активное государственное регулирование реализации программ технического перевооружения и технологической модернизации агропромышленного производства, где в числе других направлений (оснащение преимущественно отечественной энергонасыщенной и многофункциональной техникой, внедрение инноваций и энерго- и ресурсосберегающих технологий) важное место должно быть отведено цифровизации АПК.

Можно рассчитывать- это приведет к повышению интереса реальных инвесторов активным вложением средств в аграрный сектор производства, к разработке комплексных экономических, социальных, технических, органи-

зационных и иных управленческих решений на всех территориальных уровнях: муниципалитета, региона, страны.

#### Список литературы.

1. Указ Президента Российской Федерации от 7 мая 2018г. №204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года».
2. Афонина В.Е. Влияние цифровизации на развитие аграрного сектора экономики // Международный сельскохозяйственный журнал. -2018. -№3. -С. 15-17.
3. Боярская Т.С. Цифровая трансформация АПК [Электронный ресурс].
4. Бутырин В. Направления цифровой трансформации сельского хозяйства России. - 2019. -№6. -С. 9-14.
5. Вартанова М.Л. Перспективы цифровизации сельского хозяйства как приоритетного направления импортозамещения // Экономические отношения. -2018. -Том 8. -№1.-с. 1-18
6. Ведомственный проект «Цифровое сельское хозяйство» [Электронный ресурс].
7. Глазьев С.Ю. Великая цифровая революция: вызовы и перспективы развития для России XXI века [Электронный ресурс].
8. Киберудар по бизнесу // Эксперт. -2017. -№25. -С. 48-51 [Электронный ресурс].
9. Колодня Г. Цифровая экономика: особенности развития в России // Экономист. - 2018. -№4. -С. 63-69.
10. Телегина Ж. Методологические основы определения экономического развития АПК региона в условиях цифровой экономики // Экономика сельского хозяйства России. -2019. -№6. -С. 2-8.
11. Улчибекова Н.А., Ханмагомедов С.Г. Цифровизация как звено цепи новой технологической системы в АПК // Известия Дагестанского ГАУ. -2023. -№1.
12. Ханмагомедов С.Г. Переход АПК на новый технологический уровень: аспекты, потенциал, риски. Всероссийская н/п конференция с международным участием. ДагГАУ. - 2022(9 декабря). -С. 734-744.
13. Цифровизация: история, перспективы, цифровые экономики России и мира [Электронный ресурс].
14. Цифровизация и органическое производство // Сельскохозяйственные вести. -2021. - №3. -С.46-48.
15. Цифровая экономика Российской Федерации на период до 2024 года [Электронный ресурс].
16. Чекалин В.С. Проблемы развития цифровых технологий и увеличение экспортного потенциала в сельском хозяйстве // АПК: Экономика и управление. -2018. -№10. -С. 17-27.
17. Череватова Т.Ф. Подготовка кадров АПК для цифровой экономики России / Труды ТСХА -2020. -С. 339-345.
18. Шарипов С.А. Развитие агропромышленного комплекса в условиях цифровой экономики // Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий. -2019. -№6. -С. 33-39.

**УДК 657.1**

### УЧЕТ АРЕНДНЫХ ОПЕРАЦИЙ

*Азракулиев З.М., заведующий кафедрой бухгалтерского учета, аудита и финансов*

*Халирбагинов А В В., магистрант 2 курса МП «Бухгалтерский учет и аудит»  
ФГБОУ ВО «Дагестанский ГАУ имени М. М. Джамбулатова»  
г. Махачкала, Россия*

**Аннотация.** Бухгалтерский учет арендных операций в связи с принятием новых стандартов по бухгалтерскому существенно изменился. Это связано с продолжающимся процессом реформирования бухгалтерского учета, направленного на приближение отечественных стандартов учета с международными стандартами. В данной статье раскрыт порядок отражения в бухгалтерском учете операций по аренде у арендатора.

**Ключевые слова:** аренда, бухгалтерский учет, бухгалтерская отчетность, договор аренды, право пользования активом, арендатор.

## ACCOUNTING FOR RENTAL OPERATIONS

Azrakuliev Z.M., Head of the Department of Accounting, Audit and Finance  
Khalirbaginov A. V., 2nd year master's student of the MP "Accounting and Auditing"  
FSBEI HE "Dagestan State Agrarian University named after M. M. Dzhambulatov" Ma-  
khachkala, Russia

**Annotation.** Accounting for rental transactions has changed significantly due to the adoption of new accounting standards. This is due to the ongoing process of accounting reform, aimed at bringing domestic accounting standards closer to international standards. This article reveals the procedure for recording lease transactions from a lessee in accounting.

**Key words:** lease, accounting, financial statements, lease agreement, right to use an asset, lessee.

Арендные операции между хозяйствующими субъектами в современных условиях занимают существенное место. Такого рода операции удобны предприятиям в силу того, что нет необходимости отвлекать средства из оборота на приобретение дорогостоящих объектов основных средств.

Согласно статье 606 Гражданского кодекса по договору аренды она сторона (арендодатель) передает другой стороне (арендатору) имущество за вознаграждение во временное владение и пользование или во временное пользование. Плоды, продукция и доходы, полученные арендатором в результате использования арендованного имущества в соответствии с договором, являются его собственностью.

Порядок отражения в бухгалтерском учете операций аренды у организации-арендатора, а также признание и оценка соответствующих объектов в отчетности организации-арендатора в связи с принятием ФСБУ 25/2018 «Бухгалтерский учет аренды» существенно изменился. До принятия ФСБУ 25/2018 Российские учетные стандарты при отражении арендованного имущества в отчетности придерживались континентально-европейской традиции в трактовке актива, предполагающего отражения в активе баланса исключительно собственного имущества компании и связанных с ним расходов.

Концепция МСФО, представленная в ФСБУ 25/2018 заключается в том, что в активе баланса отражаются средства (независимо от наличия или отсутствия права собственности на них), управляя которым компания получает экономические выгоды, отражаемые в отчетности. Соответственно, в пассиве баланса необходимо отражать объем привлеченных источников, адекватных имуществу, отраженного в активе баланса.

В современных условиях, когда в аренде у организации находится значительная часть активов, такой подход позволит пользователям финансовой

отчетности располагать более достоверными данными о состоянии дел на предприятии, адекватно оценить финансовое состояние компании.

ФСБУ 25/2018 применяется, начиная с отчетности 2022 года. Правила стандарта предполагают, что арендатор должен в бухгалтерском учете признавать арендованное имущество как право пользования активом (ППА). Одновременно с признанием права пользования активом (ППА) в пассиве баланса признается и обязательство по аренде, которое первоначально определяется как сумма будущих арендных платежей за весь срок договора аренды.

ФСБУ 25/2018 предусматривает для арендатора ряд упрощений. Так, согласно п. 11 ФСБУ 25/2018, право пользования объектом и обязательство по аренде можно не признавать:

- по договорам со сторон аренды до года;
- по договору на аренду предмета, рыночная стоимость которого не превышает 300 000 руб., и при этом арендатор может получать экономические выгоды от предмета аренды преимущественно независимо от других активов;
- по всем договорам аренды – если арендатор относится к субъектам, которые вправе применять упрощенные способы ведения бухгалтерского учета, включая упрощенную бухгалтерскую (финансовую) отчетность.

В этих случаях порядок учета аренды будет соответствовать простому варианту учета аренды, то есть сводиться к отражению в учете регулярных расходов на аренду.

При использовании упрощенного способа учета аренды никаких новшеств у арендатора не возникает. При получении в аренду объект аренды принимается на забалансовый счет 001 «Арендованные основные средства». По окончании срока аренды арендатор возвращает предмет аренды и списывает его со счета 001. Арендные платежи отражаются в расходах в зависимости от того, для каких целей была аренда.

Бухгалтерские операции при упрощенном способе будут выглядеть следующим образом:

#### Учет арендованных основных средств

Получены в аренду основные средства	001	...
Возвращены арендодателю основные средства	...	001

#### Учет арендных платежей

Начислена арендная плата	20, 23, 25, 26	76
Учен НДС по аренде	29	76
Принят к вычету НДС по аренде	68	19
Перечислена арендная плата	76	51

#### Предварительная оплата и вычеты НДС

Перечислена предоплата	76	51
Принят к вычету НДС с авансом	68	76-НДС
Начислена арендная плата	20, 23, 25, 26	76



Учен НДС по арендной плате	19	76
Принят к вычету арендная плата	68	19
Восстановлен НДС с авансом	76-НДС	68

### Пример учета аренды при применении ФСБУ 25/2018

Пример: как учесть договор аренды офиса.

Компания арендует офис. Срок аренды - 13 месяцев (периодов), что больше года. Договор не предусматривает субаренду и выкуп имущества по окончании срока аренды. Согласно графику платежей ежемесячный платеж составляет 40 000 руб., который уплачивается в конце каждого периода. НДС с арендного платежа – 8000 руб. По данным арендодателя, справедливая стоимость аренды на начало договора — 300 000 руб. Согласно пунктам 11 и 12 ФСБУ 25/2018 арендатор ООО «Мастер» ведет учет объекта аренды в общем порядке, то есть рассчитывает обязательство по аренде и ППА.

Для расчета приведенной стоимости обязательства по аренде необходимо узнать ставку дисконтирования. Она в договоре не установлена. Рассчитаем ее по формуле:

$$\text{Ставка за месяц} = \left( (1 + \text{Годовая ставка} : 100)^{\frac{1}{12}} - 1 \right) \times 100$$

В итоге получили, что ставка дисконтирования будет 0,0896727442363655, или 9 процентов. Далее рассчитаем другие показатели с учетом этой ставки. Смотрите таблицу ниже.

Таблица 1

#### Данные по учету аренды согласно графику платежей

Период	Арендный платеж по графику	Приведенная стоимость обязательства по аренде	Остаток обязательства на конец периода	Начисленные проценты
1	2	3	4	5
гр. 1	гр. 2	гр. 3 = гр. 2 : (1 + ставка дисконтирования) в степени (знак^) гр. 1	гр. 4 по первому периоду = итоговая ячейка гр. 3, гр. 4 с 2-го периода = гр. 4 + гр. 5 — гр. 2	гр. 5 = гр. 4 × ставка дисконтирования в %
1	40 000	36 708	300 000	26 902
2	40 000	33 687	286 902	25 727
3	40 000	30 915	272 629	24 447
4	40 000	28 371	257 076	23 053

Период	Арендный платеж по графику	Приведенная стоимость обязательства по аренде	Остаток обязательства на конец периода	Начисленные проценты
1	2	3	4	5
гр. 1	гр. 2	гр. 3 = гр. 2 : (1 + ставка дисконтирования) в степени (знак^) гр. 1	гр. 4 по первому периоду = итоговая ячейка гр. 3, гр. 4 с 2-го периода = гр. 4 + гр. 5 — гр. 2	гр. 5 = гр. 4 × ставка дисконтирования в %
5	40 000	26 036	240 129	21 533
6	40 000	23 894	221 662	19 877
7	40 000	21 927	201 539	18 073
8	40 000	20 123	179 612	16 106
9	40 000	18 467	155 718	13 964
10	40 000	16 947	129 682	11 629
11	40 000	15 553	101 311	9085
12	40 000	14 273	70 396	6313
13	40 000	13 098	36 708	3292
ИТОГО:	520 000	300 000	—	220 000

### Проводки по учету аренды офиса по ФСБУ 25/2018

В момент признания предмета аренды:

Дебет 08 субсчет «Права пользования» Кредит 76 субсчет «Обязательства по аренде»

- 300 000 руб. - получено имущество по договору аренды и отражено обязательство по договору аренды в приведенной стоимости будущих арендных платежей;

Дебет 01 субсчет «Права пользования» Кредит 08 субсчет «Права пользования»

- 300 000 руб. - отражен актив в форме права пользования по сформированной фактической стоимости.

В течение срока аренды арендатор начисляет и признает в учете амортизацию со стоимости ППА:

Дебет 20 Кредит 02 субсчет «Амортизация ППА»

- 23 077 руб. (300 000 руб. : 13 мес.) - начислена амортизация со стоимости права пользования активом (ППА).

В течение срока аренды арендатор начисляет и признает в учете проценты с обязательства по аренде. Например, за первый месяц аренды в учете будут признаны процентные расходы:

Дебет 91-2 Кредит 76 субсчет «Обязательство по аренде»

- 26 902 руб. – начислены проценты с остатка обязательства по аренде.

При ежемесячной уплате арендной платы проводки будут следующие:

Дебет 76 «Обязательство по аренде» Кредит 51

- 40 000 руб. – перечислен арендный платеж за минусом НДС;

Дебет 76 «НДС по арендному обязательству» Кредит 51

- 8000 руб. (40 000 руб. × 20%) - перечислен арендный платеж в части НДС;

Дебет 19 «НДС по приобретенным ценностям» Кредит 76 «НДС по арендному обязательству»

- 8000 руб. - отражен входной НДС по арендному платежу;

Дебет 68 «Расчеты по НДС» Кредит 19 «НДС по приобретенным ценностям»

- 8000 руб. - принят к вычету входной НДС по арендному платежу.

По окончании срока аренды на момент возврата предмета аренды будут следующие проводки:

Дебет 02 субсчет «Амортизация ППА» Кредит 01 субсчет «ППА»

- 300 000 руб. (23 077 руб. × 13 мес.) – списана накопленная амортизация со стоимости права пользования активом (ППА).

Остаточной стоимости ППА на счете 01 не будет, так как стоимость ППА полностью самортизировалась. Соответственно, списывать в прочие расходы нечего.

На начало 13-го периода остаток обязательства составил 36 708 руб. После уплаты последнего платежа в сумме 40 000 руб. и признания в расходах процентного расхода за 13-й период в сумме 3292 руб. остаток обязательства на конец 13-го периода аренды будет равен нулю. Соответственно, никакие дополнительные бухгалтерские записи не требуются. Движение по счету 76 - смотрите таблицу 2 ниже.

Таблица 2

Движение по счету 76 субсчет «Обязательство по аренде»

Операция	Дебет	Кредит
Начальное сальдо на начало 13-го месяца (периода)		36 708
Начисление процентов за 13-й месяц (период)		3 292
Уплата арендной платы за 13-й месяц (период)	40 000	
Обороты за месяц	40 000	40 000
Конечное сальдо на конец 13-го месяца (периода)		0

Обобщая вышеизложенное можно заключить, что новые правила учета аренды, изложенные в ФСБУ 25/2018 «Бухгалтерский учет аренды», отдает

приоритет экономическому содержанию при отражении в отчетности активов, нежели чем их юридической форме, как и предполагают международные стандарты. Принятие во внимание требований ФСБУ 25/2018 при отражении в учете операций по аренде имущества будет способствовать формированию в бухгалтерской финансовой отчетности адекватной реальному положению дел информации о состоянии имущества и обязательств организации.

#### Список литературы.

1. Федеральный стандарт бухгалтерского учета ФСБУ 25/2018 «Бухгалтерский учет аренды». Утвержден приказом Минфина России от 16.10.2018 № 208н.
2. Азракулиев З.М. Учет основных средств в соответствии с требованием ФСБУ 6/2020 "Основные средства" / З.М. Азракулиев, Д.М. Бабаев // Известия Дагестанского ГАУ. – 2021. – № 3(11). – С. 70-74. – EDN EQYSJU.
3. Азракулиев, З. М. Учет аренды основных средств у арендатора / З. М. Азракулиев, А. С. Мусаев // Актуальные проблемы экономики и бухгалтерского учета : Сборник научных статей V Всероссийской научно-практической конференции, Нижний Новгород, 24–25 ноября 2022 года / Редколлегия: О.В. Трофимов [и др.]. – Нижний Новгород: Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского, 2023. – С. 272-277. – EDN ZHTXOF.
4. Бухгалтерский учет аренды основных средств / Р. А. Алборов, Л. И. Хоружий, С. М. Концевая, В. И. Хоружий // Бухучет в сельском хозяйстве. – 2022. – № 2. – С. 100-116. – DOI 10.33920/sel-11-2202-01. – EDN DNXEDI.
5. Дружиловская Т.Ю., Дружиловская Э.С. Аренда: проблемные аспекты учета и формирования отчетной информации // Учет. Анализ. Аудит. 2020. Т. 7. № 2. С. 30-39. DOI: 10.26794/2408-9303-2020-7-2-30-39. EDN: ZKDMPR.
6. Рабинович, А. М. Учет арендных платежей / А. М. Рабинович // Бухгалтерский учет. – 2021. – № 7. – С. 109-114. – EDN YPVJGN.

УДК 657.633.5

## ОСОБЕННОСТИ АУДИТА ЗАТРАТ В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

*Нурмагомедов К.И., студент 5 курса БУ ОЗО*

*Мусаева А.М., к.э.н., доцент*

*ФГБОУ ВО Дагестанский государственный университет,  
ФГБОУ ВО «Дагестанский ГАУ имени М. М. Джамбулатова»  
г. Махачкала, Россия*

**Аннотация.** Учет, анализ и аудит затрат – важнейшие инструменты управления предприятием. Необходимость контроля затрат на производство растет по мере того, как усложняются условия хозяйственной деятельности и возрастают требования к рентабельности. Себестоимость продукции является ключевым показателем эффективности. В данной статье представлены этапы аудиторской проверки затрат. Кроме того, приведены результаты проверки учета затрат растениеводства в конкретной сельскохозяйственной организации.

**Ключевые слова:** аудит, затраты, основное производство, растениеводство, этапы аудиторской проверки, сельскохозяйственная организация.

# PECULIARITIES OF COST AUDIT IN AGRICULTURAL ORGANIZATION

*Nurmagomedov K.I., 5th year student of BU OZO*

*A.M. Musaeva, Ph.D., Associate Professor*

*FSBEI HE Dagestan State University,*

*FSBEI HE Dagestan GAU*

*Makhachkala, Russia*

**Abstract.** Accounting, analysis and audit of costs are the most important tools of enterprise management. The need to control production costs is growing as the conditions of economic activity become more complicated and the requirements for profitability increase. The cost of production is a key indicator of efficiency. This article presents the stages of cost audit. In addition, the results of the verification of the cost accounting of crop production in a specific agricultural organization are presented.

**Keywords:** *audit, costs, main production, crop production, audit stages, agricultural organization.*

Вопросы аудита затрат постоянно заслуживают особого внимания в сельскохозяйственной организации, так как занимают значительный удельный вес в учетно-аналитической системе.

При проведении аудиторской проверки анализируют каждый элемент затрат. Поскольку материальные затраты занимают значительную долю в общем объеме затрат, то при аудиторской проверке необходимо более тщательно изучить их движение и порядок списания.

По элементу «**материальные затраты**» расходы группируются следующим образом: семена, удобрения и средства защиты растений, нефтепродукты, производственные работы. Стоимость материальных ресурсов, отражаемая по данному элементу, формируется исходя из цен их приобретения (без учета налога на добавленную стоимость); наценок (надбавок); комиссионных вознаграждений, уплачиваемых снабженческим организациям; таможенных пошлин; платы за транспортировку, хранение, доставку, осуществляемые сторонними организациями.

Для оформления результатов проверки данного элемента затрат предлагаем фрагмент формы рабочего документа аудитора (таблица 1). В данном документе на примере удобрений и ядохимикатов отражается оценка материальных ресурсов, списанных на себестоимость.

**Затраты на оплату труда.** Основной ошибкой, выявленной при проверке данного элемента затрат, является несоблюдение принципа производственной направленности затрат. При проверке первичных документов СХК «Агрофирма «Согратль» Гунибского района по заработной плате (табелей, нарядов, расчетно-платежных ведомостей) не обнаружено фактов включения в себестоимость основной деятельности расходов на оплату труда работников, занятых в других видах деятельности (капитальные вложения, обслуживающие производства и др.). При этом сопоставляют данные по кредиту счета 70 «Расчеты с персоналом по оплате труда» в части, списываемой на производственные счета, и показателей по итогу сводной ведомости по оплате труда в части ее начисления.

**Отчисления на социальные нужды.** При проверке правильности отнесения на себестоимость социальных страховых взносов обращают внимание на соблюдение прямой зависимости источника начисления взносов от источника начисления самой заработной платы. То есть то, что является источником платежа, является источником выплаты взносов.

Таблица 1 – Проверка списания удобрений и ядохимикатов на затраты растениеводства (фрагмент)

Наименование удобрений и ядохимикатов	Ед. изм.	Озимая пшеница				
		внесено на площадь, га	количество	По учетным данным, руб.	По данным аудита, руб.	Отклонение
Агрофоска	кг	1080	21750	254475,0	254475,0	-
Аммиачная селитра	кг	1200	120120	1193581,3	1193581,3	-
Раундап-био	л	600	90	20250,0	20250,0	-
...						
Итого	X	X	X	1845308,6 8	1845308,6 8	-

Элемент **«Амортизация основных средств»** предназначен для группировки затрат, связанных с использованием объектов бухгалтерского учета, таких как здания, машины и оборудование. Затраты на приобретение и создание этих изделий не включаются в себестоимость продукции, однако на расходы списывается их амортизация. СХК «Агрофирма «Согратль» использует линейный способ амортизации. Срок полезного использования основных средств определяется организацией при принятии объекта к бухгалтерскому учету. Амортизационные отчисления по основным средствам отражаются в бухгалтерском учете отчетного периода, к которому они относятся, и начисляются независимо от результатов деятельности организации в отчетном периоде.

К элементу **«Прочие затраты»** в составе себестоимости продукции (работ, услуг) относятся:

- налоги, сборы, платежи (включая по обязательным видам страхования);
- обязательные отчисления, производимые в соответствии с установленным законодательством порядком;
- платежи за выбросы (сбросы) загрязняющих веществ;
- оплата работ по сертификации продукции;
- затраты на командировки;
- плата за переподготовку кадров;
- другие затраты, входящие в состав себестоимости продукции (работ, услуг), но не относящиеся к ранее перечисленным элементам затрат.

Далее необходимо сверить количественные данные бухгалтерии о поступивших из производства позициях с аналогичными данными складского учета. Результаты сравнения по анализируемой организации представлены в таблице 2.

Значительный удельный вес в аудите затрат сельскохозяйственной организации - это проверка правильности калькулирования себестоимости продукции. При проверке расчета себестоимости продукции устанавливают правильность: классификации затрат на производство продукции; учета и списания (распределения) затрат по статьям калькуляции; оценки незавершенного производства; распределения косвенных расходов; применения методов учета затрат и калькулирования себестоимости продукции; ведения синтетического и аналитического учета затрат на производство.

Таблица 2– Результаты сравнения данных бухгалтерского учета с данными складского учета (фрагмент)

№	Наименование культуры	Поступило по данным бухгалтерского учета, ц	Поступило по данным складского учета		Отклонения
			наименование и номер документа	Количество, ц	
1	Ячмень	669	реестр приемки зерна и другой продукции с поля № 12	669	-
2	Озимая пшеница	30,3	путевка на вывоз продукции с поля № 9	30,3	-
	...				

В СХК «Агрофирма «Согратль» Гунибского района определяют плановую себестоимость продукции с доведением в конце года до фактической. Аудитор подтверждает правильность применяемого метода распределения косвенных расходов, который закреплен в приказе об учетной политике. Более детально аудитор должен проверить правильность: учета прямых затрат по всем видам ремонта тракторов, машин; учета цеховых расходов ремонтной мастерской; определения себестоимости законченного ремонта; распределения работ и услуг по потребителям; оценки незавершенного производства.

Следующим этапом проверки является контроль полноты и своевременности учета продукции растениеводства, а также расчет ее себестоимости (таблица 3).

Таблица 3– Проверка исчисления себестоимости продукции растениеводства в обществе за отчетный период (фрагмент)

Объект учета затрат	Затраты всего, тыс. руб.	Выход продукции, ц	Себестоимость 1 ц, руб.		Отклонение
			по данным организации	по данным аудита	
Озимые зерновые	31791	62267	510,56	510,56	-
Яровые зерновые	10290	14700	700,00	700,00	-
...					

В таблице 4 представлены итоги аудита учета затрат на производство продукции в СХК «Агрофирма «Согратль» Гунибского района.

Таблица 4 – Результаты аудиторской проверки учета затрат на производство продукции растениеводства

Перечень проверяемых вопросов	Результаты проверки
Проверка затрат по элементам и статьям затрат	Материальные затраты, оплата труда, отчисления на социальные нужды и амортизация в полном объеме включены в состав затрат на конкретный вид продукции
Правильность оформления первичных документов по учету затрат	Некоторые документа ведутся на приспособленных бланках
Соответствие метода учета затрат действующему законодательству и учетной политике организации	В обществе разработана и утверждена учетная политика. Плановая себестоимость рассчитывается с применением технологических карт на основе установленных нормативов
Правильность составления бухгалтерских проводок по списанию затрат на производство и оприходованию готовой продукции	В обществе отсутствуют факты хозяйственной жизни, которые противоречат требованиям законодательно-нормативных документов.
Проверка соответствия данных бухгалтерских регистров и отчетности	Данные регистров синтетического учета по основному производству соответствуют данным, отраженным в бухгалтерской отчетности

Таким образом, на основании исследования достоверности бухгалтерского учета и отчетности в организации можно сделать вывод о том, что система бухгалтерского учета и отчетности во всех существенных отношениях соответствует законодательству Российской Федерации и достоверно отражает информацию о финансовом состоянии общества.

#### Список литературы.

1. Мусаева А.М. Организация контроля качества аудиторской деятельности в сфере продаж сельскохозяйственной продукции и определения финансовых результатов // Вестник Дагестанского государственного университета. Серия 2: Общественные науки. 2019. 1.



2. Юсуфов А.М., Мусаева А.М., Оруджева З.А, Учет дополнительной продукции скотоводства и её влияния на результативность отрасли //Вестник Дагестанского государственного университета. Серия 2: Общественные науки. 2019. 3.
3. Гусейнова А.М., магистр 2к., Мусаева А.М. Методы аудита материально-производственных запасов // ВНИПК студентов, магистров и аспирантов «Проблемы развития экономики АПК: методология, теоретические и практические аспекты», 24 декабря 2019 г, ДагГАУ
4. Брынь К.А., Рознина Н.В., Карпова М.В. Операционный анализ затрат // Актуальные вопросы современной экономики. - 2019. - № 5. - С. 412-418.
5. Дернова С.С., Никулина С.Н. Учет затрат на производство и порядок расчета себестоимости готовой продукции // Актуальные вопросы современной экономики. – 2021. – № 6. – С. 378-387.
6. Карпова М.В., Рознина Н.В., Дуничева С.Г., Лапина Е.Н. Управление затратами организации // Актуальные вопросы современной экономики. – 2021. – № 9.
7. Лопаткина О.А., Никулина С.Н., Шевелев В.И. Учет материальных затрат и эффективность их использования // Актуальные вопросы современной экономики. – 2020. – № 4. – С. 510-516.
8. Рознина Н.В., Карпова М.В. Оценка себестоимости сельскохозяйственной продукции // Итоги и перспективы развития агропромышленного комплекса: сборник материалов Международной научно-практической конференции. Составитель Н.А. Щербакова. (23–25 мая 2019 года) - Изд-во: Прикаспийский аграрный федеральный научный центр Российской академии наук, 2019. - С. 516-520.

## УДК 657.6

### **НЕКОТОРЫЕ НОВАЦИИ В УЧЕТЕ И АУДИТЕ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ, СВЯЗАННЫЕ С ВВЕДЕНИЕМ В ДЕЙСТВИЕ ФСБУ 6/2020 «ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА»**

*Алиева Ч.М., студент 4 курса БУ  
Шахбанов Р.Б., д.э.н., профессор  
ФГБОУ ВО Дагестанский государственный университет  
г. Махачкала, Россия*

**Аннотация.** Статья посвящена одному из важнейших аспектов аудита предприятия- аудиту основных средств. Раскрыты главная цель и задачи аудита основных средств. Дан перечень источников информации, которые могут быть использованы аудитором в процессе проверки. А также обращается внимание на те типичные ошибки, которые могут быть найдены в результате аудита основных средств.

**Ключевые слова:** аудит, основное средство, объект, первоначальная стоимость, оценка, амортизация, актив.

### **SOME INNOVATIONS IN ACCOUNTING AND AUDITING OF FIXED ASSETS RELATED TO THE INTRODUCTION OF FSB 6/2020 «FIXED ASSETS»**

*Alieva Ch.M., 4th year student of BU  
FGBOU IN the DSU of Makhachkala  
Shakhbanov R.B., Doctor of Economics, Professor  
FGBOU IN DSU, Makhachkala, Russia*

**Annotation.** The article deals with one of the most important aspects of the enterprise audit - the audit of fixed assets. The main purpose and tasks of fixed assets audit are disclosed. A list of sources of information that can be used by the auditor during the verification process is given. It also draws attention to common errors that can be found as a result of an asset audit.

**Keywords:** *audit, asset, object, acquisition value, valuation, depreciation, asset.*

Аудиторская проверка - это проверка достоверности бухгалтерской (финансовой) отчетности аудируемого лица. Целью аудита является выражение мнения о достоверности финансовой (бухгалтерской) отчетности аудируемых[1].

Общий аудит хозяйствующего субъекта не обходится без аудита основных средств, так как они являются неотъемлемой частью имущества организации и занимают значительную часть внеоборотных активов предприятия. Поэтому в ходе аудиторской проверки аудитор тратит большое количество времени на проверку объектов основных средств.

Аудит основных средств имеет своей целью выражение мнения о достоверности финансовой (бухгалтерской) отчетности аудируемого лица в части информации об основных средствах. Предмет аудиторской проверки основных средств - соблюдение законодательства в части организации и ведения учета основных средств, подготовки отчетности.

Цель формирует и задачи аудита основных средств:

- 1) оценка обеспечения контроля за наличием и сохранностью объектов основных средств;
- 2) оценка правильности отнесения имущества к основным средствам;
- 3) оценка правильности документального оформления поступления и выбытия основных средств;
- 4) подтверждение правильности оценки (переоценки) основных средств;
- 5) оценка правильности отражения основных средств на счетах бухгалтерского учета, затрат на их ремонт;
- 6) оценка правильности начисления амортизации;
- 7) оценка правильности предоставления информации об основных средствах в бухгалтерской (финансовой) отчетности.

Источниками информации для проверки основных средств могут стать, в первую очередь, бухгалтерская отчетность, договоры купли-продажи основных средств, контракты, регистры бухгалтерского учета по счетам 01, 02, 03, 07, 08 и т.д., учетная политика организации, счет-фактуры, акты движения объектов основных средств и прочие документы, которые содержат необходимую для аудита основных средств информацию.

Аудит основных средств чаще всего носит выборочный характер, но большее внимание аудитор должен обратить на следующие основные средства:

- основные средства с высокой стоимостью;
- основные средства, полученные в результате нетипичных сделок (например, в результате дарения);
- основные средства, к которым применяется амортизационная премия;
- основные средства на консервации;

- основные средства, переданные в аренду и прочие.

Проверка достоверности данных бухгалтерского учета и отчетности в части основных средств осуществляется с помощью аудиторских процедур.

При обнаружении нарушений аудитор определяет их характер и суть, а также уровень существенности. При этом аудитор описывает аудиторские процедуры или методы обнаружения нарушений, порядок построения аудиторской выборки при ее применении, то есть обосновывает достаточность аудиторских доказательств [5]. Сбор аудиторских доказательств производится в соответствии с Международным стандартом аудита 500 «Аудиторские доказательства» [2].

По результатам проведенных аудиторских процедур аудитор может разработать рекомендации по устранению ошибок в бухгалтерском учете и совершенствованию системы бухгалтерского учета.

Для получения аудиторских доказательств аудитор может применить следующие аудиторские процедуры:

- запрос;
- инспектирование;
- наблюдение;
- подтверждение;
- пересчет;
- повторное проведение;
- аналитические процедуры либо сочетания их [2].

При проверке наличия и сохранности основных средств, аудитор проверяет бухгалтерскую документацию. Аудитор проверяет наличие документов, удостоверяющих право собственности на основные средства. Он также должен удостовериться в правильности отнесения активов к основным средствам. Правила учета основных средств, установленные в стандарте ПБУ 6/01 «Учет основных средств», утверждённом в 2001 году, с 2022 года изменились. Вступило в действие новое ФСБУ 6/2020 «Основные средства», которым и нужно руководствоваться в настоящее время в обязательном порядке. **При этом в налоговом учете основных средств никаких изменений нет.**

Согласно п. 4ФСБУ 6/2020«Основные средств», утвержденного Приказом Минфина России от 17.09.2020 N 204н, для принятия к бухгалтерскому учету объекта в качестве основного средства необходимо одновременное выполнение следующих условий:

- объект предназначен для использования в производстве продукции, при выполнении работ или оказании услуг, для управленческих нужд организации либо для предоставления организацией за плату во временное владение и пользование или во временное пользование;
- имеет материально-вещественную форму;
- предназначен для использования организацией в ходе обычной деятельности при производстве и (или) продаже ею продукции (товаров), при выполнении работ или оказании услуг, для охраны окружающей среды, для предоставления за плату во временное пользование, для управленческих

нужд либо для использования в деятельности некоммерческой организации, направленной на достижение целей, ради которых она создана;

- предназначен для использования организацией в течение периода более 12 месяцев или обычного операционного цикла, превышающего 12 месяцев;

- способен приносить организации экономические выгоды (доход) в будущем (обеспечить достижение некоммерческой организацией целей, ради которых она создана) [4].

В соответствии с НК РФ одним из признаков амортизируемого имущества является его первоначальная стоимость. С 2016г. первоначальная стоимость амортизируемого имущества должна была быть более 100 000 рублей, но ФСБУ 6/2020 «Основные средства» даёт возможность самостоятельно устанавливать предельную (минимальную) стоимость объекта, относящегося к основным средствам. Лимит при этом может быть любым, а всё, что оказывается ниже этой суммы, можно учитывать, как текущие расходы.

Теперь в налоговом учете - лимит по-прежнему - 100000 руб., а в бухгалтерском учете - организация в соответствии с ФСБУ 6/2020 этот лимит устанавливает сама. Например, может сделать таким же, как и в налоговом учете - 100000 руб. Однако следует отметить, что новшества направлены не для того, чтобы сравнивать бухгалтерский и налоговый учет.

Таким образом, предельная стоимость актива, как один из признаков амортизируемости, может быть организацией установлена самостоятельно, если выполняются условия основного средства и зафиксирована в учётной политике.

Аудиту подвергаются и процессы движения основных средств: поступление и выбытие.

Поступление основных средств возможно путем приобретения за плату, создания, безвозмездного получения, получения в качестве вклада в уставный капитал. Выбытие основных средств происходит путем их реализации, передачи в качестве вклада в уставный капитал, безвозмездной передачи, а также в результате износа. При каждом из методов поступления и выбытия аудитор проверяет наличие соответствующих подтверждающих документов, правильность отнесения затрат на стоимость объекта основных средств.

Начисление амортизации является важнейшим аспектом аудиторской проверки. ВФСБУ 6/2020 «Основные средства» не содержит требование ежемесячного начисления амортизации основных средств и инвестиционной недвижимости. Отсутствует такое требование и в МСФО (IAS) 16«Основные средства».

В соответствии с ФСБУ 6/2020 «Основные средства» в настоящее время в отношении основных средств могут быть использованы следующие методы начисления амортизации:

- линейный способ;

- способ уменьшаемого остатка;

- способ списания стоимости пропорционально объему продукции, работ, услуг.

Аудитор в зависимости от вида объекта основных средств (производственное или непроизводственное) проверяет правильность отнесения амортизационных отчислений на счета затрат. Аудитор проверяет также данные инвентаризации основных средств.

При выполнении аналитических процедур аудитор оценивает финансовую информацию на основе анализа взаимосвязей между данными финансового и нефинансового характера.

Аналитические процедуры предполагают также исследование выявленных отклонений и взаимосвязей, которые не соответствуют значимой информации или существенно отличаются от ожидаемых значений [2].

Типичными ошибками, выявляемыми в процессе аудита основных средств, являются:

- 1) неправильное отнесение активов к основным средствам;
- 2) неправильный расчет первоначальной стоимости основного средства;
- 3) неправильное отражение движения основных средств в бухгалтерском учете;
- 4) отсутствие документации, подтверждающей право собственности на объекты основных средств;
- 5) начисление амортизации по полностью амортизированным объектам;
- 6) начисление амортизации один раз в квартал;
- 7) несоблюдение порядка документирования хозяйственных операций с основными средствами.

Список литературы.

1. Федеральный закон от 30.12.2008 N 307-ФЗ (ред. от 30.12.2021) «Об аудиторской деятельности» (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.07.2022)
2. Международный стандарт аудита 500 «Аудиторские доказательства» (введен в действие на территории РФ Приказом Минфина России от 09.01.2019 N 2н.
3. ФСБУ 6/2020 «Основные средства», утвержден Приказом Минфина России от 17.09.2020 N 204н
4. «Международный стандарт финансовой отчетности (IAS) 16 «Основные средства» (введен в действие на территории Российской Федерации приказом Минфина России от 28.12.2015 N 217н) (ред. от 17.02.2021)
5. Дружиловская Э.С. Методологические проблемы начисления амортизации активов в российском и зарубежном учете коммерческих и некоммерческих организаций негосударственного сектора и пути их решения // «Бухгалтерский учет в бюджетных и некоммерческих организациях», 2021, N 21
6. Ситникова С.А., Ситникова В.А. ФСБУ 6/2020 «Основные средства»: принцип рациональности при определении критериев существенности // «Аудитор», 2022, N 4.

## **УДК 504.65**

### **ОЦЕНКА РАДИАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И ПРИНЯТИЕ МЕР ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ЛИЧНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ.**

*Меджидова А.М., доцент, к. э. н.*

*Муртузалиева М.А., доцент, доцент, к. п. н.*

*Кахриманов З.Н., доцент, к. п. н.*

*ФГБОУ ВО «Дагестанский ГАУ имени М. М. Джамбулатова»*

*г. Махачкала, Россия*

**Аннотация:** Основными поражающими факторами при радиационных авариях являются радиационное воздействие и радиоактивное загрязнение. Последствия радиационных аварий в основном оцениваются масштабом и степенью радиационного воздействия и радиоактивного заражения, а также зависят от состава радионуклидов и количества радиоактивных веществ в выбросе.

**Ключевые слова:** радиационное воздействие, радиоактивное загрязнение, авария на АЭС, радиоактивное заражение, радиационно-опасные объекты, ионизирующее излучение, окружающая среда.

## ASSESSMENT OF RADIATION SAFETY AND TAKING MEASURES TO ENSURE PERSONAL SAFETY.

*Medzhidova A.M., Associate Professor, Ph.D.*

*Murtuzaliyeva M.A., associate professor, associate professor, p. N.*

*Kakhrimanov Z.N., associate professor, p. N.*

*FSBEI HE "Dagestan GAU named after M. M. Dzhambulatov"  
Makhachkala, Russia*

**Abstract:** The Main striking factors in radiation accidents are the radiation exposure and radioactive contamination. The consequences of radiation accidents is mainly evaluated by the scale and extent of radiation exposure and radioactive contamination, as well as depend on the composition of radionuclides and the amount of radioactive substances in release.

**Keywords:** radiation exposure, radioactive contamination, nuclear accident, radioactive contamination, radiation - dangerous objects, ionizing radiation, environment.

Основными поражающими факторами при радиационных авариях являются радиационное воздействие и радиоактивное загрязнение. Особое положение в аварии на АЭС занимает радиоактивное заражение. Это обусловлено следующими особенностями: радиоактивному заражению подвергаются большие территории; радиоактивное заражение воздействует только на людей, животных и другие живые организмы; поражающее действие радиоактивного заражения продолжается в течение длительного времени (сутки, месяцы, годы); радиоактивное заражение может быть обнаружено только с помощью специальных приборов.

Последствия радиационных аварий в основном оцениваются масштабом и степенью радиационного воздействия и радиоактивного заражения, а также зависят от состава радионуклидов и количества радиоактивных веществ в выбросе.

Для оценки радиационной обстановки после аварии на радиационно-опасных объектах и выбора необходимых мер безопасности.

Международное агентство атомной энергетики разработало шкалу событий на АЭС. Международная шкала оценки опасности аварийных событий на атомных электростанциях введена с целью дифференцированного восприятия происшествий и аварий на АЭС, оценки опасности событий для информирования населения. Важной характеристикой шкалы является реперный выброс радионуклида йода-131, количественная характеристика которого определяет уровень аварии на шкале событий.

Международная шкала событий на АЭС предусматривает семь уровней аварий, начиная с незначительного происшествия до глобальной аварии, сопровождающейся большим выбросом радиоактивных веществ в атмосферу, значительным ущербом здоровью людей и окружающей среде. Нижние уровни событий (1-3) относятся к происшествиям (инцидентам) и представляют фактически лишь потенциальную угрозу для населения. Авария 4-го уровня приводят к облучению населения в установленных пределах дозы, а аварии 5-7 уровня, по существу, являются за проектными авариями, приводящими к облучению населения за границей санитарно-защитной зоны выше установленных пределов дозы.

Федеральный закон от 9 января 1996 г. N 3-ФЗ "О радиационной безопасности населения" определяет правовые основы обеспечения радиационной безопасности населения в целях охраны его здоровья. Защита населения и работников (персонала) от радиационной аварии.

Организации, в которых возможно возникновение радиационных аварий, обязаны иметь:

- перечень потенциальных радиационных аварий с прогнозом их последствий и прогнозом радиационной обстановки;
- критерии принятия решений при возникновении радиационной аварии;
- план мероприятий по защите работников (персонала) и населения от радиационной аварии и ее последствий, согласованный с органами местного самоуправления, органами исполнительной власти, осуществляющими государственный надзор в области обеспечения радиационной безопасности;
- средства для оповещения и обеспечения ликвидации последствий радиационной аварии;
- медицинские средства профилактики радиационных поражений и средства оказания медицинской помощи пострадавшим при радиационной аварии;
- аварийно-спасательные формирования, создаваемые из числа работников (персонала).

В случае радиационной аварии организация, осуществляющая деятельность с использованием источников ионизирующего излучения, обязана:

- обеспечить выполнение мероприятий по защите работников (персонала) и населения от радиационной аварии и ее последствий;
- проинформировать о радиационной аварии органы государственной власти, в том числе федеральные органы исполнительной власти, осуществляющие государственный надзор в области обеспечения радиационной безопасности, а также органы местного самоуправления, население территорий, на которых возможно повышенное облучение;
- принять меры по оказанию медицинской помощи пострадавшим при радиационной аварии;

- локализовать очаг радиоактивного загрязнения и предотвратить распространение радиоактивных веществ в окружающей среде;
- провести анализ и подготовить прогноз развития радиационной аварии и изменений радиационной обстановки при радиационной аварии;
- принять меры по нормализации радиационной обстановки на территории организаций, осуществляющих деятельность с использованием источников ионизирующего излучения, после ликвидации радиационной аварии.

Список литературы.

1. Ильина Л.А., Филова В.А. Справочник // Вредные химические вещества. Радиоактивные вещества. Под ред. Л.: Химия, 1990. 464 с.
2. Приказ МЧС России «Об утверждении требований по предупреждению чрезвычайных ситуаций на потенциально опасных объектах и объектах жизнеобеспечения», № 105, М., 26.04.2000 г.
3. Федеральный закон "О радиационной безопасности населения" № 3-ФЗ от 9 янв. 1996 г.
4. Федеральный Закон "О промышленной безопасности опасных производственных объектов", № 116-ФЗ, М., 21.07.97 г.
5. Федеральный Закон от 27 июля 2010г. 225-ФЗ "Об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте».

**УДК 338**

## **ОБЪЕКТИВНЫЕ ПРИЧИНЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ АПК**

*Меджидова А.М., доцент, к. э. н.*

*Муртузалиева М.А., доцент, доцент, к. п. н.*

*Кахриманов З.Н., доцент, к. п. н.*

*ФГБОУ ВО «Дагестанский ГАУ имени М. М. Джамбулатова»  
г. Махачкала, Россия*

**Аннотация:** Важнейшим условием социально- экономического развития Республики Дагестан и улучшения благосостояния народа должно стать всемерное повышение эффективности агропромышленного комплекса. Увеличение производства конечной продукции и повышение ее качества сейчас самая неотложная задача аграрного сектора экономики, так как от этого зависит скорейшее решение продовольственной проблемы, обеспечение населения важнейшими продуктами питания.

Острота дефицита качественных и доступных по цене продовольственных продуктов и сельскохозяйственного сырья не только не снижается, но в последнее время возросла даже в тех регионах, где раньше положение было относительно благополучным. Главная причина такого положения - непродуманная макроэкономическая политика государства в период реформ, которая разбалансировала основные отрасли народного хозяйства и разрушила финансовую систему. К причинам создавшегося положения следует также отнести неполное использование производственно-экономического потенциала в агропромышленном комплексе, значительное отставание развития перерабатывающей промышленности, в частности, мясо-молочной и пищевой, а также транспортировки, хранения и реализации конечной продукции сельскохозяйственного производства.

**Ключевые слова:** *повышение эффективности, продовольственная проблема, социально- экономическое развитие, макроэкономическая политика, сельскохозяйственное сырье, продукты питания.*



## OBJECTIVE REASONS IMPROVING THE EFFICIENCY OF THE AGRO-INDUSTRIAL COMPLEX

*Medzhidova A.M., Associate Professor, Ph.D.*

*Murtuzaliev M.A., associate professor, associate professor, p. N.*

*Kakhrimanov Z.N., associate professor, p. N.*

*FSBEI HE "Dagestan GAU named after M. M. Dzhambulatov"*

*Makhachkala, Russia*

**Abstract:** The most important condition for the socio-economic development of the Republic of Dagestan and improving the welfare of the people should be a full-term increase in the efficiency of the agro-industrial complex. Increasing the production of final products and improving its quality is now the most urgent task of the agricultural sector of the economy, since the speedy solution of the food problem and the provision of the population with the most important food products depend on it. The severity of the shortage of high-quality and affordable food products and agricultural raw materials is not only not decreasing, but has recently increased even in those regions where the situation used to be relatively prosperous. The main reason for this situation is the ill-conceived macroeconomic policy of the state during the period of reforms, which unbalanced the main sectors of the national economy and destroyed the financial system. The reasons for this situation should also include the incomplete use of the productive and economic potential in the.

**Keywords:** *efficiency improvement, food problem, socio-economic development, macroeconomic policy, agricultural raw materials, food.*

Агропромышленный комплекс представляет собой совокупность отраслей народного хозяйства, объединенных общими целями по обеспечению населения страны продовольствием, а промышленности— сельскохозяйственным сырьем.

В настоящее время АПК как многоотраслевое производственно-экономическое формирование в системе единого народнохозяйственного комплекса является объектом пристального изучения.

В публикациях, посвященных АПК, он характеризуется как сложная производственно-экономическая система с ярко выраженным многоотраслевым характером, как совокупность отраслей, обеспечивающих производство и переработку сельскохозяйственной продукции и реализацию готовых изделий, тесно связанных со сферой производства промышленной продукции и агросервисной службой.

«Агропромышленный комплекс (АПК) первоначально представляется как совокупность некоторого числа отраслей народного хозяйства, ориентированных на производство продуктов питания и непродовольственных предметов потребления, изготавливаемых из сельскохозяйственного сырья.

Все эти отрасли можно объединить в несколько групп в соответствии с выполняемыми производственными функциями.

Первая группа включает сельскохозяйственное производство и отрасли, специализирующиеся на изготовлении конечных продуктов: продовольствия, непродовольственных предметов потребления сырьевых ресурсов, предназначенных для экспорта. Она составляет комплексобразующее ядро.

Вторая группа — фондопроизводящие отрасли, обеспечивающие это ядро средствами производства промышленного происхождения.

Третья группа отраслей, специализированных на производственном обслуживании, включает материально-техническое снабжение и сбыт, транспорт и связь, агротехническое и ветеринарное обслуживание, эксплуатацию водохозяйственных систем и другие функции агросервиса и составляет инфраструктуру АПК.

Отрасли сферы обращения - розничная торговля продовольствием и часть непродовольственных товаров, изготовленных из сельскохозяйственного сырья, система общественного питания - обеспечивают доведение конечных продуктов АПК до потребления».

«Агропромышленный комплекс - экономическая категория, отражающая совокупность экономических отношений между отраслями связанными с производством сельскохозяйственной продукции, ее заготовкой, хранением, переработкой и реализацией и объединенными единой целью: удовлетворить потребности населения в высококачественных продуктах питания и товарах из сельскохозяйственного сырья по научно обоснованным нормам потребления и достичь наивысшей социально-экономической эффективности».

«Наиболее общими критериями образования и функционирования зрелого АПК является, во-первых, создание оптимальной, соответствующей требованиям пропорциональности структуры АПК, обеспечивающей возможность достижения наилучших конечных результатов, во-вторых, согласованная на основе эффективно функционирующего хозяйственного механизма работа всех отраслей АПК в направлении достижения цели системы, и, в-третьих, учитывая необходимость перехода всей экономики на интенсивные рельсы, последовательное ускорение научно-технического прогресса».

«АПК - интегрированная органическая система общественного производства, основанная на взаимодействии в ходе единого воспроизводственного процесса ряда сфер и отраслей в создании конечного продукта из сельскохозяйственного сырья для удовлетворения общественных потребностей».

Все приведенные определения содержат сущностную характеристику АПК, его цели и задачи. Следует лишь подчеркнуть основные признаки агропромышленной системы, объективно обусловленные углублением общественного разделения труда и научно-техническим прогрессом, отражающие процесс формирования АПК как структурной части единого народнохозяйственного комплекса страны, конечные и промежуточные социально-экономические цели агропромышленного комплекса.

Главная цель АПК - полное удовлетворение потребностей населения в продуктах питания, обеспечение промышленности сельскохозяйственным сырьем, а также формирование запасов и обеспечение внешнеторгового оборота продукции сельского хозяйства.

Усиление ориентации на более полное удовлетворение потребностей в разнообразных продуктах питания и непродовольственных товарах из сельскохозяйственного сырья требует ускоренного развития экономики АПК.

В значительной мере успех решения этого вопроса зависит от оптимального состава и структуры АПК, изучения закономерностей его формирования и развития. Вся деятельность АПК направлена на максимизацию производства конечной продукции при минимальных издержках на ее единицу, что может быть достигнуто при строгом соблюдении пропорций между всеми сферами АПК, технологической согласованности и экономической заинтересованности всех отраслей, входящих в комплекс.

Если в равнинной и предгорных зонах республики сложились благоприятные возможности для создания и функционирования таких районных формирований как агропромышленные объединения (АПО) и агрокомбинаты, объединяющие под единым управлением сельскохозяйственные и перерабатывающие предприятия, то в условиях горной зоны таких возможностей в настоящее время нет.

В целом горная зона республики характеризуется сравнительно неразвитой, непосредственно в районах, перерабатывающей промышленностью, поскольку основной отраслью сельского хозяйства является животноводство, особенно овцеводство. Кроме того, значительная часть землепользования хозяйств горной зоны, как известно, расположена в основном далеко за их пределами, на расстоянии сотен километров от центральных усадеб хозяйств горных районов.

На равнине хозяйства горных районов имеют пашню и особенно пастбища, создают свои межхозяйственные предприятия по оказанию транспортных услуг и ремонту техники, или заготовки кормов для хозяйств, расположенных высоко в горах.

Исходя из единства целей и задач, функциональных особенностей сельскохозяйственного производства и обслуживающих его отраслей необходимо, разработать гибкую комплексную программно-целевую систему экономических показателей.

Формировать АПК в современном, постоянно меняющемся конъюнктуры сельском хозяйстве.

Основные средства достижения цели АПК можно сгруппировать по следующим направлениям:

- повышение эффективности общественного производства;
- увеличение производительности труда при опережающем росте ее по сравнению с оплатой;
- рост трудовой и социальной активности работников;
- ускорение научно-технического прогресса и перевод экономики на интенсивный путь развития;
- более рациональное использование производственного потенциала;
- всемерная экономия всех видов ресурсов;
- дальнейшее улучшение качества работы.

Для современного этапа функционирования АПК характерен комплексный

народнохозяйственный подход к решению социально-экономических проблем. Исходя из целей и задач развития общественного производства, основными критериями функционирования и развития АПК могут быть следующие:

- ускорение темпов роста производства конечного сельскохозяйственного продукта в расчете на душу населения при последовательном снижении себестоимости сельскохозяйственной продукции;
- всемерное повышение общественной производительности труда (при опережении темпов роста его оплаты) во всех сферах и в АПК в целом;
- обеспечение приоритета сельскохозяйственного производства как основного звена агропромышленного комплекса;
- снижение стоимости единицы конечного полезного эффекта по технике, поставляемой в АПК.

В качестве конечной продукции сельского хозяйства выступает продукция, реализуемая за пределы отрасли для непосредственного потребления или промышленной переработки.

При этом сельское хозяйство все более ориентируется на изготовление сырых материалов для перерабатывающей промышленности. Масса и удельный вес сырья, поставляемого в промышленную переработку, возрастают, а продукция, идущая в личное потребление, сокращается.

В ходе указанного процесса сельское хозяйство постепенно превращается в преимущественно сырьевую отрасль, и экономические результаты его деятельности все более определяются условиями межотраслевого обмена.

Экономическое и социальное значение достижения высоких конечных результатов развития сельского хозяйства, всего агропромышленного комплекса на современном этапе неизмеримо возрастает.

Это связано с тем, что существенно увеличился объем ресурсов, применяемых в сельском хозяйстве, усложнились связи между предприятиями в самой отрасли, а также сельского хозяйства со смежными отраслями агропромышленного комплекса, усилилось их взаимное влияние на конечные результаты.

Все это способствует также формированию у каждого работника чувства хозяина, бережливого отношения к ресурсам и продукции.

Основной показатель деятельности всего агропромышленного комплекса - количество сельскохозяйственной продукции, полученной потребителем, это - главное мерило конечных результатов. Чем эффективнее ведется сельскохозяйственное производство, чем меньше разрыв между количеством созданной и полученной продукции, тем выше конечный народнохозяйственный эффект.

Применение предлагаемой комплексной системы программно-целевых показателей определения народнохозяйственной эффективности АПК предполагает решение следующих основных задач:

- дальнейшее углубление познаний в области АПК, целей и задач его развития;

- экономическое обоснование основных направлений дальнейшего совершенствования общественного производства в сельском хозяйстве и других отраслях АПК, выявление движущих сил его формирования и развития.

Это поможет обеспечить ускоренное снабжение населения продуктами питания, а промышленность - сельскохозяйственным сырьем в соответствии с рациональными нормами потребления, последовательный рост производительности труда, повышение эффективности производства и качества работ, дальнейшее совершенствование механизма управления и взаимосвязей в АПК.

Определение целей, путей и методов повышения эффективности производства во всех отраслях АПК по получению высококачественного конечного сельскохозяйственного продукта определит рост национального дохода в аграрной сфере народного хозяйства.

Комплексный анализ эффективности АПК по предлагаемой системе критериев и показателей может быть использован при определении современного состояния и путей развития аграрного сектора экономики на перспективу.

#### **Список литературы.**

1. Меджидова А.М. Организационное развитие АПК региона в условиях становления рыночных отношений: на примере Республики Дагестан. 2000 г.//Диссертационная работа//.
2. Никонов А.А. О формировании агропромышленного комплекса. - В кн.: Закономерности функционирования агропромышленного комплекса / Под ред. А.А. Никонова -М., 1986. С. 16.
4. Петренко И.Я., Чужинов П.И. Экономика сельского хозяйства. -Алма-Ата: Кайнар, 1988. - С. 17.
3. Сальников И. И. Агропромышленный комплекс — важнейшее звено экономики. - В кн.: Единый народнохозяйственный комплекс-М., 1985. С. 60.
- 4.Тарасов А., Иншаков О. Особенности воспроизводства в агропромышленном комплексе//Вопросы экономики. 1987. X» 4. С. 129.
- 5.Тихонов В. А. Сущность и основные закономерности формирования агропромышленного комплекса. - В кн.: Тихонов В. А., Лезина М. Л. Конечный продукт АПК-М., 1985. С. 47-48.

**УДК 338**

## **ГЛОБАЛИЗАЦИЯ ЭКОНОМИКИ КАК ЗАКОНОМЕРНОСТЬ МИРОВОГО РАЗВИТИЯ**

*Дышекова Э. И. - студентка 2-го курса направления подготовки «Экономика»*

*Казова З. М. - к.э.н., доцент*

*ФГБОУ ВО «Финансовый университет при Правительстве  
Российской Федерации», г. Москва, Россия.*

*ФГБОУ ВО Кабардино-Балкарский ГАУ, г. Нальчик, Россия.*

**Аннотация.** Глобализация – это объединяющий существующие общества и нации процесс, который затрагивает экономическую, культурную, политическую и социальную сферу жизни. В статье дается краткий обзор некоторых аспектов глобализации и делается

попытка определить пути. Описываются положительные и отрицательные стороны глобализации экономики.

**Ключевые слова:** глобализация, внешнеторговая политика, научно-технический прогресс, цифровизация.

## ECONOMIC GLOBALIZATION AS A REGULARITY OF WORLD DEVELOPMENT

*Dyshekova E. I. 2nd year student of the direction of preparation "Economics"*

*Kazova Z. M. Associate Professor of the Department of Economics, Ph.D.*

*FGOBU VO "Financial University under the Government*

*Russian Federation", Moscow, Russia*

*FSBEI HE Kabardino-Balkarian SAU, Nalchik, Russia*

**Annotation.** Globalization is a process that unites existing societies and nations, which affects the economic, cultural, political and social spheres of life. The article gives a brief overview of some aspects of globalization and attempts to identify paths. The positive and negative aspects of the globalization of the economy are described.

**Key words:** globalization, foreign trade policy, scientific and technological progress, digitalization.

Международное разделение труда и его углубление, открытие границ различных государств для товаро- и капиталоборота, НТР, появление новых средств связи и передвижения – всё это стало причинами для возникновения такого феномена, как глобализация. Она предполагает преобразование мира в единую систему и затрагивает не только экономический уровень (создание единого пространства для свободного перемещения человеческих, финансовых, производственных ресурсов, товаров и услуг), но и социальный, культурный, политический и многие другие. В частности, глобализация привела к возникновению различных международных организаций (например, ВТО) и росту их влияния на развитие отдельных государств.[2,7]

Глобализация экономики – это высшая (на данный период времени) степень интеграции факторов производства и формирование на этой основе общемирового рынка. Из такого определения следует что, глобализация была всегда, но стадии ее зрелости, масштабности на отдельных этапах развития мировой экономики различны. [1,6]

Глобализация экономики - одна из закономерностей мирового развития; неизмеримо возросшая по сравнению с интеграцией взаимозависимость экономик различных стран. Связана с формированием экономического пространства, в котором отраслевая структура, обмен информацией и технологиями, география размещения производительных сил определяются с учетом мировой конъюнктуры, а экономические подъемы и спады приобретают планетарные масштабы.

Глобализация, т. е. общемировое усиление открытости и взаимозависимости стран, регионов, предприятий и сообществ людей, — одна из ведущих тенденций современного социально-экономического развития.

В экономике глобализация проявляется, прежде всего, в том, что:

1. увеличивается абсолютный и относительный уровень мировой торговли товарами и услугами, а также передвижения капитала и рабочей силы;
2. происходит слияние рынков, организаций и производственных цепочек;
3. экономические границы государств становятся все более прозрачными.

Глобализация – это процесс усиления интеграции и унификации в экономической, политической, культурной, религиозной и иных сферах жизни общества разных стран. Этот термин ввел в научный оборот Т. Левитт в 1983 г., понимая под глобализацией процесс слияния рынков отдельных продуктов, производимых транснациональными корпорациями.

В настоящее время глобализация носит всемирный характер и ее характерными чертами являются международное разделение труда, перемещение капитала, миграция рабочей силы, стандартизация и унификация законодательной базы разных стран, формирование общих для нескольких государств рыночных пространств, появление единой мировой сетевой рыночной экономики. Кроме того, глобализация способствует сближению и слиянию культур разных стран, либерализации внешнеэкономических связей, созданию системы межгосударственного регулирования, транснационализации производства. [3,4,5]

Считается, что глобализация к настоящему времени прошла в своем развитии несколько периодов:

1. XIV – конец XIX вв.: зарождение капитализма, появление мировой торговли, становление и развитие мирового рынка и формирование зародышевых мировых хозяйственных связей.
2. конец XIX в. - начало XX в.: монополизация и международная миграция средств производства, вывоз капитала за границу, расширение форм международных экономических отношений.
3. 1945-1990-е гг. XX в.: перестройка международных экономических отношений и их налаживание после Первой и Второй мировой войны. Для этого этапа характерны высокие темпы экономического роста в развитых странах, повышение производительности труда, либерализация внешнеторговой политики, интенсивный научно-технический прогресс, возникновение международных организаций (ООН, ВТО, МВФ и т.д.), являющихся вместе с региональными и торговыми страновыми союзами яркими примерами глобализации. [8]

Глобализация и интеграция, как многоуровневые явления, затрагивают следующие уровни:

- региональную, национальную экономику (макроуровень);
- товарные, финансовые и валютные рынки, рынки труда (мезоуровень);
- отдельные компании (микроуровень).

На *макроэкономическом уровне* глобализация проявляется в стремлении государств и интеграционных объединений к экономической активности вне своих границ за счет либерализации торговли, снятия торговых и инвестиционных барьеров, создания зон свободного предпринимательства и т.п. Кроме того, процессы глобализации и интеграции охватывают межгосударственные согласованные меры по целенаправленному формированию мирохозяйствен-

ного рыночного (экономического, правового, информационного, политического) пространства в крупных регионах мира.

На *микроэкономическом уровне* глобализация проявляется в расширении деятельности компаний за пределы внутреннего рынка. Большинству крупнейших транснациональных корпораций приходится действовать в глобальных масштабах: их рынком становится любой район с высоким уровнем потребления, они должны быть способны удовлетворять спрос потребителей везде, независимо от границ и национальной принадлежности. Компании мыслят в глобальных категориях покупателей, технологий, издержек, поставок, стратегических альянсов и конкурентов. Различные звенья и стадии проектирования, производства и сбыта продукции размещаются в разных странах, унифицируясь в международном масштабе. Создание и развитие транснациональных фирм позволяет обойти множество барьеров за счет использования трансфертных поставок, цен, благоприятных условий воспроизводства, лучшего учета рыночной ситуации, приложения прибыли и т.д. [9]

Независимо от того, что является причиной глобализации, этот процесс необратим. С каждым годом границы между странами стираются всё больше. Некоторые специалисты считают, что вскоре все люди смогут стать гражданами мира и беспрепятственно перемещаться по всей земле. Финансовая и экономическая составляющая, это ключевые аспекты глобализации. Благодаря этому, в мире значительно сокращается количество экономических единиц, изолированных друг от друга, теперь они формируют единую систему.

На первый взгляд может показаться, что глобализация не грозит какими-либо негативными последствиями для государств, но это не так.

Среди минусов, самые существенные, это:

- Большая разница между развивающимися и ведущими странами мира;
- Увеличение уровня безработицы;
- Развитие спекулятивной экономики;
- Упадок промышленности;
- Монополизация отдельных отраслей экономики.

Преимущества:

- Научно-технический прогресс за счёт обмена опытом;
- Страны, которые относятся к третьему миру, получают возможность восстановить экономику или стабилизировать;
- Повышение качества производимых товаров и экономический рост в целом;
- Новые внедренные технологии положительно отразится на производительности труда;
- Каждый из субъектов рынка заинтересован в международной торговле. В свою очередь, это положительно влияет на процесс глобализации;
- Стабилизация экономики.

Специалисты считают, что средние темпы глобализации через несколько лет приведут к тому, что цивилизация приобретёт статус планетарной. Глобализированный мир формируют торговля, транспорт, информация, культурные ценности и другие составляющие. Все они взаимосвязаны и помогают



нациям взаимодействовать между друг другом. Создание мультинациональных корпораций, это один из эффектов, к которому может привести глобализация. Это означает, что созданные в отдельной стране компании смогут работать в любых других странах, обеспечивая гражданам рабочие места, а также торговлю между регионами и государствами.

Сейчас глобализация выглядит как необратимый естественный процесс. У такой тенденции есть свои плюсы и минусы. Большинство из них напрямую связаны с экономикой и благополучием народа.[7]

#### Список литературы.

1. Ашинов К.В., Дышекова А.А. Конкуренция в эпоху глобализации. В сборнике: Актуальные проблемы развития социально-экономических систем: теория и практика. Сборник научных статей 11-й Международной научно-практической конференции. под редакцией Е.А. Большевой. Курск, 2021. С. 33-36.
2. Буздова А.З., Чернова А.Д. Роль малого предпринимательства в современной экономике // Известия КБГАУ им. В.М. Кокова – 2020 - №2(28) 177 с. (С.143-147). 0,6 п.л.
3. Дышекова А.А. Кластерные методы развития мезоуровневых систем. Инновационная экономика: перспективы развития и совершенствования. 2014. № 1 (4). С. 231-233.
4. Пилова Ф.И. Содержание и основные понятия инновационной экономики. Известия Кабардино-Балкарского государственного аграрного университета им. В.М. Кокова, 2018. № 1 (19). С. 98-102.
5. Пилова, Ф. И. Отечественная и зарубежная практика развития интеграционных процессов / Ф. И. Пилова // Международные научные исследования. – 2017. – № 3(32). – С. 276-278. – EDN YKWISS.
6. Тетерина Татьяна Евгеньевна Глобализация экономики: ее причины и противоречия // Вестник ГУУ. 2015. №5. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/globalizatsiya-ekonomiki-ee-prichiny-i-protivorechiya>
7. <https://eac-ras.ru/Lib/Research/Globalizacia-Rossii.php>
8. <https://vsdelke.ru/raznoe/globalizaciya.html>
9. [https://studme.org/50489/ekonomika/globalizatsiya\\_mirovogo\\_hozyaystva\\_globalnye\\_problemy](https://studme.org/50489/ekonomika/globalizatsiya_mirovogo_hozyaystva_globalnye_problemy)

**УДК 338**

### РЕГУЛИРОВАНИЕ ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ В ЭКОНОМИКЕ РОССИИ

*Дышекова Э. И. - студентка 2-го курса направления подготовки «Экономика»*

*Казова З. М. - к.э.н., доцент*

*ФГБОУ ВО «Финансовый университет при Правительстве  
Российской Федерации», г. Москва, Россия.*

*ФГБОУ ВО Кабардино-Балкарский ГАУ, г.Нальчик, Россия.*

**Аннотация.** В статье рассматриваются сущность и особенности инновационной деятельности, изучены факторы ее развития. Дана краткая характеристика инновационных процессов, а также выделено значение инноваций для развития современной экономики

**Ключевые слова:** глобализация, научно-техническая революция, инновационный процесс, инвестиционная стратегия.

# REGULATION OF INNOVATIVE PROCESSES IN THE RUSSIAN ECONOMY

*Dyshekova E. I. 2nd year student of the direction of preparation "Economics"*

*Kazova Z. M. Associate Professor of the Department of Economics, Ph.D.*

*FGOBU VO "Financial University under the Government*

*Russian Federation", Moscow, Russia*

*FSBEI HE Kabardino-Balkarian SAU, Nalchik, Russia*

**Annotation.** The article discusses the essence and features of innovative activity, the factors of its development are studied. A brief description of innovation processes is given, and the importance of innovation for the development of the modern economy is highlighted.

**Key words:** *globalization, scientific and technological revolution, innovation process, investment strategy.*

В условиях интенсивного научно-технического развития инновации играют важную роль в реализации многих крупнейших нововведений в различных областях человеческой деятельности. Научно-технический прогресс – непрерывный процесс открытия и применения новых знаний в общественном производстве, позволяющий при наименьших затратах соединять имеющиеся ресурсы для выпуска высококачественных конечных продуктов.

Научно-техническая революция, явившаяся качественным скачком в развитии производительных сил, поставила экономику в существенную зависимость от достижений науки и техники. При этом, процесс внедрения новых идей, решений, технологий в производство интерпретируется в экономической науке как превращение потенциальных новшеств в реальные продукты и технологии и опосредуется понятием «инновационная деятельность».

Глобализация экономики, сопровождающаяся усилением внутренней региональной, межрегиональной, межгосударственной конкуренции, требует новых форм взаимодействия между участниками инновационного процесса.[1,2]

Важнейшим фактором успешного развития, конкурентоспособности и прибыльности выступает внедрение научных и технических достижений во все сферы функционирования предприятия. Таким образом, инновационная деятельность становится не только залогом эффективного развития, но и выживания хозяйствующих субъектов. Сущность инновационной деятельности состоит в использовании результатов фундаментальных и прикладных научных исследований для повышения качества и потребительских характеристик выпускаемой продукции (услуг), совершенствования технологического процесса и технического уровня предприятия, улучшения условий труда, завоевания конкурентных преимуществ и новых рынков сбыта, повышения эффективности деятельности.

Инновационная деятельность включает в себя:

- ❖ научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы;
- ❖ технологические работы, подготовку производства и промышленные испытания;
- ❖ покупку или продажу патентов, лицензий, ноу-хау;
- ❖ привлечение инвестиционных ресурсов в инновационную деятельность;

- ❖ сертификацию и стандартизацию инновационных продуктов;
- ❖ доведение результатов инновационной деятельности до потребителя;
- ❖ подбор и профессиональную подготовку высококвалифицированных кадров.

Таким образом, инновационная деятельность объединяет в себе целый комплекс научно-исследовательских, технологических, организационных, финансовых и коммерческих мероприятий, направленных на создание, освоение, производство нового продукта, его испытание и продвижение на рынок. [3,4]

Можно выделить следующие основные этапы инновационной деятельности:

- 1 этап: «Определение приоритетного направления, постановка цели и задач;
- 2 этап: Составление и оценка бизнес-плана инновационного проекта;
- 3 этап: Подбор кадров нужной квалификации для осуществления инновационной деятельности, их профессиональная переподготовка;
- 4 этап: Проведение необходимых фундаментальных и прикладных исследований, направленных на расширение имеющихся и получение новых знаний, установление закономерностей, научных обобщений и обоснований.
- 5 этап: Осуществление опытно-конструкторских работ с целью создания новой и совершенствования применяемой техники, материалов, технологии, продукции и т.д. Эффективность работ на данном этапе в значительной степени зависит от результативности и успешности осуществления предыдущего этапа.
- 6 этап: Оценка эффективности и целесообразности новшества. Успех инновационного продукта определяется величиной спроса на него. На этом этапе важно изучить соответствие свойств полученного образца потребительским потребностям.
- 7 этап: Коммерциализация инновации. На этапе коммерциализации инновационного продукта происходит его превращение в рыночный товар с целью покрытия затрат на его создание и получения прибыли. Результативность данного этапа определяет общую эффективность инновационной деятельности хозяйствующего субъекта» [3].

Изучив сущность инновационной деятельности, можно выделить следующие основные ее особенности:

- длительный период осуществления инновационной деятельности;
- научный характер работ;
- высокая потребность в высококвалифицированных кадрах;
- необходимость концентрации значительного объема финансовых ресурсов;
- неопределенность результата, а, следовательно, и высокая степень риска;
- существенный разрыв между моментом осуществления затрат и конечным результатом деятельности.

В России зарождение инновационной деятельности связывают с подписанием Президентом РФ 30 марта 2002 года Приказа № Пр-576, утверждающего «Основы политики Российской Федерации в области развития науки и технологий на период до 2010 года и дальнейшую перспективу». В соответ-

ствии с указанным документом инновационная система РФ должна обеспечивать «объединение усилий государственных органов управления всех уровней, организаций научно-технической сферы и предпринимательского сектора экономики в интересах ускоренного использования достижений науки и технологий в целях реализации стратегических национальных приоритетов страны» [7]. При этом к основным ее задачам относятся следующие:

1) «совершенствование механизмов взаимодействия между участниками инновационного процесса, включая организацию взаимодействия государственных научных организаций и государственных высших учебных заведений с промышленными предприятиями, в целях продвижения новых технологий в производство, повышения квалификации производственного персонала;

2) проведение действенной экономической политики в отношении участников инновационного процесса, стимулирование внебюджетного финансирования, создание институциональных и правовых условий для развития венчурного инвестирования в наукоемкие проекты;

3) создание и развитие объектов инновационной инфраструктуры (инновационно-технологические центры, технопарки и т.п.), сети организаций по оказанию консалтинговых услуг в области инновационной деятельности, содействие созданию и развитию в научно-технической сфере малых инновационных предприятий, специальных бирж интеллектуальной собственности и научно-технических услуг» [6,7].

Инновации создают специфический инновационный климат вследствие проявления синергетического эффекта совокупности экономических, социальных, политических, рыночных, информационных факторов, влияющих на интенсификацию инновационного развития национальных экономик. Инновационный механизм обеспечивает инновационные процессы на всех уровнях экономической системы, от эффективности которого зависит сложность перехода отечественной экономики к устойчивому инновационному развитию, а его институциональная структура и процессы регулирования способны как повысить эффективность этого механизма, так и снизить их. Как свидетельствует отечественная практика, разработка стратегий развития отдельных видов и сфер деятельности не обеспечивает их сбалансированности по ресурсам, времени, приоритетам. Следовательно, необходимо разработать комплексный механизм обеспечения системы управления инновационным климатом в экономике России.

Однако в реализации программ развития инновационного потенциала экономики России инвестиции играют основную роль. В свою очередь, механизм обеспечения управления инвестиционным процессом в экономике России включает экономические, организационно-правовые и социальные меры государства по формированию среды для стратегического развития инновационного климата при условии государственной финансовой поддержки, которая реализуется в процессе формирования правового, финансового и научного содействия развитию экономики.

Важным элементом совершенствования управления инновационным климатом является разработка и проведение долгосрочной инвестиционной стратегии, которая должна включать три неотъемлемые составляющие, первая из которых базируется на реализации инновационных разработок, охватывающих также проведение фундаментальных и прикладных исследований. Вторая составляющая — это государственное управление инновационной деятельностью и усовершенствование научно-технологического и инновационного обеспечения развития отечественной экономики. Третья составляющая стратегии определяет источники финансирования инноваций, то есть инвестиционную компоненту, которая включает в себя собственные и привлеченные инвестиционные средства, обеспечивающие модернизацию и структурную перестройку производственного потенциала, эффективное освоение научно-технических разработок, утверждение на этой основе России как высокотехнологичного и конкурентоспособного государства.

Таким образом, проблема достижения устойчивого роста экономики России требует активизации инновационно-инвестиционных процессов, переориентации с текущего управления и регулирования на долгосрочное стратегическое планирование. На сегодняшний день важное значение приобретает создание организационно-экономического механизма государственного регулирования инновационного климата, способствующего обеспечению интеграции России в современную глобальную мировую экономическую систему как технологически развитого государства с соответствующим уровнем развития инновационной политики и четко сложившимися стратегическими целями.

Реализацию организационно-экономического механизма государственного регулирования инновационного климата необходимо проводить параллельно с учетом использования принципов и методов регулирования инвестиционных процессов экономики России [5,8]

#### **Список литературы.**

1. Ашинов К.В., Дышекова А.А. Конкуренция в эпоху глобализации. В сборнике: Актуальные проблемы развития социально-экономических систем: теория и практика. Сборник научных статей 11-й Международной научно-практической конференции. под редакцией Е.А. Большевой. Курск, 2021. С. 33-36.
2. Буздова А.З., Чернова А.Д. Роль малого предпринимательства в современной экономике // Известия КБГАУ им. В.М. Кокова – 2020 - №2(28) 177 с. (С.143-147). 0,6 п.л.
3. Брянцева Т.А. Методика оценки инновационного потенциала организации // Проблемы современной экономики. — 2021. — №4(80). — С. 69–73.
4. Дышекова А.А. Кластерные методы развития мезоуровневых систем. Инновационная экономика: перспективы развития и совершенствования. 2014. № 1 (4). С. 231-233.
5. Пилова Ф.И. Содержание и основные понятия инновационной экономики. Известия Кабардино-Балкарского государственного аграрного университета им. В.М. Кокова, 2018. № 1 (19). С. 98-102.
6. Пилова Ф.И. Характеристика интеграционного потенциала субъекта региональной экономики. Экономика и предпринимательство. 2017. № 8-4 (85). С. 218-221.
7. Приказ Президента Российской Федерации от 30.03.2002 № Пр-576 «Основы политики Российской Федерации в области развития науки и технологий на период до 2010 года и дальнейшую перспективу» // СПС КонсультантПлюс.

УДК 338

## ТРАНСФОРМАЦИОННЫЙ ПРОЦЕСС В ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СИСТЕМЕ

*Дышекова Э. И. - студентка 2-го курса направления подготовки «Экономика»  
Казова З. М. - доцент кафедры «Экономика», к.э.н.,  
ФГБОУ ВО «Финансовый университет при Правительстве  
Российской Федерации», г. Москва, Россия  
ФГБОУ ВО Кабардино-Балкарский ГАУ, г.Нальчик, Россия*

**Аннотация.** Экономическая система достигла новой, качественно более высокой степени развития. В основе механизма такого развития лежит трансформационный процесс, позволяющий человечеству осмысливать свою потребность в изменениях общества, периодически ощущать исчерпание потенциала прогресса, находить пути и ресурсы для осуществления перемен.

**Ключевые слова:** *информационные технологии, цифровизация, трансформация, мировое хозяйство.*

## TRANSFORMATION PROCESS IN THE ECONOMIC SYSTEM

*Dyshekova E. I. 2nd year student of the direction of preparation "Economics"  
Kazova Z. M. Associate Professor of the Department of Economics, Ph.D.  
FGOBU VO "Financial University under the Government  
Russian Federation", Moscow, Russia  
FSBEI HE Kabardino-Balkarian SAU, Nalchik, Russia*

**Annotation.** The economic system has reached a new, qualitatively higher level of development. The mechanism of such development is based on a transformational process that allows humanity to comprehend its need for changes in society, periodically feel the exhaustion of the potential for progress, and find ways and resources to implement changes.

**Key words:** *information technologies, digitalization, transformation, world economy.*

Трансформационная (переходная) экономика - экономика стран, переходящих от централизованно управляемой системы хозяйствования к системе, основанной на рыночных принципах.

Одной из ключевых проблем совершенствования российского общества в современном мире в условиях высокого уровня неопределенности и турбулентности всех организационно-управленческих процессов, в рамках которых развивается современное мировое хозяйство, можно обозначить необходимость разноплановой и многогранной трансформации социально-экономической системы нашей страны в соответствии с существующими условиями и ограничениями с целью сохранения накопленного положительного опыта в экономике, культуре, науке, социальной сфере для будущих российских поколений.

Современное мировое хозяйство переживает этап глобальной институциональной трансформации и выстраивания новой системы мирохозяйственных связей, что требует переформатирования наших представлений о путях и инструментах прогрессивного мирового развития, ставя задачу формулировки новой парадигмы международного сотрудничества. В соответствии с этим требуют переосмысления и направления национального регионального развития. Санкционный кризис вновь поставил на повестку дня задачу формирования эффективной модели бюджетного федерализма в РФ и поиска тех инструментов межбюджетных отношений, которые позволят адаптироваться к экономическим и структурным шокам. Новизна ситуации в том, что кризис сильнее всего ударил по сильным регионам, которые окажутся отброшенными в своем развитии, и им также потребуется господдержка, как и слабым.[1,7]

Уже сам факт того, что экономическая система является трансформационной, позволяет выделить наиболее очевидную ее характеристику — противоречие между инерционностью динамики социально-экономических отношений и качественным характером происходящих изменений. Содержанием трансформационной экономики является преобразование системы социально-экономических отношений. Меняются практически все слагаемые экономики: способ координации и поддержания равновесия, отношения собственности, тип воспроизводства, структура производства, институты и право. В этой связи, представляется крайне ограниченным фактическое сведение трансформационных процессов к трем моментам — либерализации, приватизации и стабилизации, которое типично для многих зарубежных и отечественных исследователей. [3,4]

Качественное изменение в экономической системе осуществляется в силу действия экономических закономерностей. Главная закономерность переходного периода — это утрата государством функций единоличного распоряжения ресурсами. Вторая закономерность переходного периода заключается в бюджетном кризисе. Он тесно связан с изменением положения государства в экономике. Третьей закономерностью переходного периода является трансформационный спад. Данный термин был введен в научный оборот Я. Корнаи, который утверждал, что в переходный период экономика переживает глубокий кризис, вызванный отсутствием координации между экономическими агентами. Это связано с тем, что прежние, плановые механизмы координации хозяйственной деятельности, уже разрушены, а новые рыночные механизмы координации еще слабы или отсутствуют вообще.

Раз есть общие для всех переходных экономик формы проявления кризиса, то логично допустить и существование общих направлений преобразования экономических систем, которые можно было бы назвать закономерностями реформирования. Действительно, ученые выделяют три такие закономерности: достижение макроэкономической или финансовой стабилизации, проведение приватизации и осуществление интеграции в мировое хозяйство.

Преобразование макроэкономики не может быть реализовано без трансформации микроэкономики, так как совокупные показатели националь-

ной экономики определяются результатами деятельности отдельных предприятий. Следовательно, процесс трансформации можно рассмотреть с позиции преобразования отечественного производства. Для этого определим непосредственные и опосредованные механизмы воздействия трансформации на отечественное производство. [2,6]

Бурные процессы трансформации мировой хозяйственной системы заставляют и экономистов-теоретиков, и экономистов-практиков искать ответы на те вопросы, от которых зависит выбор стратегических направлений движения в глобальном экономическом пространстве. И самым насущным для всех остается вопрос: в каком направлении меняется мир?

Основными тенденциями, определяющими особенности текущего момента в мировом хозяйстве, можно назвать следующие: слом старой архитектуры мировой хозяйственной системы, разрушение сложившейся в предшествующий период мировой иерархии; нарастание центростремительных тенденций и усиление противоборства старого «ядра» и новых центров мирового развития, на роль которых претендуют Китай и Россия; паралич старых институциональных механизмов мирового политического и хозяйственного устройства, начиная с механизмов обеспечения безопасности, заканчивая валютно-финансовыми; формирование и укрепление новых союзов набирающих силу экономик как в рамках континентальных, так и межконтинентальных экономических объединений; активное развитие и усиление влияния на мировые процессы ранее слабых игроков, начиная от государств, и кончая целыми континентами, в первую очередь, африканским. [5]

Происходящие изменения в обществе и экономике пока только фиксируются политэкономиями, и не могут быть сразу сущностно раскрыты, т.к. мы наблюдаем начальные стадии многих новых явлений и процессов, которые получают свое развитие и развернутся в полной мере в ближайшие десятилетия, как ожидается, к середине столетия. Пока что многие факты и тренды не перенесены в теорию, ждут своего осмысления и обобщения. И последствия происходящей сегодня трансформации мирового хозяйства предсказать проблематично. В силу этого сложно что-то прогнозировать. Нынешний мировой кризис не циклический, а миросистемный, затрагивающий институциональные и структурные характеристики мирового хозяйства.

Очевидно, что новая мировая система будет другой, она будет складываться из блоков старой с существенной их трансформацией. [7]

Чтобы современная трансформация оказала благотворное влияние на уровень жизни и экономический рост, необходимо последовательное решение государством ряда проблем и устранение препятствий на ее пути. Это позволит избежать структурного дисбаланса в экономике и обществе и преодолеть возможные угрозы.

#### **Список литературы.**

1. Буздова А.З. Цифровизация как основополагающий тренд регионального развития / Национальные экономические системы в контексте формирования цифровой экономики: Материалы международной научно-практической конференции. – Нальчик: Атабиев М.С., 2019. – 738 с. (63-67 с.) 0,5 п.л
2. Дышекова А.А. Методы финансовой поддержки региональных бюджетов В сборни-



ке: Институты и механизмы инновационного развития: мировой опыт и российская практика сборник научных статей 5-й Международной научно-практической конференции. Ответственный редактор: Горохов А.А. 2015. С. 151-155.

3. Казова З.М., Дышекова А.А., Пилова Ф.И. Особенности продовольственной безопасности Российской Федерации. Финансовая жизнь. 2020. № 4. С. 36-38.

4. Пилова Ф.И. Регулирование денежных потоков с целью оптимизации деятельности предприятия АПК В сборнике: Современному АПК - эффективные технологии материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 90-летию доктора сельскохозяйственных наук, профессора, заслуженного деятеля науки Российской Федерации, почетного работника высшего профессионального образования Российской Федерации Валентины Михайловны Макаровой. 2019. С. 366-369.

5. <http://www.m-economy.ru/art.php?nArtId=3337>

6. <https://roscongress.org/materials/transformatiionnye-protsessy-mirovogo-i-natsionalnogo-razvitiya-vzglyad-sovremennoy-politekonomii-/>

**УДК 336**

## **РАЗВИТИЕ РОССИЙСКОГО ФИНАНСОВОГО РЫНКА В САНКЦИОННЫХ УСЛОВИЯХ**

*Дышекова Э. И. - студентка 2-го курса направления подготовки «Экономика»*

*Казова З. М. - к.э.н., доцент*

*ФГБОУ ВО «Финансовый университет при Правительстве  
Российской Федерации», г. Москва, Россия*

*ФГБОУ ВО Кабардино-Балкарский ГАУ, г. Нальчик, Россия*

**Аннотация.** Актуальность темы обусловлена новыми вызовами и ограничениями, введенными рядом стран, которые затронули российский финансовый рынок и реальный сектор экономики, а также необходимостью имплементации ответных стратегических решений по поддержке финансового и реального секторов экономики. Внешние условия требуют институциональных преобразований и перехода к новой стратегии развития финансового рынка.

**Ключевые слова:** *финансовый рынок, санкционное давление, экономика, антикризисные меры, структурная трансформация.*

## **DEVELOPMENT OF THE RUSSIAN FINANCIAL MARKET UNDER SANCTIONS**

*Dyshekova E. I. 2nd year student of the direction of preparation "Economics"*

*Kazova Z. M. Associate Professor of the Department of Economics, Ph.D.*

*FGOBU VO "Financial University under the Government  
Russian Federation", Moscow, Russia*

*FSBEI HE Kabardino-Balkarian SAU, Nalchik, Russia*

**Annotation.** The relevance of the topic is due to new challenges and restrictions introduced by a number of countries that have affected the Russian financial market and the real sector of the economy, as well as the need to implement strategic response decisions to support the financial and real sectors of the economy. External conditions require institutional reforms and a transition to a new strategy for the development of the financial market.

**Key words:** *financial market, sanctions pressure, economy, anti-crisis measures, structural transformation.*

Российская экономика и финансовый рынок столкнулись с широким спектром вызовов в условиях беспрецедентного санкционного давления. Оперативно принятые Банком России и Правительством Российской Федерации антикризисные меры стабилизировали ситуацию. И теперь стоят задачи восстановления и дальнейшего развития российской экономики и финансового рынка в новых реалиях. Учитывая, что экстраординарное изменение обстоятельств, по всей видимости, надолго и будет иметь структурные последствия, требуется выработка системных решений в отношении развития российской экономики и финансового рынка.

Основные направления развития финансового рынка Российской Федерации на 2023 год и период 2024 и 2025 годов – основной среднесрочный документ по вопросам развития отечественного финансового рынка – подготовлены с учетом новых условий. Цели, направления и задачи политики по развитию российского финансового рынка на среднесрочном горизонте сформированы с учетом тех вызовов, которые стоят на современном этапе перед российской экономикой. России предстоит пройти через структурную трансформацию экономической системы с опорой на внутренние ресурсы, и финансовый рынок будет принимать участие в финансировании этой трансформации. [1,4]

С изменением геополитической ситуации и введением санкций произошло отключение или существенное ограничение доступа России к рынкам товаров, услуг, капитала, транспортной, логистической, платежно-расчетной инфраструктуре недружественных государств, которые являлись основными торговыми партнерами нашей страны. Это касается как экспортно-импортных операций, так и прямых и портфельных инвестиций, платежей и расчетов. В этих условиях требуется переориентация и усиление внешне-торговых и финансовых отношений России с дружественными странами с выстраиванием необходимой инфраструктуры, взаимосвязей, каналов платежей и расчетов, настройкой правового поля. Данная работа должна проводиться таким образом, чтобы минимизировать риски вторичных санкций, которых могут опасаться другие страны.

Российская экономика находится в настоящее время в уникальном положении. С одной стороны, санкции, применяемые в отношении к нашему финансовому сектору, являются беспрецедентными по своему размаху и срокам действия. Безусловно, они наносят значительный ущерб финансовым институтам, экономическим субъектам, юридическим и физическим лицам, государственным институтам и т.д. Все мы испытываем влияние санкций, хотя и в разной степени. Однако, с другой стороны, эти же санкции создают для экономики в целом и для финансового сектора в частности, уникальные возможности для развития, поиска новых путей и инструментов реализации экономической политики, достижения новых параметров состояния отечественной экономики и финансовой сферы, запуска новых проектов и точек экономического роста. [2,3]

Одной из фундаментальных задач, стоящих перед финансовым сектором в настоящее время, является наращивание внутреннего инвестирования

и обеспечения импортозамещения как условия постоянного роста экономики. Для решения первой задачи действительно не хватает специализированных институтов развития. Они существуют, государство проводит в этом направлении большую работу, но явно не хватает частного, негосударственного капитала и особенно средств населения, которые практически не участвуют в инвестиционном процессе. Никто не отменял равенство Кейнса «инвестиции = сбережениям», то есть в идеале все свободные ресурсы общества должны находить инвестиционное применение. Для этого нужны серьезные институциональные преобразования, создание большого количества разнообразных инструментов.

Для решения второй задачи мало одного лишь финансирования импортозамещения. Мы должны рассматривать его не как самоцель (ответ на санкции) а как инструмент развития, индикатор роста. Поясним на примере. Если производитель в результате санкций и иных неэкономических действий теряет сырье, комплектующие, полуфабрикаты и т.д. первое, что он делает — это пытается просто найти замену поставщика. Это приводит к удорожанию конечного продукта, снижению качества и оставляет главное — зависимость производителя от внешнего фактора. Как мы уже показывали выше — в случае отмены санкций он постарается восстановить поставщиков со всеми негативными потенциальными угрозами. В случае принятия механизмов финансовой поддержки импортозамещения мы можем добиться того, чтобы запустить процесс не только создания того продукта, который необходим производителю, но и сформировать группу предприятий, которая в будущем займет это место на рынке. Таким образом, необходима разработка и широкое применение мер финансовой поддержки не в последнюю очередь именно к поддерживающим и обеспечивающим отраслям, кластерам и предприятиям. В этом случае борьба за импортозамещение будет успешной, а экономика получит новейший импульс развития. [5]

Развитие финансового рынка – одна из целей деятельности Банка России в соответствии с Федеральным законом «О Центральном банке Российской Федерации (Банке России)». С 2013 года Банк России является мегарегулятором, то есть выполняет одновременно функции центрального банка и регулятора финансового рынка. Важным фактором развития финансового рынка является взвешенная и последовательная макроэкономическая политика, в основе которой лежит ценовая и финансовая стабильность, а также устойчивость государственных финансов. Банк России и Правительство Российской Федерации участвуют в формировании инфраструктуры финансового рынка, особенно в тех случаях, когда рыночные силы с этим не справляются и когда это необходимо для создания здоровой конкурентной среды и развития инноваций или имеет важное значение для преодоления кризисных явлений и достижения финансового суверенитета страны. Повышенное внимание также уделяется сохранению доверия к институтам финансового рынка, защите прав потребителей финансовых услуг и формированию в обществе основ финансово грамотного поведения.

Несмотря на санкционные ограничения, российский финансовый рынок остается частью международной финансовой системы. Поэтому через финансовый рынок может происходить финансирование инвестиций не только за счет внутренних сбережений, но и путем привлечения иностранного капитала из дружественных стран в российскую экономику. Для этого необходимо создавать благоприятные условия. На ближайшем горизонте объем таких инвестиций будет небольшим, но в перспективе иностранные инвестиции могут быть одним из источников финансирования российской экономики в дополнение к внутренним ресурсам.

Внедрение новых технологий и поддержка инноваций на финансовом рынке способствуют повышению финансовой доступности различных видов финансовых инструментов для удовлетворения потребностей граждан и бизнеса, появлению новых бизнес-моделей, повышению производительности труда и в конечном счете вносят вклад в структурную трансформацию российской экономики. Хотя внедрение инноваций часто требует инвестиций, небольшие формы бизнеса на финансовом рынке могут развиваться, активно используя аутсорсинг и предлагая интересные для клиентов продукты и сервисы.

Одним из значимых препятствий для эффективного выполнения финансовым рынком своих функций и его позитивного вклада в экономическое развитие является существенно возросшая неопределенность, связанная как с внешнеэкономическими и геополитическими событиями, так и с происходящими внутренними процессами трансформации экономики. Банк России и Правительство Российской Федерации, проводя последовательную и взвешенную политику в рамках своих функций, формируют предсказуемые макроэкономические условия посредством достижения системной финансовой, ценовой стабильности и устойчивости государственных финансов. Сейчас, в условиях возросших внешних рисков, такая стабильность внутренних условий особенно важна для развития как финансового рынка, так и экономики в целом. [6]

Достижение целей по развитию финансового рынка на ближайшие три года будет способствовать структурной трансформации российской экономики, экономической и технологической независимости, макроэкономической стабильности и опережающему развитию финансовой инфраструктуры и инструментов. Прозрачность и транспарентность политики по развитию финансового рынка будут содействовать свободе частных инициатив в сфере финансового рынка.

#### **Список литературы.**

1. Дышекова А.А., Багова Д.М. Стабилизационная политика России в современных условиях. //РИСК: Ресурсы, Информация, Снабжение, Конкуренция. 2018. № 1. С. 102-104.
2. Дышекова А.А. Тенденции развития макроэкономической ситуации в РФ В сборнике: Современному АПК - эффективные технологии материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 90-летию доктора сельскохозяйственных наук, профессора, заслуженного деятеля науки Российской Федерации, почетного работника высшего профессионального образования Российской Федерации Валентины Михайловны Макаровой. 2019. С. 137-141.

3. Пилова Ф.И. Совершенствование информационно-консультационных служб как условие активизации инновационной деятельности. Известия Кабардино-Балкарского государственного аграрного университета им. В.М. Кокова. 2018. № 2 (20). С. 99-102.
4. Пилова Ф.И., Тхамокова С.М., Хачев М.М. Финансовые инновации и их развитие в российской экономике. Журнал прикладных исследований, 2021, Т.6. № 6 С 545-552
5. <https://roscongress.org/materials/finansovyy-rynok-rossii-v-usloviyakh-sovremennykh-vyzovov-i-neopredelennosti/>
6. [https://www.cbr.ru/Content/Document/File/143773/onfr\\_2023-2025.pdf](https://www.cbr.ru/Content/Document/File/143773/onfr_2023-2025.pdf)

УДК 336

## ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ФИНАНСОВОГО СЕКТОРА

*Дышекова Э. И. - студентка 2-го курса направления подготовки «Экономика»  
Казова З. М. - к.э.н., доцент  
ФГБОУ ВО «Финансовый университет при Правительстве  
Российской Федерации», г. Москва, Россия  
ФГБОУ ВО Кабардино-Балкарский ГАУ, г. Нальчик, Россия*

**Аннотация.** Цифровизация финансовой сферы является неотъемлемой чертой развития современной мировой экономики. Для того чтобы акторам финансового рынка быть успешными и конкурентоспособными, необходимо не отставать от глобальных тенденций внедрения передовых технологий и быть «цифровыми». Выполнение этой задачи обуславливает трансформацию традиционных бизнес-моделей под вызовы современного мира.

**Ключевые слова:** *финансовый сектор, информационные технологии, цифровизация, финансовый рынок, трансформация, киберустойчивость.*

## DIGITAL TRANSFORMATION OF THE FINANCIAL SECTOR

*Dyshekova E. I. 2nd year student of the direction of preparation "Economics"  
Kazova Z. M. Associate Professor of the Department of Economics, Ph.D.  
FGOBU VO "Financial University under the Government  
Russian Federation", Moscow, Russia  
FSBEI HE Kabardino-Balkarian SAU, Nalchik, Russia*

**Annotation.** The digitalization of the financial sector is an integral feature of the development of the modern world economy. In order for financial market actors to be successful and competitive, it is necessary to keep up with global trends in the introduction of advanced technologies and be “digital”. The fulfillment of this task determines the transformation of traditional business models to meet the challenges of the modern world.

**Keywords:** *financial sector, information technology, digitalization, financial market, transformation, cyber resilience.*

Финансовый сектор один из первых начал внедрять информационные технологии в работу. В настоящее время в мире наблюдается ряд трендов, меняющих традиционные подходы к предоставлению финансовых услуг:

скорость, бесшовность, удобство и возможность получить услугу дистанционно уже становятся базовыми потребностями;

- развитие экосистем на основе технологических компаний и финансовых организаций;

- клиентоцентричное предоставление услуг, создание и развитие механизмов для обмена и анализа данных, в том числе с использованием открытых API;
- повсеместное проникновение технологий на финансовый рынок и в экономику в целом, включая цифровизацию взаимодействия между участниками рынка, государственными органами и регуляторами;
- ужесточение регулирования криптовалют и развитие цифровых валют центральных банков;
- рост значимости операционных рисков и рисков в области информационной безопасности.

Одной из стратегических задач Банка России является содействие цифровизации финансового рынка и экономики в целом. Внедрение и развитие финансовых технологий способствуют повышению доступности и качества финансовых услуг и сервисов для граждан и бизнеса, созданию конкурентной среды, а также оптимизации бизнес-процессов участников рынка. [2,3]

Во многих странах мира на уровне как отдельных компаний, так и государств в целом активно осуществляется цифровая трансформация, которая заключается в разработке и реализации программ по цифровизации, нацеленных на развитие новых технологий, стимулирование их внедрения в разные сферы жизни, поиск новых бизнес-моделей, создание цифровых инфраструктур для дистанционного предоставления услуг. В ближайшем будущем именно эффективное использование новых цифровых технологий будет определять международную конкурентоспособность как отдельных компаний, так и государств, формирующих инфраструктуру и правовую среду для цифровизации.

Вместе с тем цифровизация является комплексным процессом, и некоторые организации сталкиваются с барьерами в ходе ее реализации. Для участников финансового рынка основные сложности цифровой трансформации связаны с высокими временными и финансовыми затратами (71% респондентов), которые могут позволить себе не все организации, проблемами в области системной интеграции (66%), устаревшей технологической инфраструктурой, требующей обновления (62%) В этом контексте растет значимость взаимодействия и координации инициатив в области цифровизации между регуляторами и участниками рынка с учетом потребностей граждан и бизнеса, в том числе в рамках создания национальной цифровой инфраструктуры. Активная цифровизация затрагивает также надзорную и регуляторную деятельность. Решения в сфере регуляторных (RegTech) и надзорных (SupTech) технологий являются ответом на изменения рынка для оптимального и эффективного развития в цифровую эпоху. Рациональное использование RegTech- и SupTech-решений помогает снизить финансовые и временные затраты, а также уменьшить риски и повысить эффективность контрольной и надзорной деятельности.

При определении дальнейших направлений цифровизации финансового рынка, помимо международного опыта и исследований консалтинговых ор-

ганизаций, Банком России также были учтены потребности участников рынка. [1,6]

К последним изменениям финансовой системы в России относятся:

- **Ускоренная цифровизация.** В мире сложилась новая реальность, которая побуждает правительство к проведению политики системной экономики с помощью цифровой трансформации. Государство оказывает поддержку цифровизации. Появилась национальная программа «Цифровая экономика», целью которой является сделать интернет доступным для всех граждан, покрыть крупнейшие города связью 5G, подготовить кадры для работы в цифровой среде, увеличить долю затрат на развитие цифровой экономики и т. д.
- **Экосистемная трансформация.** Это сочетание механистического (регламенты, инструкции, расписания) и органического (ценности, смыслы, сообщества, сетевое взаимодействие) управленческих подходов.
- **Массовый приход граждан на рынок капитала.** Все больше простых граждан инвестируют средства в акции.

Применение цифровых технологий приводит нас к глобальным изменениям принципов предоставления финансовых услуг и взаимодействия компаний с клиентами, а также увеличению объемов и скорости транзакций.

Благодаря активному развитию и использованию платформенных решений меняются и потребительские привычки на финансовом рынке. С распространением интернета финансовые услуги стали доступнее. Но цифровизация неизбежно приводит к конкуренции и борьбе за клиента. И даже те организации, которые раньше предоставляли только финансовые услуги, выходят на новый уровень, расширяют границы. Создаются экосистемы. [4,7]

Ключевыми задачами до 2024 года станут регулирование оборота данных, экосистем и небанковских поставщиков платежных услуг, а также совершенствование электронного взаимодействия между участниками рынка, государством, гражданами и бизнесом. Продолжится развитие таких инфраструктурных проектов, как Единая биометрическая система, Цифровой профиль, «Маркетплейс» и Система быстрых платежей. Кроме того, планируется внедрение открытых API и создание платформы коммерческих согласий. Особое внимание будет уделено разработке платформ цифрового рубля и «Знай своего клиента».

Развитие технологий информационной безопасности и обеспечение киберустойчивости также является одним из приоритетов Банка России. Разработанный комплекс мероприятий по реализации основных направлений позволит обеспечить граждан и бизнес более дешевыми и удобными цифровыми финансовыми услугами, снизить издержки участников финансового рынка и будет способствовать повышению уровня конкуренции. [5]

Список литературы.

1. Буздова А.З. Цифровизация как основополагающий тренд регионального развития / Национальные экономические системы в контексте формирования цифровой экономики: Материалы международной научно-практической конференции. – Нальчик: Атабиев М.С., 2019. – 738 с. (63-67 с.) 0,5 п.л

2. Дышекова А.А. Методы финансовой поддержки региональных бюджетов В сборнике: Институты и механизмы инновационного развития: мировой опыт и российская практика сборник научных статей 5-й Международной научно-практической конференции. Ответственный редактор: Горохов А.А..2015. С. 151-155.
3. Казова З.М., Дышекова А.А., Пилова Ф.И. Особенности продовольственной безопасности Российской Федерации. Финансовая жизнь. 2020. № 4. С. 36-38.
4. Пилова Ф.И. Регулирование денежных потоков с целью оптимизации деятельности предприятия АПК В сборнике: Современному АПК - эффективные технологии материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 90-летию доктора сельскохозяйственных наук, профессора, заслуженного деятеля науки Российской Федерации, почетного работника высшего профессионального образования Российской Федерации Валентины Михайловны Макаровой. 2019. С. 366-369.
5. <http://www.cbr.ru/press/event/?id=12518>
6. [https://www.cbr.ru/Content/Document/File/131360/oncfr\\_2022-2024.pdf](https://www.cbr.ru/Content/Document/File/131360/oncfr_2022-2024.pdf)
7. <https://doczilla.pro/ru/blog/cifrovizaciya-finansovogo-rynka/>

УДК 631.162:657.6

## АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ И РАЗВИТИЯ РЫНКА АУДИТОРСКИХ УСЛУГ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

*Мусаев Т.К., преподаватель*

*Мусаев А.Т. - студент факультета налогов, аудита и бизнес-анализа  
ГАОУ ВО «Дагестанский государственный университет народного хозяйства»  
г. Махачкала, Россия*

*ФГОБУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»  
г. Москва, Россия*

**Аннотация.** В статье рассмотрено состояние рынка аудиторской деятельности в России на основе ежегодных отчетов финансового ведомства. Проведен анализ деятельности аудиторских организаций и аудиторов в разрезе доходов от аудита и прочих услуг, а также исходя из размеров аудиторских компаний. Подготовлены предложения по дальнейшему развитию отечественного рынка аудиторских услуг.

**Ключевые слова:** аудиторская деятельность, рынок аудиторских услуг, анализ, саморегулирование, саморегулируемая организация аудиторов, масштаб бизнеса, оценка деятельности.

## ANALYSIS OF THE STATE AND DEVELOPMENT OF THE AUDIT SERVICES MARKET IN THE RUSSIAN FEDERATION

*Musaev T.K., teacher*

*Dagestan State University of National Economy, Makhachkala, Russia  
Musaev A.T., student of the Faculty of Taxes, audit and business analysis  
Financial university under the Government of the Russian Federation, Moscow, Russia*

**Annotation.** The article examines the state of the auditing market in Russia based on the annual reports of the financial department. The analysis of the activities of audit organizations and auditors in the context of income from audit and other services, as well as based on the size of audit companies. Proposals have been prepared for the further development of the domestic audit services market.

**Keywords:** audit activity, audit services market, analysis, self-regulation, self-regulating organization of auditors, business scale, performance evaluation.



Как известно, аудиторская деятельность в Российской Федерации регламентируется на основе смешанной модели, в соответствии с которой наряду с саморегулируемыми организациями правилами организации и проведения аудита определяют уполномоченные государственные органы. Одной из важных функций федерального финансового ведомства является ежегодный анализ отечественного рынка аудиторских услуг. При этом на аудиторские организации возложена функция по обязательному и своевременному представлению формы статистического наблюдения №2 – аудит «Сведения об аудиторской деятельности». На основе этих отчетов и сведений от саморегулируемых организаций аудиторов (СРОА) Минфин РФ ежегодно на сайте размещает отчет о состоянии рынка аудиторских услуг [4].

Таблица 1 - Анализ состояния рынка аудиторских услуг в России за 2019-2021 гг.

№ п/п	Наименование показателей	Годы			Изменение (+,-)
		2019	2020	2021	
1.	Объем выручки от оказания аудиторских услуг, млрд. руб.	57,1	59,9	62,0	+2,9
2.	Размер выручки от проведения аудиторских проверок, млрд. руб.	29,1	31,6	30,6	+1,5
3.	Доля доходов от аудиторских проверок в аудиторских услугах, %	50,9	52,7	49,3	-1,6
4.	Количество аудируемых лиц, тыс. ед.	80,1	88,8	76,6	-3,5
5.	Размер средней оплаты за одну аудиторскую проверку, тыс. руб.	363,3	355,7	399,5	+36,2
6.	Размер выручки от проведения обязательного аудита, млрд. руб.	25,8	27,0	25,6	-0,2
7.	Доля доходов от обязательного аудита в общих доходах от аудита, %	88,5	85,4	83,6	-4,9
8.	Размер выручки от аудита, проходящий на 1 млн. руб. доходов клиентов, руб.	261	258	245	-16

Составлено авторами по информации с сайта Минфина РФ [3]

В отчетах о состоянии рынка аудиторской сферы отечественной экономики рассматриваются показатели, которые характеризуют количественные и качественные тенденции в аудите в динамике за ряд лет. При этом на основе этих отчетов можно судить о степени высокой концентрации субъектов аудиторских в Центральном федеральном округе и в частности в Москве. Например, в конце 2021 года из 3,4 тысяч отечественных аудиторских организаций 47,1% или 1,6 тысяч аудиторских фирм зарегистрировано в одном из восьми федеральных округов. Такая же картина наблюдается по концентрации аттестованных аудиторов в указанном округе, то есть 48,2% или 8,2 тысяч аудиторов из общего 17 тысяч. Основные показатели, характеризующие состояние рынка аудиторских услуг за 2019-2021 годы, рассмотрим в табл. 1.

По данным таблицы 1 видно, что за анализируемый период размер отечественного рынка аудиторских услуг в текущих ценах вырос на 2,9 млрд. рублей или на 5%. Если исходить из ситуации с темпами инфляции в стране

не менее 4-5 процентов за каждый год, то необходимо констатировать факт снижения совокупного объема аудиторских услуг в сопоставимых ценах. Объем доходов аудиторских организаций от аудита финансовой отчетности за 2 года вырос на 1,5 млрд. рублей, что укладывается в пятипроцентный рост рынка.

Положительная динамика по объему аудиторских услуг вкуче с сокращением числа клиентов, годовая отчетность которых подвергалась аудиторской проверке, на 3,5 тысяч единиц отразилась на увеличении оплаты каждой аудиторской проверки более чем на 36 тысяч рублей. Рост за 2 года составляет около 10 процентов, что нивелирует воздействие инфляции на гонорары auditors.



Рис. 1. Становление и развитие саморегулирования аудиторской деятельности в Российской Федерации

Падение доли доходов от проведения аудита финансовой отчетности в общей сумме аудиторских услуг ниже 50 процентов свидетельствует о повышении запросов со стороны клиентов в пользу сопутствующих и прочих услуг. Такое положение доказывает о развитии концепции аудита в «широком» понимании, когда работа auditors не сводится только к выражению мнения о достоверности финансовой отчетности. Подтверждением данного мнения также является сокращение доли обязательного аудита в аудиторских проверках на 4,9 процента. Рост инициативного аудита показывает наличие заинтересованности со стороны учредителей экономических субъектов в повышении достоверности учетной информации и получении детальных ауди-

торских доказательств и рекомендаций в отдельных аспектах аудита бухгалтерской отчетности.

С момента создания на территории Российской Федерации первого профессионального объединения аудиторов в 1995 году по современное время, когда основные вопросы функционирования рынка аудиторских услуг стали прерогативой СРОА, формирование системы саморегулирования аудита происходило поэтапно (рис.1).

Профессиональные объединения аудиторов в России появились на начальной стадии становления аудита в стране. Несмотря на то, что Аудиторская палата России была создана в 1995 году только с принятием Закона «Об аудиторской деятельности» № 119-ФЗ в 2001 году законодательно закрепили статус профессиональных аудиторских организаций. А после вступления в законную силу Федерального закона «Об аудиторской деятельности» № 307-ФЗ от 30.12.2008 года официально аудиторские объединения стали называться саморегулируемыми [1].

Таким образом, с начала 2009 года по настоящее время процесс становления и развития саморегулирования аудиторской деятельности в России прошел определенные стадии, что в конечном итоге привело к выработке оптимальных методик саморегулирования и локализации данного процесса в рамках деятельности одного профессионального объединения аудиторов – СРО ААС (ассоциация аудиторов «Содружество») [5].

Для достижения поставленных задач и обеспечения развития аудиторской профессии в России разработаны правила организации работы саморегулируемых организаций, которые наделены инструментами дисциплинарного воздействия на недобросовестные аудиторские организации и аудиторов. Функционирование СРОА основано на работе специализированных контрольных органов, финансирование которых осуществляется за счет обязательных вступительных и членских взносов со стороны аудиторов и аудиторских организаций [2]. Количественный анализ деятельности саморегулируемых организаций рассмотрим в таблице 2.

По данным таблицы 2 видно, что в 2020 году число СРОА в России сократилось до единицы, что также отражается на количестве проводимых методических мероприятий (-32,34%) и объеме методических разработок (-63,4%). В связи с утерей РСА статуса саморегулируемой организации также уменьшились размер компенсационного фонда на 33,7 млн. рублей и расходов на осуществление деятельности СРОА, что является естественным процессом, так как отпала необходимость в содержании дополнительного аппарата организации.

Таблица 2 - Анализ состояния и динамики показателей саморегулирования аудита в России за 2019-2021 годы

№ п/п	Наименование показателей	Годы			Изменение (+,-)	
		2019	2020	2021	абсолютное	относительное
1	Количество СРОА, шт.	2	1	1	-1	-50,0
2	Количество аудиторских организа-	3859	3577	3388	-471	-12,2

	ций членов СРОА, шт.					
3	Количество аудиторов-членов СРОА, чел. из них индивидуальные аудиторы	18828 566	17508 555	17040 469	-1788 -97	-9,5 -17,1
4	Количество методических разработок в СРОА, шт.	41	15	15	-26	-63,4
5	Количество проведенных конференций и иных мероприятий в СРОА, шт.	164	183	111	-53	-32,3
6	Размер компенсационного фонда СРОА, млн. руб.	134	100,7	100,3	-33,7	-25,1
7	Объем доходов СРОА за год, млн. руб. в том числе за счет взносов	202,5 133,5	157,9 107,1	212,1 139,2	+9,6 +5,7	+4,7 +4,3
8	Объем расходов СРОА за год, млн. руб. в том числе на содержание СРОА	208,4 164,1	122,2 104,6	161,8 136,9	-46,6 -27,2	-22,4 -16,6

Составлено авторами по информации с сайта Минфина РФ [3]

За анализируемый период из показателей, приведенных в таблице, выросли только доходы Ассоциации «Содружество», что является следствием увеличения размера вступительных и членских взносов аудиторов и аудиторских организаций. Данная тенденция свидетельствует об отсутствии конкуренции в сфере саморегулирования аудита и, следовательно, выбора аудиторов.

Результаты саморегулирования аудита в России является не только использование карательных мер по наказанию нарушителей требований законодательства и стандартов аудита, но и обеспечение мер профилактики нарушений норм и кодексов аудиторской деятельности. Существенную долю в проведенных мероприятиях составляют плановые проверки (почти 99%). Использование такого подхода позволяет добросовестным аудиторам быть готовым к внешнему контролю качества аудита, собирая на этапе оказания услуг аудиторские доказательства достаточного объема и надлежащего характера.

Несмотря на понимание неотвратимости наказания за низкое качество аудита, аудиторы и аудиторские организации нередко допускают нарушения норм аудита или даже уклоняются от внешнего контроля. В результате в отношении нарушителей (уклонистов) применяются определенные меры воздействия вплоть до исключения из СРОА или приостановки членства, что предполагает потерю права занятия аудиторской деятельностью.

Таким образом, в результате анализа деятельности саморегулируемых организаций напрашивается вывод о том, что процесс саморегулирования аудита в России находится на стадии становления и на данный момент требуется разрабатывать дополнительные меры по формированию оптимальной модели обеспечения развития в стране рынка аудиторских услуг.

Интересным показателем, который показывает степень финансовой нагрузки на аудируемых лиц при формировании достоверной отчетности, является размер доходов аудиторов на 1 млн. рублей выручки клиента. Этот

показатель за анализируемый период сократился на 16 руб., что показывает доступность аудиторских услуг в современных условиях.

Следует отметить, что на конец 2021 года из 3388 аудиторских организаций более 90 процентов относятся в категорию малых фирм, что определяет характер и масштаб предложений аудиторских услуг в целом по стране и отдельным регионам. К малым относятся аудиторские компании с числом аудиторов до 15 человек, а средние аудиторские фирмы имеют штат аудиторов от 15 до 50 специалистов. Распределение рынка аудиторских услуг по категориям аудиторских организаций можно наблюдать в таблице 3.

Таблица 3- Анализ рынка аудиторских услуг по масштабам аудиторского бизнеса в России за 2019-2021 гг.

№ п/п	Наименование показателей	Годы			Изменение, (+,-)
		2019	2020	2021	
1.	Количество аудиторских организаций – всего, шт	3859	3577	3388	-471
	в т.ч. малые	3512	3251	3069	-443
	средние	293	272	268	-25
	крупные	54	54	51	-3
2.	Доля в составе аудиторских организаций – всего, %	100	100	100	-
	в т.ч. малые	91,0	90,9	90,6	-0,4
	средние	7,6	7,6	7,9	+0,3
	крупные	1,4	1,5	1,5	+0,1
3.	Размер доходов от проведения аудиторских проверок – всего, млрд. руб.	29,1	31,6	30,6	+1,5
	в т.ч. малые	7,1	7,7	7,1	-
	средние	3,5	3,5	3,5	-
	крупные	18,5	20,4	20,0	+1,5
4.	Доля в доходах от проведения аудиторских проверок – всего, %	100	100	100	-
	в т.ч. малые	24,3	24,5	23,1	-1,2
	средние	12,2	11,2	11,5	-0,7
	крупные	63,5	64,4	65,4	+1,9
5.	Доля в объеме услуг по аудиту общественно значимых организаций – всего, %	100	100	100	-
	в т.ч. малые	3,9	3,7	3,3	-0,6
	средние	4,7	4,6	4,8	+0,1
	крупные	91,4	91,7	91,9	+0,5

Составлено авторами по информации с сайта Минфина РФ [3]

За анализируемый период из общего числа 471 аудиторской организации, которые прекратили деятельность на рынке аудиторских услуг, на малые формы аудиторского бизнеса приходится 443 единицы. Это подтверждает подверженность небольших аудиторских фирм к неконкурентоспособности.

В 2019 году малые аудиторские организации, имея долю в общем количестве аудиторских фирм 91 процента, получали меньше четверти (24,3%) доходов от аудиторских проверок. За 2 года доля доходов крупных аудитор-

ских организаций (их всего 51 фирма в 2021 году) выросла до 65,4%. При этом их доля в структуре аудиторских проверок общественно значимых организаций составляет более 91 процента.

По данным статистической отчетности Минфина РФ о состоянии рынка аудиторских услуг наблюдается неравномерный характер развития аудита в разных регионах страны. В Москве на 2021 год сконцентрировано 43,8% аудиторских организаций и 43,3% аудиторов страны. При этом на столичные аудиторские организации приходится 78,1% от объема доходов за проведение аудита и только 21,9% на аудиторские компании из остальных вместе взятых регионов России. В то же время доля доходов аудиторских компаний из Москвы от аудита общественно значимых организаций достигает 95,9% от всего объема услуг таким организациям [5].

Таким образом, рынок аудиторских услуг России характеризуется неравномерностью развития по масштабу аудиторского бизнеса и по региональному признаку, что является следствием привязанности аудиторской сферы к финансовым потокам в стране и повышения конкуренции за получение заказов от крупных платежеспособных клиентов. Также следует отметить, что несовершенство рыночных механизмов отечественной экономики в целом, невысокий уровень культуры бизнеса и зачаточное состояние неформальных институтов развития аудита дают повод утверждать о том, что на данный момент тенденции на рынке аудиторских услуг определяет не только «невидимая рука», но и иные способы получения высокодоходных заказов на аудит и сопутствующие аудиторские услуги.

#### **Список литературы.**

1. Федеральный закон №307-ФЗ «Об аудиторской деятельности от 30.12.2008г.
2. Федеральный закон №315-ФЗ «О саморегулируемых организациях» от 01.12.2007г.
3. Основные показатели рынка аудиторских услуг в Российской Федерации в 2021 г. [https://minfin.gov.ru/ru/performance/audit/audit\\_stat](https://minfin.gov.ru/ru/performance/audit/audit_stat).
4. Арабян К.К. Теория аудита и концептуальные основы развития аудиторской деятельности // Учет. Анализ. Аудит. - 2019. - Т. 6. № 1. - С. 28-39.
5. Гутцайт Е.М., Марьясин А.М. Рынок аудиторских услуг: год 2020 // Аудит - 2021. - №8 - С. 5-11.
6. Мусаев Т.К. Проблемы формирования отечественного рынка аудита и пути их решения // Известия Дагестанского ГАУ. - 2020. - № 1 (5). - С. 118-123.

**УДК 631.162:657.1**

## **АУДИТОРСКАЯ ПРОВЕРКА ЗАТРАТ НА КАПИТАЛЬНЫЕ ВЛОЖЕНИЯ В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ**

*Мусаев Т.К., преподаватель*

*ГАОУ ВО «Дагестанский государственный университет народного хозяйства»*

*г.Махачкала, Россия*

**Аннотация.** В статье приведены методические аспекты организации и проведения аудиторской проверки затрат капитального характера на создание объектов основных средств в сельскохозяйственных организациях. Приведены процедуры и порядок их отражения в

рабочих документах аудита по результатам проверки капитальных вложений в соответствии с международными стандартами аудита и в рамках требований федерального стандарта бухгалтерского учета (ФСБУ) 26/2020 «Капитальные вложения».

**Ключевые слова:** *затраты, капитальные вложения, аудиторская проверка, методика контроля, аудиторские регламенты, последовательность проверки.*

## **AUDIT OF CAPITAL INVESTMENT COSTS IN AGRICULTURAL ORGANIZATIONS**

*T.K.Musaev*

*Dagestan State University of National Economy, Makhachkala, Russia*

**Annotation.** The article presents methodological aspects of organizing and conducting an audit of capital expenditures for the creation of fixed assets in agricultural organizations. The procedures and the procedure for their reflection in the working documents of the audit based on the results of the audit of capital investments in accordance with international auditing standards and within the requirements of the Federal Accounting Standard (FSB) 26/2020 "Capital Investments" are given.

**Keywords:** *costs, capital investments, audit, control methodology, audit regulations, audit sequence.*

Аудиторы на этапе заключения договора на проведение аудита ставят обоснованную цель, для достижения которой аудируемые лица берут на себя обязательства по формированию соответствующих условий. При этом основная цель сводится к формулированию аудиторами по результатам аудита независимого и честного мнения о точности отражения в бухгалтерском учете и финансовой отчетности имущества, капитала, обязательств и других объектов контроля [4].

Практическая реализация целей профессиональной деятельности аудиторов возможно при использовании такого подхода на этапе организации процесса подготовки и планирования контрольных процедур, когда руководители аудиторских групп определяют перечень взаимосвязанных и последовательных действий каждого участника, занятого выполнением аудиторского задания. Методика аудиторской проверки затрат на капитальные вложения предполагает разделение процесса на такие этапы, как подготовка к оказанию услуги, получение устной и письменной информации о капитальных вложениях из различных источников и обобщение результатов аудита в виде составления отчета аудиторов для руководства сельскохозяйственной организации (рис. 1).

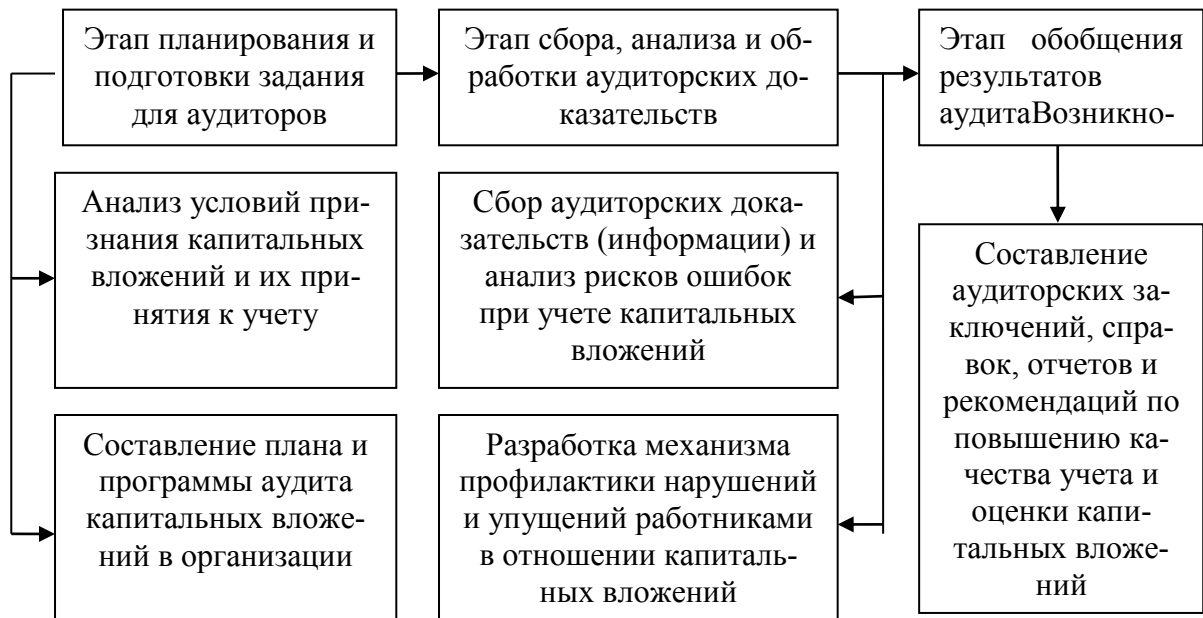


Рис.1. Последовательные действия аудиторов в процессе организации и проведения аудиторской проверки капитальных вложений

На подготовительном этапе аудиторы обязаны установить правильность рассмотрения капитальных вложений как соответствующего объекта учетного процесса в рамках требований нормативных актов и отечественных стандартов бухгалтерского учета. При этом аудиторы при идентификации капитальных вложений как объектов аудиторской проверки должны учитывать требования ФСБУ 26/2020 «Капитальные вложения», в котором четко определено содержание и виды затрат капитального характера [1].

Обоснованность признания капитальных вложений в качестве объектов бухгалтерского учета аудитор установит при одновременном соблюдении аудируемым лицом следующих требований:

1) аудируемые лица, понесшие затраты капитального характера, могут рассчитывать на получение экономических выгод в будущем (в течение срока более 12 месяцев или обычного операционного цикла, превышающего 12 месяцев);

2) понесенные затраты или приравненные к ним величины могут быть правильно измерены и определены в стоимостном выражении [2].

Специфику учета, оценки и идентификации капитальных вложений в каждой организации аудиторы определяют в процессе ознакомления с учетной политикой аудируемого лица. Выясняется не только виды и порядок составления первичных документов по аккумулированию затрат на счете 08 «Вложения во внеоборотные активы», но и своевременность и точность перевода капитальных вложений в основные средства или иные активы предприятия, что определяется характером совершенных фактов хозяйственной жизни. Существенной стороной аудита капитальных вложений является проверка составных элементов затрат (рис.2).



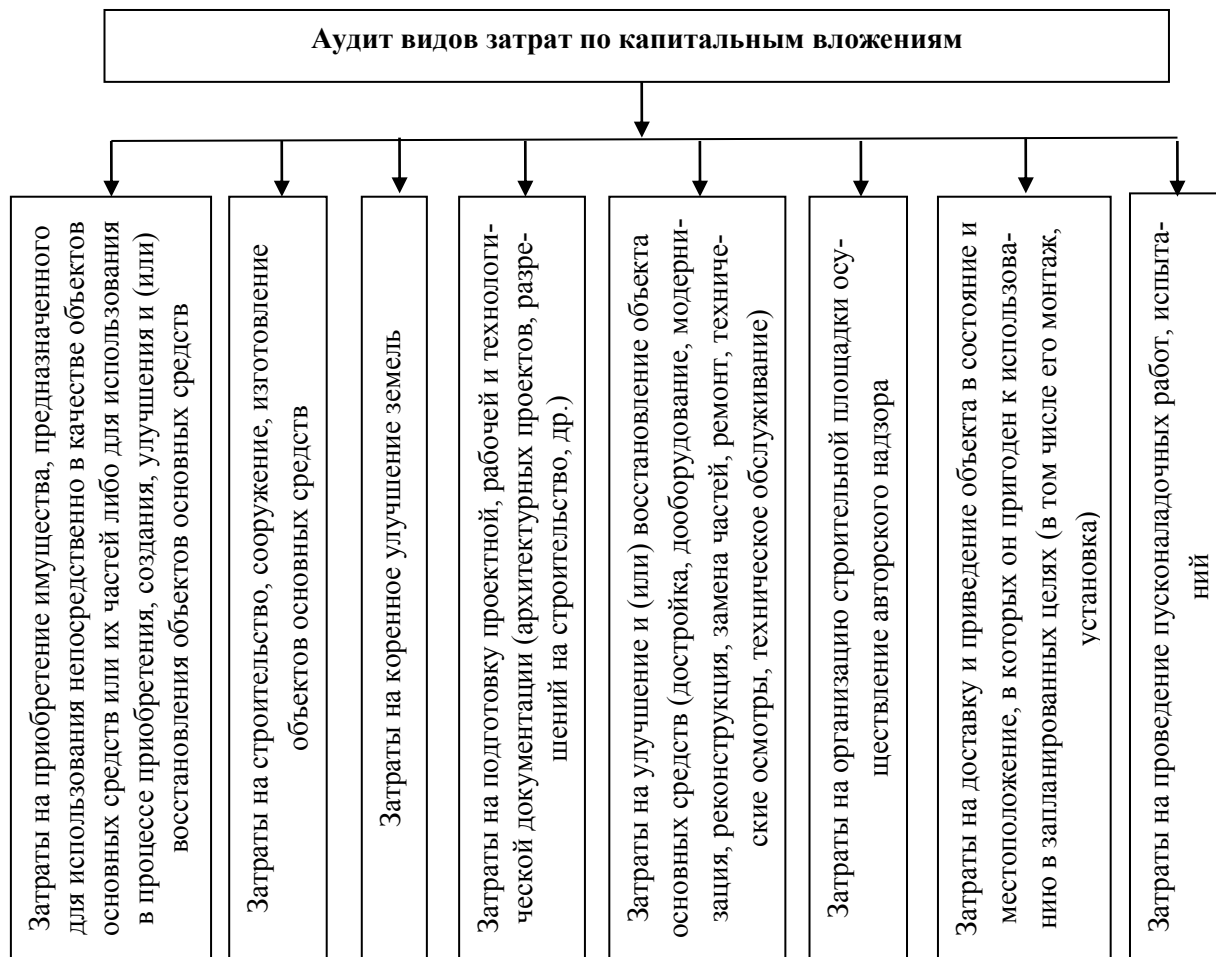


Рис.2. Капитальные вложения как объекты аудиторской проверки

Важным аспектом аудита капитальных вложений следует считать проверка точности стоимостной оценки основных средств или иных активов, выступающих результатами несения затрат капитального характера. Дело в том, что аудиторы, выполняя задание клиента, берут на себя ответственность по обеспечению точности информации о целесообразности каждого рубля потраченных средств. Также от объективности оценки аудитором степени точности формирования первоначальной стоимости основных средств зависит обоснованность себестоимости продукции и, следовательно, конечные финансовые результаты деятельности организации. Также аудиторы должны проверить точность оценки возникших обязательств при создании (восстановлении) объектов основных средств.

Для формирования комплексной учетно-аналитической информации, на основании которой руководство организации может принять и реализовать эффективные управленческие решения, капитальные вложения классифицируются по определенным признакам (табл. 1).

**Таблица 1- Внутрифирменный регламент «Аудиторская проверка стоимостного измерения капитальных вложений»**

<b>Характер капитальных вложений</b>	<b>Последовательность действий аудиторов при проверке капитальных вложений</b>
1. Приобретение объектов основных средств	В процессе оценки аудиторами обоснованности затрат на капитальные вложения в виде получения основных средств от поставщиков за плату анализируются ценовые параметры, указанные в счетах-фактурах и накладных, и все виды затрат по доведению объекта до эксплуатационного состояния. Аудиторы по данным юридических документов определяют обоснованность затрат, а для оценки точности расчета первоначальной стоимости применяется процедура пересчет
2. Возведение (строительство) объектов основных средств	Капитальные вложения могут осуществляться, используя труд и производственные мощности предприятия. При аудите подобных объектов необходимо изучать проектно-сметные документы и первичные документы по учету каждого вида капитальных затрат. Для оценки экономической обоснованности затрат аудиторы проверяют соблюдение норм расхода материалов, труда и иных ресурсов на единицу выполненных работ
3. Закладка садов и виноградников	В ходе аудиторской проверки объективности затрат на создание многолетних насаждений, которые могут выполнять производственные и технологические задачи, важно правильно оценить количество и качество потраченных средств. Здесь важно учитывать биологические особенности каждого вида деревьев и кустарников, выращиваемых с целью получения плодов (ягод) или защиты полей от ветровой эрозии. При этом затраты должны быть правильно измерены на основе первичных документов
4. Формирование стада животных	Капитальные вложения в создание продуктивных и рабочих животных предполагает их приобретение со стороны или перевод из групп выращиваемого молодняка в подразделениях предприятия. По животным, полученным из подразделений сельскохозяйственной организации, обоснованной считается фактическая себестоимость их живого веса при переводе во взрослое стадо

Аудиторы при оценке обоснованности затрат на капитальные вложения, при осуществлении которых обязательства могут быть исполнены отличными от денег средствами или по безвозмездно поступившему имуществу, должны учитывать требования МСФО 13 «Оценка справедливой стоимости». Если в процессе капитальных вложений имели место товарообменные операции, то аудиторы точность измерения этих затрат оценивают исходя из справедливой стоимости активов, переданных партнерам по бизнесу. А если бухгалтерия организации не имеет возможность оценить передаваемое или получаемое от поставщиков имущество по справедливой стоимости, то работники бухгалтерии вправе оценить затраты на капитальные вложения исходя из балансовой стоимости передаваемых активов или размера физических затрат на выполнение работ (оказание услуг) [3].

Аудит обоснованности фактических затрат предполагает контроль следующих элементов (рис. 3).

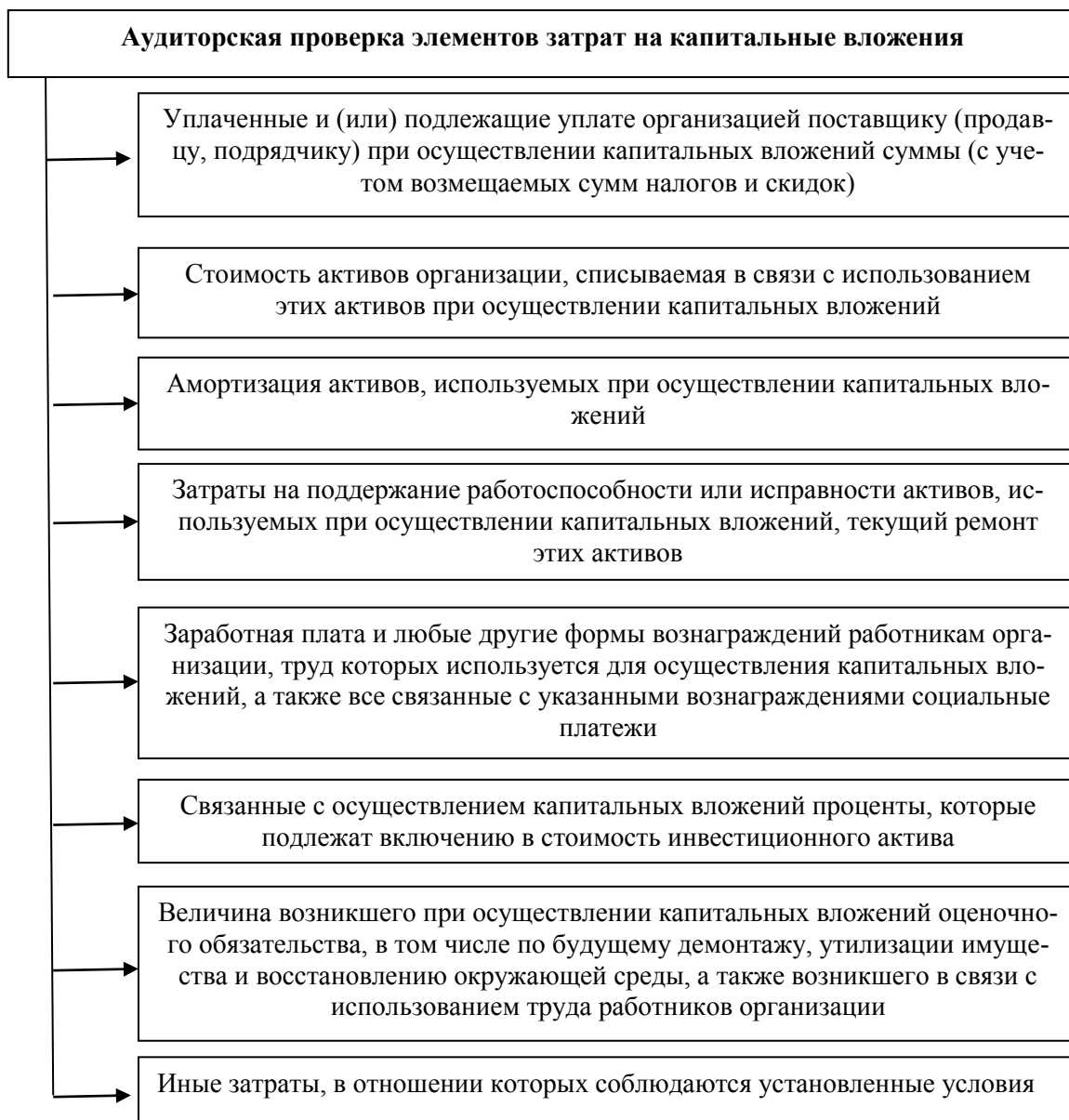


Рис. 3. Аудит точности классификации затрат, включаемых в стоимость объектов капитальных вложений

Для объективного и своевременного выполнения аудиторами процедур тестирования и проверок по существу затрат на капитальные вложения необходимо на этапе планирования определиться с содержанием программы аудиторской проверки, которая является подробной инструкцией для каждого члена аудиторской группы. В данном рабочем документе предусматривается не только процедуры проверки, но и перечень охватываемых контролем объектов (табл.2).

Таблица 2 - Внутрифирменный регламент «Программа аудиторской проверки затрат на капитальных вложений»

№ п/п	Объекты финансового контроля	Процедуры проверки
1.	Проведение анализа и тестирования деятельности работников бухгалтерии, ответственных за своевременный учет и точную оценку затрат на капитальные вложения	Анализ, тестирование, проверка документов
2.	Оценка точности и обоснованности отнесения затрат на счет 08 «Вложения во внебюджетные активы»	Анализ, оценка, арифметические расчеты
3.	Изучение правил документооборота в отношении затрат на капитальные вложения, а также сопоставление информации об объемах этих затрат по данным первичных документов и регистров учета по счету 08	Инспектирование документов, сопоставление, отслеживание операций
4.	Оценка фактов наличия объектов капитальных вложений, которые не прошли все предусмотренные технологией циклы подготовки, и изучение условий для их содержания (хранения) в соответствующих местах предприятия	Инвентаризация, беседа с ответственными работниками, пересчет
5.	Проведение анализа за ряд лет для оценки затрат на капитальные вложения в динамике и определения показателей эффективности каждого вложенного рубля	Сравнительный анализ, расчет показателей эффективности затрат
6.	Анализ собранных аудиторских доказательств и обобщение итогов аудита капитальных вложений, составление рекомендаций для принятия на их основе оперативных управленческих решений	Документирование, анализ, отслеживание принятия и исполнения решений

Качественная аудиторская проверка капитальных вложений невозможна, если аудиторы не запрашивают сведения из регистров производственного учета и не анализируют проектно-сметные документы и бизнес-планы, составленные с целью наращивания производственных мощностей аудируемого лица. Аудиторы вправе провести документальную проверку для оценки точности и своевременности ведения первичного учета, а также для изучения экономической целесообразности приобретения (создания) новых объектов основных средств и необходимости затрат на их эксплуатацию.

Качество оказания аудиторских услуг зависит от надежности полученных аудиторских доказательств. Поэтому при аудиторской проверке затрат на капитальные вложения необходимо изучать данные не только из приемосдаточных документов, накладных, актов приема-передачи и накопительных ведомостей учета затрат, но и информацию из внешних источников.

Аудиторы при проверке затрат на капитальные вложения определяют степень последовательного следования аудируемого лица признанным принципам ведения бухгалтерского учета, которые должны быть закреплены в учетной политике. При этом следует использовать процедуры проверки точности отражения капитальных вложений в учетных документах и в регистрах учета, а также обоснованности осуществления записей на счете 08 «Вложения во внеоборотные активы» и раскрытия информации о капитальных вложениях в финансовой отчетности (табл. 3).

Таблица 3 - Внутрифирменный регламент «Аудит точности отражения затрат на капитальные вложения и их итогов в бухгалтерском учете»

Проверяемые аудиторами операции капитального характера	Корреспонденция счетов	
	дебет	кредит
1. Приобретены внеоборотные активы за плату: - цена приобретенного объекта; - НДС в цене объекта в соответствии данных счетов-фактур	08 19	60 60
2. Израсходованы материальные ценности на создание основных средств (запасные части, строительные материалы)	08	10
3. Молодняк на выращивании переведен в группы взрослых животных	08	11
4. Произведены амортизационные отчисления по объектам основных средств, которые эксплуатируются при совершении капитальных вложений	08	02
5. Начислена заработная плата рабочим, которые участвуют в создании новых объектов капитального характера	08	70
6. Произведены социальные отчисления с зарплаты рабочих, вовлеченных в создание новых объектов капитального характера	08	69
7. Работы по созданию новых объектов основных средств прекращены по следующим причинам: - объект основных средств готов к эксплуатации; - затраты капитального характера оказались безрезультативными; - незавершенные капитальные вложения проданы третьим лицам	01 94 91/2	08 08 08

Таким образом, в конечном итоге затраты на осуществление капитальных вложений в обоснованной их оценке формируют первоначальную стоимость основных средств или оказывают воздействие на финансовые результаты не по основной деятельности.

#### Список литературы.

1. Приказ Минфина России от 17.09.2020 №204н «Об утверждении Федеральных стандартов бухгалтерского учета ФСБУ 6/2020 «Основные средства» и ФСБУ 26/2020 «Капитальные вложения».
2. Азракулиев З.М., Ханчадарова А.Ш. и др. Варианты выбора оптимального решения хозяйственных ситуаций на этапе формирования учетной политики // Проблемы развития АПК региона. –2016.-№2.–с.100-104.
3. Алборов Р.А., Хоружий Л.И., Концевая С.М., Алборов Г.Р., Хоружий В.И. Учет капитальных вложений в сельском хозяйстве // Бухучет в сельском хозяйстве. - 2021.- № 7. - С. 15-24.
4. Мусаев Т.К. Методика проведения аудита основных средств в сельскохозяйственных предприятиях // Известия Дагестанского ГАУ, - 2021. - № 3 (11). - С. 74-82.
5. Мусаев Т.К. Учет капитальных вложений в сельскохозяйственных организациях. В сборнике: V национальная (всероссийская) научная конференция с международным участием «Теория и практика современной аграрной науки». Новосибирск, 28 февраля 2022 г. С. 1566-1571.

## ТЕХНОЛОГИИ КАК ОПРЕДЕЛИТЕЛЬ ПРЕОБРАЗОВАНИЙ ИНФОРМАЦИИ

*Тамбиева М.Д. - доцент, заведующая кафедрой германской филологии  
Тамбиева Л.А. - доцент кафедры германской филологии  
Карачаево-Черкесский государственный университет имени У.Д. Алиева  
г. Карачаевск, Россия*

**Аннотация.** Технологию можно определить как преобразование всей информации, которую человечество получило в практическую жизнь со дня своего существования. Другими словами, это применение научных открытий на практике. В условиях глобализации мировой экономики технологии являются определяющим фактором конкуренции между странами. С развитием технологий мир превратился в глобальное общество. Потребители во всем мире получают информацию о производимых продуктах, независимо от того, где они производятся в мире.

**Ключевые слова:** *технология, инструмент, рабочая сила, экономика, капитал информации, индустриализация, потребитель.*

## TECHNOLOGIES AS A DETERMINANT OF INFORMATION TRANSFORMATION

*Tambieva M.D., Associate Professor, Head of the Department of Germanic Philology  
Tambieva L.A., Associate Professor of the Department of German Philology, Karachay-  
Cherkess State University named after U.D. Alieva  
Karachaevsk*

**Annotation.** Technology can be defined as the transformation of all the information that mankind has received into practical life since the day of its existence. In other words, it is the application of scientific discoveries in practice. In the context of the globalization of the world economy, technology is a determining factor in competition between countries. With the development of technology, the world has become a global society. Consumers all over the world receive information about the products they produce, regardless of where they are produced in the world.

**Keywords:** *technology, tool, labor force, economics, information capital, industrialization, consumer.*

Развитие технологий оказали положительное влияние на жизнь людей. В частности, в эпоху развития современного сельского хозяйства при обработке почвы, например, используются различные технологические инструменты, и благодаря таким инновациям за меньшее время было обработано больше почвы, также произошло серьезное повышение продуктивности. Земля, которая в прежние времена обрабатывалась исключительно с помощью рабочей силы и ряда инструментов, теперь возделывается современными технологиями. Инновация облегчила жизнь людей, которые занимаются в этой сфере, и внесла большой вклад в экономику с помощью различных инструментов, которые стали использоваться с развитием технологий [1, 23].

Однако в период индустриализации, с развитием машин началось массовое производство. Когда предложение превысило спрос, цены на продукты подешевели, и их использование стало обычным явлением. Паровые маши-

ны, известные как технология индустриальной эпохи, хотя и были разработаны на угольных шахтах, вскоре были применены на пароходах, поездах, заводах и в различных областях. С началом ее применения началось и массовое производство на заводах. Также значительно уменьшились производственные затраты, но занятость на начальном этапе не снизилась [2, 7].

С изобретением электричества и внедрением электродвигателей затраты также снизились, они сократили физическую нагрузку работающих в техногенных производственных помещениях, что позволило сэкономить время и финансовые средства.

В эпоху информации капитал в значительной степени сместился в сторону информационных технологий, и знания начали монетизироваться. Например, если бы пятьдесят лет назад было упомянуто о платформе социальной сети под названием Facebook, стоимость которой составила бы почти 500 миллионов долларов, никто бы не воспринял это всерьез. Эти и подобные им ситуации происходят сегодня. Использование технологий дает несколько преимуществ, таких как упрощение, удешевление и ускорение работы, выполняемой людьми. Благодаря скорости и эффективности экономика страны улучшается, но в результате этого развития на практике возникает проблема занятости, поскольку операции проводятся с использованием меньшего количества рабочей силы, чем в прошлом [3, 225].

С другой стороны, в области технологий происходит очень быстрая трансформация. Каждый выпускаемый новый продукт спроектирован так, чтобы он был более функциональным, чем предыдущий, и в исследования и разработки вкладываются значительные средства. В этом контексте мобильные телефоны являются наиболее ярким примером рассматриваемой ситуации [4, 146].

С развитием технологий, а также с распространением концепции Интернета, которая вошла в нашу жизнь, мир превратился в глобальное общество. Все финансовые и биржевые операции, которые должны выполняться, превратились в 24-часовую систему. Этот процесс информирует потребителя во всем мире, позволяя ему получать информацию о производимых продуктах, независимо от того, где они производятся в мире.

В результате уровень информированности потребителей увеличился, а вместе с этим параллельно увеличился и уровень их удовлетворенности. Сейчас стало довольно сложно угодить потребителям. Это, в свою очередь, вынуждает производителей постоянно выпускать новые продукты и действовать с использованием инновационных технологий. Инновационные технологии создают также сложные проблемы, связанные с тем, что потребители постоянно ожидают более качественных и разнообразных продуктов, а производители вынуждены соответствовать этим ожиданиям.

Действуют алгоритмы, которые формируют нашу жизнь [5].

Цифровой мир, использующий алгоритмы, имеет представление обо всем, что касается людей, от оценочных суждений до образа жизни, от политических предпочтений до действий, которые нравятся нашим вкусовым рецепторам. И его мобилизующие силы не следует недооценивать. Они реша-

ют, что мы будем делать с советами типа "Давай, вставай, тебе обязательно нужно пойти на это мероприятие, смотри, за углом есть очень хороший ресторан, вот новости, которые я выбрал для тебя сегодня, смотри, этот сериал для тебя". И насколько мы их знаем?

В настоящее время в течение 10 минут выполняется 145 миллионов поисковых запросов в Google, просматривается 40 миллионов видео на Youtube, загружается более 300 миллионов фотографий в Facebook, публикуется 4 миллиона твитов в Twitter. В общей сложности генерируется около 2,5 квинтиллионов байт данных. Хотелось бы верить, что алгоритмы, способные собирать и оценивать это огромное количество данных, будут принимать наилучшие решения за нас.

История алгоритма имеет далекие корни. Что такое алгоритм? В широком смысле алгоритм — это последовательность действий, которые нужно выполнить, чтобы получить определённый результат. Слово «алгоритм» произошло от имени персидского математика Абу Абдуллаха аль-Хорезми. В своём труде «Китаб аль-джебр валь-мукабала» учёный впервые дал описание десятичной системы счисления. А наука алгебра получила своё название в честь его книги.

Термин "алгоритм", который сегодня чаще ассоциируется с западными технологиями, на самом деле относится к XII веку. С XVII века он стал использоваться в западных языках. Алгоритм представляет собой набор шагов, которые необходимо выполнить для решения проблемы. Итак, какую основную проблему пытаются решить алгоритмы гигантов Силиконовой долины, таких как Facebook, Google, Apple, YouTube, которые решают, какую информацию мы должны потреблять?

Платформы, о которых мы говорим, такие как Facebook, Google, Apple и YouTube, не представляют общественного интереса. Это коммерческие платформы, и их основная цель - получение прибыли. Эти компании, чьи приоритеты заключаются в максимизации прибыли, достигают своих целей несколькими способами. Первый из них - получить как можно больше информации от пользователя. Они также делают это, получая определенное взаимодействие от пользователя, то есть, повышая взаимодействие. Каждый лайк, который пользователи оставляют на этих платформах, каждый пост, каждый комментарий, каждая страница, на которую они смотрят, - это данные о них. Это, в свою очередь, позволяет платформе лучше узнавать пользователя.

Во-вторых, компании заинтересованы, чтобы пользователь проводил на платформе как можно больше времени. Для этого используют данные и смотрят, на какой контент пользователи нажимают больше, на каком контенте проводят больше времени, какой контент комментируется больше. То, что мы называем эхо-камерами или фильтрующими пузырьками, в некоторой степени связано с этим.

В целом пользователям больше нравятся средства массовой информации и контент людей, которых они считают нравственно и духовно близкими. Конечно, здесь зарождается больше взаимодействия.



Исследования показывают, что алгоритмы, которые отдают предпочтительные скорости, выдают сенсационную и часто сомнительную по точности информацию, а не квалифицированный, точный и информативный контент. Например, YouTube, на который мы заходим для просмотра основных политических видеороликов, предлагает смотреть радикальные видеоролики или когда вы ищете в Facebook информацию о вакцинах, вы сталкиваетесь с десятками "анти-вакцинной" информации, далекой от науки.

Таким образом, когда цель состоит в том, чтобы пользователи проводили больше времени на платформе, алгоритмы не слишком заботятся о точности предлагаемой ими информации.

#### Список литературы.

1. Ковалев В.В. Финансовый анализ.- М.: Финансы и статистика, 2010. – 340 с.
2. Лазаренко А. Л. Финансовая система Российской Федерации и основные приоритеты ее реформирования // Экономический анализ : теория и практика. – 2010. – п.3. – С. 2-10.
3. Лепшокова С.М. Инвестиции в инфраструктуру и производственный процесс // Ценовой и кредитно-финансовой механизм стимулирования экономического развития России в современных условиях (мировой опыт и отечественная практика). Материалы всероссийской научно-практической конференции. Карачаевск: Карачаево-Черкесский государственный университет им. У.Д. Алиева, 2022. С. 223-227.
4. Лепшокова С.М. Конкуренция предпринимателей в инновационной экономике и оценка факторов, влияющих на нее // Российское предпринимательство: история развития, опыт и место в политико-экономическом дискурсе (на примере развития предпринимательства в России и Северокавказском регионе) Материалы Всероссийской научной конференции. Карачаевск: Карачаево-Черкесский государственный университет им. У.Д. Алиева, 2020. - С. 145-149.
5. Лепшокова С.М. Глобализация и глобальное управление мировой экономикой /Социально-экономические и финансовые аспекты развития Российской Федерации и её регионов в современных условиях. Материалы IV Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. - Грозный: Чеченский государственный университет имени А. А. Кадырова, 2023. С. 201-203.

#### УДК 336.1

### МАКРОЭКОНОМИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ИСПОЛНЕНИЯ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА

*Дышекова А.А. - к.э.н., доцент, e-mail: [kantik1608@mail.ru](mailto:kantik1608@mail.ru)  
Циканова Л.М. - ст. преподаватель, e-mail: [tsikanovalm@yandex.ru](mailto:tsikanovalm@yandex.ru)  
Кабардино-Балкарский ГАУ, г. Нальчик, Россия  
Московский государственный гуманитарно-экономический университет  
г. Москва, Россия*

**Аннотация.** В российском Минфине, где верстался бюджет, его называли самым сложным за последние годы. Планировать доходы и расходы пришлось в условиях геополитического кризиса и санкций. Ограничения, введенные против России, могут помешать наполнению государственной казны. А события вокруг Украины создают дополнительную нагрузку на расходную часть.

**Ключевые слова:** *доходы и расходы бюджета, санкционное давление, российская экономика, внешнеэкономическая конъюнктура, уровень жизни населения.*

## MACROECONOMIC EXECUTION TERMS OF THE FEDERAL BUDGET

*Dyshekova A.A. - Ph.D., associate professor, e-mail: kantik1608@mail.ru*

*Tsikanova L.M. – Lecturer, Tsikanovalm@yandex.ru*

*Kabardino-Balkarsky GAU, t. Nalchik, Russia*

*Moscow State University of Humanities and Economics*

*Moscow, Russia*

**Annotation.** In the Russian Ministry of Finance, where the budget was drafted, it was called the most difficult in recent years. I had to plan income and expenses in the conditions of the geopolitical crisis and sanctions. Restrictions imposed against Russia may prevent the filling of the state treasury. And the events around Ukraine create an additional burden on the expenditure side.

**Key words:** budget revenues and expenditures, sanctions pressure, Russian economy, foreign economic situation, standard of living of the population.

В 2022 году Россия столкнулась с беспрецедентным санкционным давлением, которое привело к кардинальным изменениям условий функционирования отечественной экономики. Однако благодаря реализации широкомасштабного антикризисного пакета мер государственной поддержки удалось эффективно стабилизировать ситуацию и избежать развития событий по негативному сценарию. В результате на фоне более быстрой адаптации экономики к введенным ограничениям спад оказался менее существенным, чем предполагали масштаб внешнего шока и прогнозы первой половины года – темпы роста ВВП в 2022 году снизились на сдержанные 2,1% г/г.



Рис. 1. Прирост ВВП, в % к соответствующему кварталу предыдущего года

Динамика ВВП внутри 2022 года определялась реакцией на изменение внешнеэкономической конъюнктуры: благодаря высоким показателям начала года, а также эффекту «низкой базы» 2021 года удалось сохранить в I квартале 2022 года положительные темпы роста ВВП (3,5% г/г). Однако в дальнейшем по мере усиления внешнеэкономического давления показатель опустился в отрицательную область. Тем не менее, благодаря высокой адаптивности деловой активности к внешнеторговым и финансовым ограничениям темпы

роста ВВП сократились на умеренные -4,1% г/г во II квартале 2022 года и (-3,7)–(-3,9%) в III–IV кварталах 2022 года соответственно.

Российские производители эффективно перестраивали свои бизнес-модели и производственно-логистические маршруты, осваивали новые рынки сбыта и занимали освободившиеся от ушедших иностранных компаний ниши, замещая выпадающий импорт. В наиболее уязвимых секторах значимая часть вынужденных потерь добавленной стоимости абсорбировалась различными программами поддержки, а реструктуризация сроков уплаты налогов и взносов наряду с расширением доступа к программам льготного финансирования позволила избежать массовых проблем с платежной дисциплиной. На этом фоне сжатие производственной активности произошло в меньшей степени, чем предполагал масштаб внешнего шока, а ключевые внутренние индикаторы сохраняли относительную стабильность.

В частности, благодаря позитивному началу года (+5,1% г/г в I квартале 2022 года) и дальнейшему умеренному сокращению деловой активности (-2,6% г/г, -1,2% г/г и -3,0% г/г во II–IV кварталах 2022 года соответственно) промышленное производство по итогам 2022 года сократилось на сдержанные 0,6% г/г.

Несмотря на сдержанное снижение добычи полезных ископаемых во II и IV кварталах, динамика показателя по итогам 2022 года осталась в положительной области (+7,4% г/г, -1,1% г/г, 0,1% г/г и -2,5% г/г в II–IV кварталах 2022 года соответственно, или +0,8% по итогам 2022 года). Таким образом, отказ ряда стран от сотрудничества с Россией в сырьевой сфере оказал ограниченное влияние на динамику добычи, в том числе благодаря оперативной переориентации поставок на экспорт нефти в Китай, Индию и Индонезию. При этом, несмотря на наличие дисконта при продажах основных товаров российского сырьевого экспорта, сложившаяся в 2022 году нефтяная ценовая конъюнктура оказалась благоприятной: средняя цена на нефть марки «Юралс» по итогам года составила 77,6 долл. США/барр. (90.5, 80.6, 76.3 и 63.2 долл. США/барр. в I–IV кварталах 2022 года соответственно) против 69,0 долл. США/барр. в 2021 году. В то же время на нефтяном рынке сохраняется повышенная волатильность и ценовая коррекция сырьевых котировок.

По итогам года выпуск обрабатывающей промышленности сократился на умеренные 1,3% г/г, отреагировав на введение масштабных санкций и сжатие деловых связей с Россией более сдержанно, чем предполагает величина шока (+4,9% г/г; -3,9% г/г; -1,8% г/г; -3,4% г/г III–IV кварталах 2022 года соответственно, ухудшение динамики в IV квартале частично связано с эффектом «высокой базы» прошлого года). Причем, учитывая более масштабный (по сравнению со II кварталом 2022 года) объем произведенной реконфигурации усложнившихся цепочек поставок и сбыта, уже во второй половине года динамика обрабатывающего сегмента с учетом коррекции на сезонность вернулась к росту, прибавив 1,9% кв/кв и 1,6% кв/кв в III–IV кварталах соответственно.

Динамика экспортноориентированного сектора, где были введены ключевые отраслевые санкционные ограничения, перешла в отрицательную

область, снижение выпуска по итогам года показали все компоненты. Основной вклад в совокупную динамику внес спад выпуска в сегменте химической промышленности (-3,8% г/г), обработки древесины (-12,5% г/г), металлургии (-0,8% г/г), а также при производстве кокса и нефтепродуктов (-0,4% г/г).

Влияние последствий санкционных ограничений на темпы роста выпуска производств, ориентированных на внутренний рынок, было более сдержанным. В инвестиционно-ориентированной сфере отмечалось улучшение динамики преимущественно за счет возобновления роста производства готовых металлических изделий (+7,0% г/г), персональных компьютеров и электроники (+1,7% г/г), а также тяжелого (в том числе оборонного) машиностроения (+1,9% г/г). В потребительском сегменте динамика производства без учета сегмента легковых авто (где летом фиксировались некоторые улучшения динамики, но так как оперативная перестройка производственного цикла невозможна, то выпуск определялся последствиями ухода с рынка/приостановки работы иностранных автоконцернов и дефицита запчастей для отечественного автопрома из-за запрета на поставки импортных комплектующих) показывала относительную устойчивость: рост выпуска по итогам года фиксируется при производстве лекарственных средств (+8,6% г/г), продовольствия (+0,4% г/г по пищевым продуктам и +3,1% г/г при производстве напитков); на фоне освобождения новых ниш и перестройки цепочек поставок улучшается динамика производства полиграфии (+7,8% в том числе за счет расширения деятельности по упаковке) и одежды (+2,1% г/г).

Выпуск электрической энергии, газа и пара, а также кондиционирование воздуха в 2022 году составил 0,1% г/г (-0,8% г/г, +2,0% г/г, -0,2% и -0,2 г/г в I–V кварталах 2022 года соответственно). Выпуск в сфере водоснабжения, водоотведения и утилизации отходов по итогам 2022 года сократился на 6,1% г/г (+5,0% г/г, -8,9% г/г, -10,1% и -8,9% г/г в I–IV кварталах 2022 года соответственно).

Ситуация на рынке труда оставалась стабильной. Уровень безработицы после 4,4% в начале года, устойчиво снижался и в ноябре – декабре опустился до минимальных исторических уровней в 3,7% (4,2%, 4,0%, 3,8% и 3,7% в I–IV кварталах 2022 года соответственно).

В первой половине 2022 года сдержанный рост безработицы в значительной мере был связан с переходом на работу неполный рабочий день/неделю, уходом в отпуск без содержания, нахождением «в простое» на фоне заявлений о «временной приостановке работы» ряда компаний (многие компании, рассматривая возможность вернуться на отечественный рынок, сохраняли персонал и выплачивали сотрудникам заработную плату). Однако уже к августу этот кратковременный тренд завершился, и низкий уровень безработицы стал обусловлен наймом на фоне улучшения динамики деловой активности. Сохранению уровня занятости также способствовала реализация государственных стимулирующих программ – предоставление отсрочки по уплате страховых взносов в течение 2–3 кварталов, реализация программ прямой поддержки наиболее уязвимых отраслей и программ проактивной поддержки занятости (переобучение, общественные работы и др.) [5].

Адаптация рынка труда к изменившимся условиям происходит через подстройку реальных заработных плат – ключевого компонента доходов. Во II квартале 2022 года, в том числе под давлением высокой инфляции, показатель перешел в отрицательную зону (-5,4% в реальном выражении после +3,1% г/г в I квартале 2022 года); более существенного сокращения оплаты труда удалось избежать благодаря менее масштабному, чем ожидалось ранее, сокращению экономической активности. Однако уже в III квартале 2022 года спад значительно замедлился (-1,9% в реальном выражении), а в IV квартале показатель вернулся к росту (+0,4% и +0,3% г/г в октябре и ноябре соответственно), что было связано как с ростом номинальной заработной платы (на фоне улучшения деловой активности и дефицита специалистов по некоторым специальностям) и индексациями оплаты труда в крупных отраслях, так и с замедлением инфляции.

Реальные располагаемые доходы населения по итогам 2022 года сократились на сдержанный 1,0% г/г. Во II квартале 2022 года доходы граждан удалось поддержать за счет социальных выплат – внеплановой индексации пенсий и прожиточного минимума (на 10%), а также введения новых регулярных пособий нуждающимся семьям с детьми в возрасте 8–16 лет. На фоне эффекта высокой базы III квартала прошлого года, когда в социальном блоке были осуществлены значительные единовременные выплаты семьям с детьми, в III квартале 2022 года показатель резко снизился (-3,1% г/г в III квартале после -1,6% и -0,6% г/г в I–II кварталах 2022 года), однако уже в IV квартале 2022 года вернулся к росту (+0,9% г/г соответственно).

Помимо социальных выплат, другие компоненты также оказывали поддержку доходам населения. В частности, доходы от предпринимательской деятельности и прочие доходы почти на протяжении всего 2022 года удерживали положительные темпы роста (по сравнению с предыдущим годом в реальном выражении), что частично было связано с льготным режимом налогообложения для малого и среднего бизнеса и косвенно подтверждало сохранение устойчивости деловой активности, несмотря на давление внешних шоков[1, 3].

Учитывая сохраняющуюся экономическую неопределенность, население склонялось к более консервативной сберегательной модели потребительского поведения – в целом оборот розничной торговли по итогам 2022 года сократился на 6,7% г/г (+3,5% г/г, -9,8% г/г, -9,4% г/г и -9,5% г/г в I–IV квартале соответственно). После всплеска потребительской активности в конце февраля – начале марта из-за ожиданий роста цен на товары из-за ослабления курса рубля (преимущественно по товарам длительного пользования) в дальнейшем отмечалось сокращение расходов со стороны населения как в отношении продовольственных (-1,5% г/г по итогам 2022 года), так и особенно непродовольственных товаров (-11,1% г/г по итогам 2022 года).

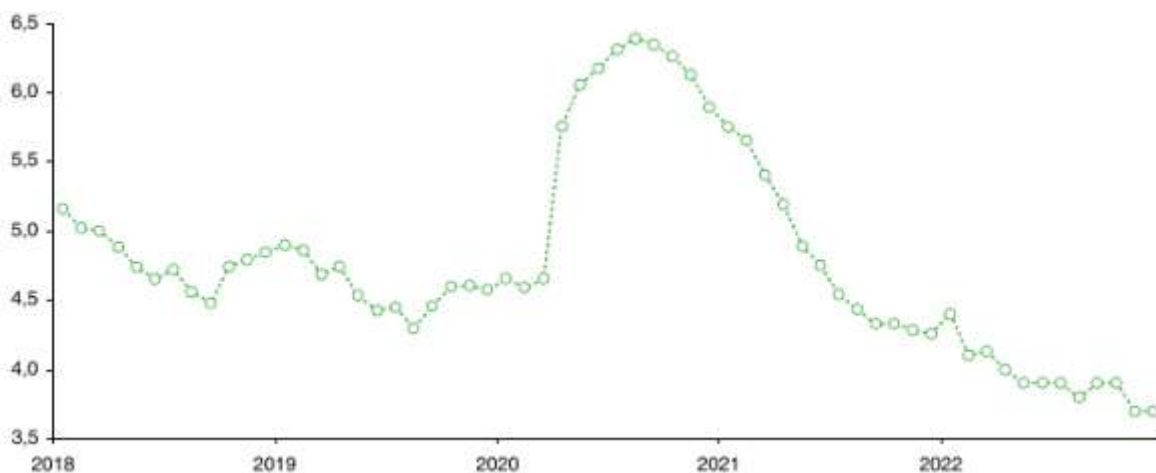


Рис. Динамика уровня безработицы

В частности, уже к середине марта на фоне ограничений со стороны предложения и роста потребительских цен граждане резко сократили свои покупки непродовольственных товаров и в дальнейшем придерживались сдержанного варианта потребления (-16,6% г/г, -14,9% г/г и -14,3% г/г во II–IV кварталах после +3,9% г/г в I квартале 2022 года).

При этом в процессе подстройки населения к новому ассортименту наблюдается смещение покупок крупных непродовольственных товаров в «бюджетный сегмент». Согласно опросам Банка России высокая склонность к сбережению связана с тем, что граждане считают текущие цены на многие товары необоснованно высокими и ждут их снижения [2, 4]. Кроме того, если в середине года из-за внешних ограничений и ухода иностранных компаний население не смогло купить желаемые товары и откладывало часть покупок на будущее, то уже с октября выросла доля респондентов, которые использовали бы свободные средства для сбережений, а не для покупки дорогостоящих товаров (до 55% в декабре).

Снижение спроса населения на продовольственные товары было более сдержанным: -1,9% г/г, -2,7% г/г и -3,9% г/г во II–IV кварталах после +3,1% г/г в I квартале 2022 года. Переход к сберегательной модели потребления также отражается в сохранении притока средств на банковские депозиты (фиксируется тенденция к перетоку средств с рублевых краткосрочных вкладов, открытых в марте – апреле по высоким ставкам, на долгосрочные депозиты и текущие счета из-за сохранения относительно высоких ставок по накопительным инструментам) и более слабой динамике потребления услуг (+7,8% г/г, +0% г/г, +1,3 % г/г и +1,6% г/г в I–IV кварталах или +3,2% г/г по итогам 2022 года после 16,7% годом ранее) и общественного питания (+7,7% г/г, -2,1% г/г, +2,7% г/г и 10,1% г/г в I–IV кварталах или +4,7% г/г по итогам 2022 года после 26,7% годом ранее).

Тем не менее, отмечаемое сокращение потребительской активности оценивается как сдержанное (по сравнению с масштабом шока и ожиданиями середины года), что снижает риски глубокого циклического провала. Более значительного спада удалось избежать благодаря произведенным социаль-

ным выплатам и умеренному влиянию шоков на трудовые доходы граждан, смягчившим негативное влияние от роста неопределенности и повышенного инфляционного фона.

#### Список литературы.

1. Бештоев А.Л., Казова З.М. Влияние пандемии на экономику. Известия Кабардино-Балкарского государственного аграрного университета им. В.М. Кокова. 2021. № 3 (33). С. 121-126.
2. Дышекова А.А., Казова З.М., Боготова О.Х. Тенденции и вызовы социально-экономического развития России в современных условиях Индустриальная экономика. 2022. Т. 6. № 3. С. 529-535.
3. Казова З.М. Бюджетная политика как источник экономического роста. Известия Кабардино-Балкарского государственного аграрного университета им. В.М. Кокова. 2019. № 4 (26). С. 103-108.
4. Казова З.М., Циканова Л.М., Кудаева А.К. Влияние санкций на экономику России. В сборнике: Научно-технический и социально-экономический потенциал развития АПК РФ. Материалы Всероссийской научно-практической конференции имени Заслуженного деятеля науки КБР, Заслуженного агронома РФ, доктора сельскохозяйственных наук, профессора М.Х. Ханиева. Нальчик, 2022. С. 316-318.
5. Циканова Л.М., Дышекова А.А., Гаева Ж.М., Мурачаева С.З., Байсиева Д.А., Кудаева А.К. Глобальная экономика и россия в условиях санкционного шторма. Журнал прикладных исследований. 2023. № 3. С. 80-86.

#### УДК 336.1

### РАСХОДЫ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА

*Дышекова А.А. - к.э.н., доцент  
Кабардино-Балкарский ГАУ, e-mail: [kantik1608@mail.ru](mailto:kantik1608@mail.ru)  
г. Нальчик, Россия*

**Аннотация.** 2023 год Россия начинает с одним из самых сложных за последнее время федеральных бюджетов. Планируется, что по итогам года расходы страны превысят ее доходы почти на 3 триллиона рублей. Рекордные суммы потратят на армию и силовые структуры. А дефицит будут покрывать за счет ранее накопленных резервов и наращивания госдолга.

**Ключевые слова:** *расходы федерального бюджета, доходы федерального бюджета, дефицит бюджета, государственный долг, государственные заимствования, бюджетное правило.*

### FEDERAL BUDGET EXPENDITURES

*Dyshekova A.A. - Ph.D., associate professor  
Kabardino-Balkar GAU, e-mail: [kantik1608@mail.ru](mailto:kantik1608@mail.ru)  
Mr. Nalchik, Russia*

**Annotation.** Russia starts 2023 with one of the most difficult federal budgets in recent times. It is planned that by the end of the year, the country's expenses will exceed its income by almost 3 trillion rubles. Record amounts will be spent on the army and law enforcement agencies. And the deficit will be covered by previously accumulated reserves and increasing public debt.

**Key words:** *federal budget expenditures, federal budget revenues, budget deficit, public debt, public borrowing, budget rule.*

В 2023 году Россия планирует потратить 29 трлн. рублей федеральных бюджетных денег. Это на 4,3 трлн. больше, чем в 2021 году. То есть государство существенно наращивает расходы в сравнении с докризисными периодами. Распределение бюджетных средств по основным направлениям расходов представлено в таблице 1.

**Армия и силовые структуры.** Главная особенность нового бюджета — повышенные расходы на оборону и безопасность. В совокупности они составят больше 9 трлн. рублей. Это почти втрое больше, чем объем планируемых трат на всю национальную экономику. И на 60% больше, чем факт расходов на аналогичные статьи в 2021 году.

Таблица 1 - Распределение бюджета по основным блокам расходов, трлн. рублей

Показатели	Значение
Социальная политика	7,34
Национальная оборона	4,98
Нацбезопасность и правоохранительная деятельность	4,42
Национальная экономика	3,51
Общегосударственные вопросы	1,99
Обслуживание государственного долга	1,52
Здравоохранение	1,47
Образование	1,39
Межбюджетные трансферты	1,09
ЖКХ	0,6
Охрана окружающей среды	0,34
Культура, кинематография	0,2
СМИ	0,12
Физкультура и спорт	0,07

Социальная политика. В сравнении с предыдущими годами заметно вырос не только оборонный бюджет и расходы на силовиков. Почти на триллион рублей увеличиваются траты на социальную политику. Всего в этом блоке заложено 7,3 трлн. рублей. Сюда входят различные пенсионные и социальные выплаты и прочие обязательства государства перед россиянами. В их числе, к примеру, новое универсальное детское пособие, которое, по оценкам властей, будут получать семьи, воспитывающие 10 млн. детей. Только на них из бюджета планируется потратить 1,7 трлн. рублей.

Единое пособие на детей до 17 лет в 2023 году: условия, размер выплат. К слову, это больше, чем выделено на всю отрасль здравоохранения в 2023 году, которой достанется 1,5 трлн. рублей. Расходы на образование составят 1,4 трлн. Скромные числа объясняются тем, что текущая деятельность как медицинских, так и образовательных учреждений не финансируется из федерального бюджета.



Так, поликлиники и больницы работают в основном за счет средств Фонда обязательного медицинского страхования, который пополняется отчислениями из заработков россиян. А значительная часть финансирования школ и детских садов идет из местных и региональных бюджетов.

Федеральные деньги направляются главным образом на программы развития и ввод в эксплуатацию новых объектов. Например, в 2023 году за счет бюджета запланировано строительство 5 тысяч школ и ремонт зданий 2,7 тысячи медицинских организаций.

В бюджете предусмотрены индексация пенсий, маткапитала, зарплат бюджетников, рост прожиточного минимума и минимального размера оплаты труда (МРОТ). В целом социальные расходы занимают около трети затрат государственной казны. То есть примерно столько же, сколько на армию и безопасность.

Показатели иллюстрируют смену государственных приоритетов. При стремительном росте расходов на нацбезопасность и оборону траты на экономику существенно сокращаются (см. рис. 1).

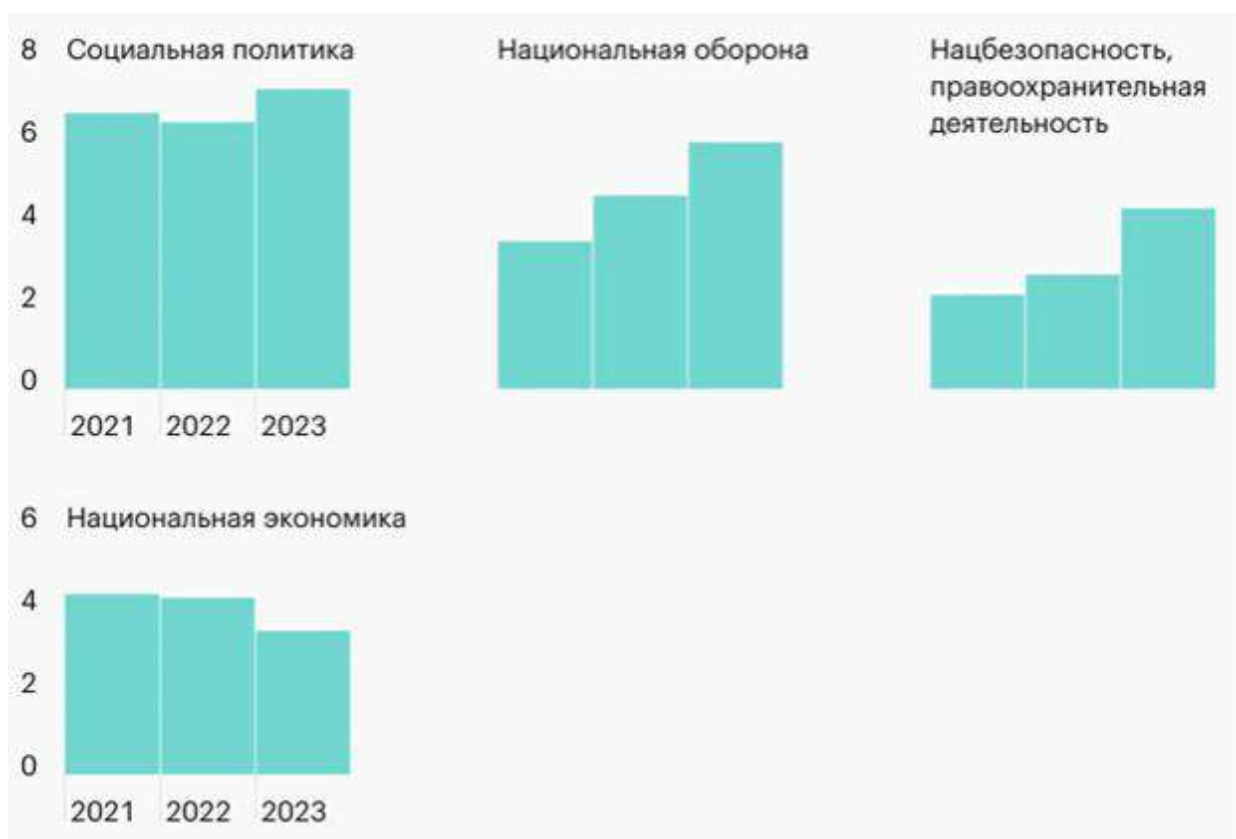


Рис. 1. Как менялись расходы по основным статьям бюджета, трлн. рублей

\*Источник: [Минфин России](#)

**Экономика.** Экономическим инициативам уготовано более скромное место. Этот блок похудел сильнее остальных — на 800 млрд. рублей по сравнению с бюджетом 2022 года.

Сокращается финансирование нацпроектов «Цифровая экономика», «Малое и среднее предпринимательство», «Туризм и индустрия гостеприимства». На развитие промышленности по соответствующей госпрограмме пла-

нируют потратить 1,2 трлн. рублей. 400 млрд. предусмотрено на поддержку АПК. Всего на национальную экономику в 2023 году выделено 3,5 трлн. рублей.

Одной из провозглашенных целей бюджетного стимулирования экономики стала технологическая независимость страны. На развитие современных технологий власти намерены выделить 1,7 трлн. рублей, тратить которые начнут в 2023 году. Деньги пойдут на «создание современной научно-производственной базы по ключевым направлениям импортозамещения».

**Секретные статьи.** Еще одна особенность нового бюджета — его повышенная закрытость. В документе детализировано лишь 77% объема расходов. То есть почти четверть всех федеральных денег потратят по секретным и сверхсекретным статьям. Речь идет о 6,5 трлн. рублей. Часть этих денег пойдет на восстановление и интеграцию новых территорий. О том, что эти деньги заложены в бюджет, власти неоднократно заявляли. Но в бюджете соответствующие расходы решено не показывать.

В целом бюджет 2023 года будет самым закрытым за всю современную российскую историю. Предыдущий максимум был зафиксирован после присоединения Крыма в 2015 году, когда засекретили 21% расходов.

До февральских событий в России действовало бюджетное правило, которое помогало удерживать курс рубля относительно стабильным и обеспечивало управляемость бюджетной политики. В 2022 году после заморозки российских валютных резервов правило действовать по факту перестало. А с 2023 года решено использовать принципиально новый механизм.

При росте цен на российскую нефть свыше определенного порога — в начале 2022 года он составлял 44 \$ за баррель — все получаемые сверхдоходы направлялись в Фонд национального благосостояния (ФНБ). Это правило решало сразу две задачи. Во-первых, ограничивало объем бюджетных расходов, чтобы избежать перегрева экономики деньгами, который чреват высокой инфляцией. А во-вторых, позволяло снизить влияние нефтяных цен на обменный курс рубля. Деньги ФНБ направлялись на покупку иностранной валюты, что сокращало ее предложение на рынке и не давало рублю переукрепляться.

При дешевой нефти, когда рубль, напротив, становился уязвимым, механизм работал в обратную сторону: валюту из ФНБ продавали, а вырученные деньги направляли в казну для компенсации недополученных доходов. В итоге российский бюджет был управляемым как при высоких, так и при низких мировых ценах на углеводороды. Бюджетное правило сглаживало эту волатильность, выступая своего рода демпфером.

При отсутствии возможности покупать резервную валюту для пополнения ФНБ бюджетное правило в прежнем виде потеряло смысл. Необходимость ограничения расходов тоже стала неактуальной: появилось слишком много новых потребностей, закрывать которые оказалось важнее, чем блюсти бюджетный баланс.

Новый механизм, который приняли в ноябре, отменяет все прежние настройки с ценой отсечения и вводит фиксированный объем нефтегазовых

доходов бюджета, который позволительно тратить. На ближайшие три года этот потолок определен в сумме 8 трлн. рублей. С 2026 года он будет ежегодно индексироваться на 4%.

Это значит, что поступления от сырьевиков будут расходоваться при любой цене на нефть. До той поры, пока их объем в годовом выражении не превысит 8 трлн., доходы будут считаться «базовыми». А все, что поступит свыше, назовут «сверхдоходами» и отправят в резерв. Правда, исходя из прогнозов трехлетнего бюджета, отправлять в кубышку почти ничего не придется. С 2023 по 2025 год нефтегазовые доходы планируются в пределах 8,5—8,9 трлн. рублей в год.

Еще одно важное изменение касается возможности тратить сверхдоходы. Запрета на их использование теперь фактически нет. Предельный объем трат бюджета ограничили суммой четырех составляющих:

1. Базовые нефтегазовые доходы, то есть 8 трлн. рублей.
2. Прочие поступления — все, что кроме нефти и газа.
3. Расходы на обслуживание госдолга.
4. Сальдо предоставления бюджетных кредитов.

То есть сверхдоходами можно без ограничений финансировать долги государства. И уже если и эти расходы они перекроют с лихвой, тогда остаток будет неприкосновенным.

Более того, в 2023 и 2024 годах потолок расходов решили еще немного сдвинуть вверх — на 2,9 и 1,6 трлн. рублей соответственно. Это позволит финансировать заложенный в бюджете на эти годы дефицит. Таким образом, обновленные бюджетные правила заработают в России в полной мере только в 2025 году. Дефицит федерального бюджета по итогам 2023 года составит 2,9 трлн. рублей. Для его финансирования есть два основных источника.

**Фонд национального благосостояния.** Ровно такую же сумму — 2,9 трлн. рублей — планируется изъять из денег ФНБ. Эту опцию правительство разрешило себе, инициировав смягчение норм бюджетного кодекса. Если раньше подтягивать деньги из фонда можно было только в объеме недополученных доходов при низких ценах на нефть, то теперь это ограничение снято как минимум на два года.

Интересно и то, как проводится списание денег со счетов ФНБ, учитывая, что его активы в валюте недружественных стран сейчас заморожены. Сообщения о расходовании резервов, в том числе заблокированных, появляются регулярно. Так, в ноябре 2022 года Минфин отчитался о продаже 2,3 млрд. евро, 1,7 млрд. фунтов стерлингов и 78,5 млрд. японских иен, что позволило пополнить госказну на 300 млрд. рублей.

Разгадка в том, что такие операции проводятся сейчас без реальных расчетов в валюте, которые невозможны без посредничества иностранных банков. Банк России, хранящий деньги ФНБ, просто номинально переписывает валюту со счетов Минфина на свои, а правительству зачисляет реальные рубли. По сути, это эмиссия: в оборот вводится дополнительный объем денег, поскольку на валютный рынок ни фунты, ни евро не поступают.

В резервах страны также велика доля китайской валюты, которую можно тратить в обычном режиме, продавая юани на бирже. С их расходованием прежде осторожничали. Но в январе 2023 года ЦБ и Минфин решили распечатать и эту кубышку на фоне дешевающей нефти. Пополнять ФНБ тоже будут в основном в юанях, если в будущем для этого найдется достаточно сверхдоходов.

**Государственные заимствования.** Еще один заявленный источник финансирования бюджетного дефицита — государственные заимствования, которые должны помочь сохранить деньги ФНБ [3, 5]. Доступ к внешнему долговому рынку у России по понятным причинам сейчас сильно ограничен, так что пользоваться предстоит рынком внутренним. В 2023 году планируется размещение государственных ценных бумаг на 2,5 трлн. рублей, в 2024 году объем составит 3,4 трлн., в 2025 — примерно столько же.

В январе Минфин начал плановое размещение ОФЗ. По итогам первого аукциона удалось привлечь 41 млрд. рублей. План на первый квартал — 800 млрд. Эксперты оценили спрос на госбумаги как невысокий, поскольку инвесторы проявляют осторожность из-за выросших инфляционных рисков.

В перспективе для расширения потенциальной аудитории покупателей рассматривается создание новых инструментов, например бескупонных ОФЗ. Предполагается, что они могут заинтересовать людей с невысокими доходами в качестве инструмента для долгосрочных сбережений. Показатели федерального бюджета рассчитываются на основе прогнозов развития российской экономики. Минфин взял за основу социально-экономический прогноз Минэкономразвития на предстоящие три года. От того, насколько он окажется точным, зависит исполнимость бюджета. Поэтому имеет смысл заглянуть в прогноз и узнать его основные параметры [2, 5].

**Валовой внутренний продукт.** После снижения в 2022 году на 2,9% спад экономики должен замедлиться. В 2023 году ВВП снизится на 0,8%, а в 2024 и 2025 должен уже расти на 2,6% в год. В денежном выражении показатель увеличится за три года на 25 трлн. рублей — до 170,6 трлн. в 2025 году.

**Валютный курс.** Среднегодовой курс рубля к доллару ожидается в диапазоне от 68,3 до 72,2 рублей. То есть власть верит, что национальная валюта сохранит устойчивость в течение всего трехлетнего срока.

**Инфляция.** После инфляции в районе 12% в 2022 году авторы прогноза ждут ее более чем двукратного снижения в 2023 году — до 5,5%. Это близко к нижней границе ожиданий ЦБ, который анонсировал рост цен в диапазоне 5—7% по итогам этого года. Правительство и регулятор едины в убеждении, что в дальнейшем инфляция устаканится на целевом уровне 4%.

**Инвестиции.** Планируется, что вложения в российскую экономику за 3 года превысят 88 трлн. рублей. Из них инвестиции почти 27 трлн. должны быть профинансированы в 2023 году. Это на 4 трлн. рублей больше, чем в досанкционном 2021 году, так что и эти планы можно считать весьма оптимистичными.

**Внешняя торговля.** С высоких показателей 2022 года в 581 млрд долларов российский экспорт сократится на 8% и будет балансировать в районе 530 млрд. в течение трех лет. В первую очередь это связано с ожидаемым снижением мировых цен на нефть и газ. Импорт, напротив, будет расти. В 2023 году — на 11%, а далее — на 5—6% в год (см. рис. 2 и 3).

Получается, что федеральный бюджет на ближайшие три года сверстан с учетом крепкого рубля, бодрого роста инвестиций, относительно высоких цен на нефть и стабильно низкой инфляции. При значимом отклонении от этой оптимистичной картины параметры придется пересматривать.

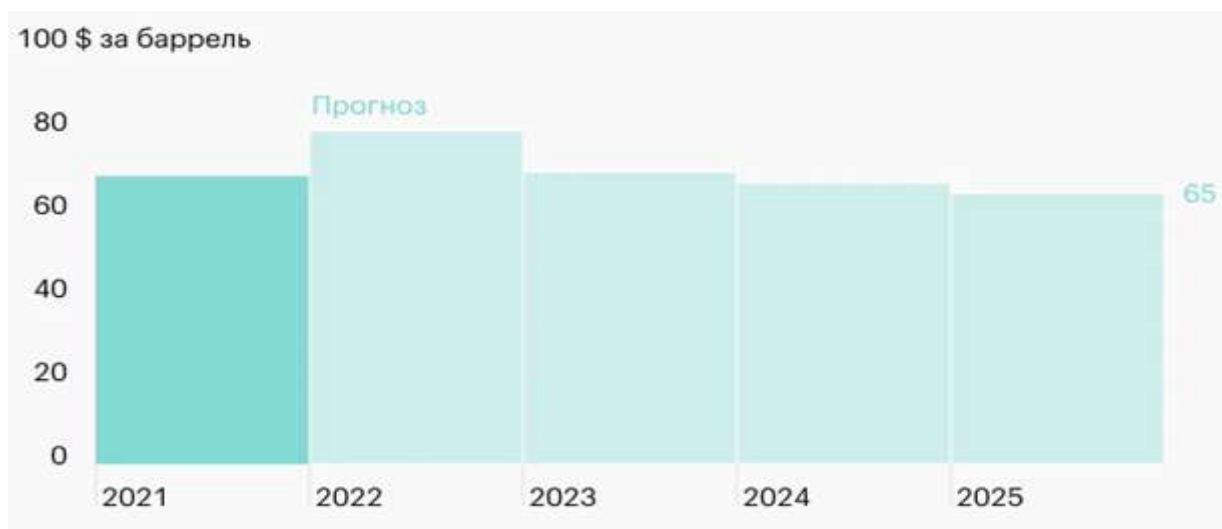


Рис. 2. Цена российскую нефть марки Urals.

Цены на российскую нефть, которые закладывает правительство в бюджет, выше санкционного потолка в 60 \$ за баррель и сильно выше фактических цен декабря 2022 года. О многочисленных рисках неисполнения принятого бюджета в своем заключении к его проекту высказались аудиторы из Счетной палаты. Они не согласились с прогнозами инфляции, объемов экспорта и импорта, а главное, сочли завышенной оценку будущего потребительского спроса. По замыслу авторов бюджета, устойчивый рост потребления должен стимулировать российскую экономику. Планируется, что каждый год россияне будут тратить на 3—4% больше, чем в предыдущем году, — и это в реальном выражении, то есть с учетом инфляции. Прогноз основан на предполагаемом увеличении доходов людей и росте кредитования. Но по факту в условиях неопределенности эти ожидания могут не оправдаться, предупредили аудиторы. Люди стали гораздо более склонны сберегать деньги, а не тратить их, обрастая новыми кредитами [1, 4].

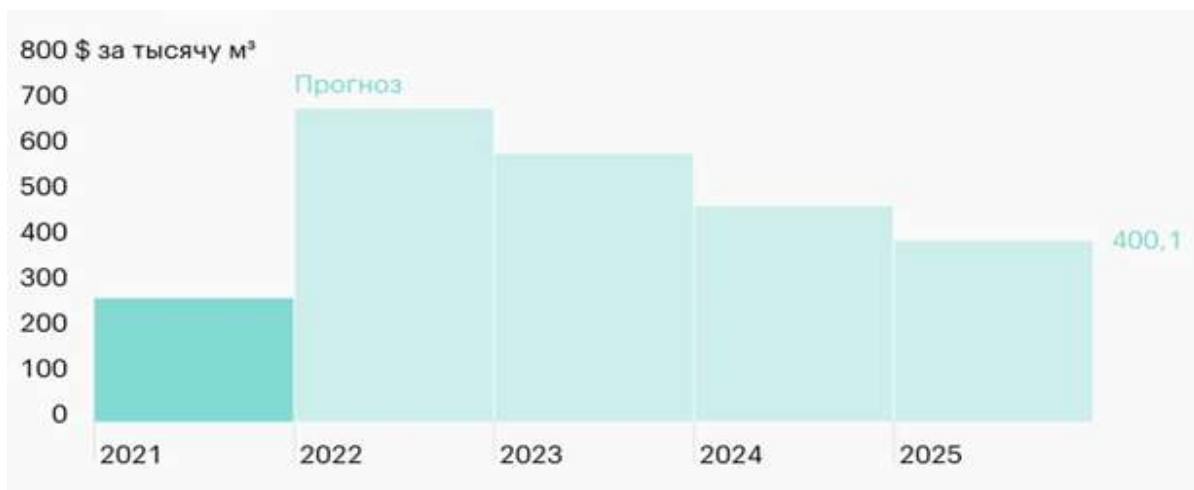


Рис. 3. Цена российский газ.

Экспорт нефти и нефтепродуктов также может не принести планируемых доходов в казну. В Счетной палате считают, что авторы бюджета недооценили последствия санкций и высокую вероятность рецессии в мировой экономике, которая всегда сбивает цены на сырьевые ресурсы. Опасения аудиторов нашли подтверждение уже в декабре 2022 года. По данным Минфина, средняя цена на российскую нефть с ноябрьских 66 \$ за баррель опустилась до 50 \$. А по отдельным январским контрактам она стоила уже около 42 \$. При таких ценах в 2023 году нефтегазовые доходы бюджета могут оказаться на четверть ниже планируемого объема, увеличив дефицит еще на 2 трлн. рублей.

Реальность таких перспектив косвенно подтверждается данными об исполнении бюджета 2022 года. Если еще осенью в бюджетном пакете фигурировал дефицит в размере 1,3 трлн. рублей, то уже в декабре Минфин признал, что его реальный размер составит 2% ВВП, то есть 2,9 трлн. А вскоре стало известно, что и это не финальные числа. Расходы бюджета превысили его доходы на 3,3 трлн. рублей. То есть всего за несколько месяцев, прошедших от оценки до факта, сумма изменилась в 2,5 раза. Это красноречиво говорит о качестве прогнозов Минфина в текущих условиях. В целом, как считают эксперты, многие показатели федерального бюджета носят откровенно целевой характер. Это значит, что за основу берутся скорее желаемые результаты, а не объективные прогнозы с учетом всех возможных рисков.

#### Список литературы.

1. Бештоев А.Л., Казова З.М. Влияние пандемии на экономику. Известия Кабардино-Балкарского государственного аграрного университета им. В.М. Кокова. 2021. № 3 (33). С. 121-126.
2. Казова З.М. Бюджетная политика как источник экономического роста. Известия Кабардино-Балкарского государственного аграрного университета им. В.М. Кокова. 2019. № 4 (26). С. 103-108.
3. Казова З.М., Люева А.М. Анализ исполнения расходов федерального бюджета. Известия Кабардино-Балкарского государственного аграрного университета им. В.М. Кокова. 2021. № 1 (31). С. 128-134.

4. Казова З.М., Циканова Л.М., Кудяева А.К. Влияние санкций на экономику России. В сборнике: Научно-технический и социально-экономический потенциал развития АПК РФ. Материалы Всероссийской научно-практической конференции имени Заслуженного деятеля науки КБР, Заслуженного агронома РФ, доктора сельскохозяйственных наук, профессора М.Х. Ханиева. Нальчик, 2022. С. 316-318.
5. Циканова Л.М., Зезаев М.Р. О проблеме выбора оптимальной модели бюджетного федерализма. В сборнике: Реалии и современные возможности науки. Сборник научных трудов по материалам III Международной научно-практической конференции. Москва, 2022. С. 79-82.

УДК 336.1

## ОСНОВЫ ФОРМИРОВАНИЯ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА В УСЛОВИЯХ НОВЫХ РЕАЛИЙ

*Дышекова А.А. - к.э.н., доцент  
Кабардино-Балкарский ГАУ, e-mail: [kantik1608@mail.ru](mailto:kantik1608@mail.ru)  
г. Нальчик, Россия*

**Аннотация.** На всех этапах экономического развития стратегическая цель бюджета страны – обеспечение финансовой и социальной стабильности в государстве. Формирование основного финансового документа страны на ближайший бюджетный цикл 2023–2025 гг. осуществлялось в условиях нарастающего санкционного давления. Торговые, технологические, финансовые ограничения со стороны ряда государств вызвали необходимость принятия системных мер, направленных на структурную перестройку и технологическую модернизацию экономики.

**Ключевые слова:** *федеральный бюджет, экономические санкции, доходы бюджета, расходы бюджета, дефицит бюджета.*

## THE BASIS FOR THE FORMATION OF THE FEDERAL BUDGET IN THE CONDITIONS OF NEW REALITIES

*Dyshekova A.A. - Ph.D., associate professor  
Kabardino-Balkar GAU, e-mail: [kantik1608@mail.ru](mailto:kantik1608@mail.ru)  
Mr. Nalchik, Russia*

**Annotation.** At all stages of economic development, the strategic goal of the country's budget is to ensure financial and social stability in the state. Formation of the main financial document of the country for the next budget cycle 2023–2025 carried out in the face of growing sanctions pressure. Trade, technological, financial restrictions on the part of a number of states have necessitated the adoption of systemic measures aimed at structural restructuring and technological modernization of the economy.

**Key words:** *federal budget, economic sanctions, budget revenues, budget expenditures, budget deficit.*

Федеральный бюджет принято называть главным финансовым документом страны. У него статус федерального закона, и документ утверждается президентом. В России бюджеты трехлетние, то есть доходы и расходы у нас планируются сразу на 3 года вперед. Соответственно, новый бюджет — это план на 2023—2025 годы.

Согласно закону, доходы российского бюджета в 2023 году составят 26,1 трлн. рублей, в 2024 — 27,2 трлн., в 2025 — 28 трлн. рублей. Расходы планируются в объеме 29,1 трлн. рублей в 2023 году, 29,4 трлн. рублей — в 2024 и 29,2 трлн. рублей — в 2025 году.

Из этих чисел следует, что ближайшие три года российский бюджет будет дефицитным. То есть плановых поступлений не хватит на утвержденный перечень расходов. Так, в 2023 году дефицит составит 2,9 трлн. рублей, в 2024 — 2,2 трлн. рублей, а в 2025 — 1,3 трлн. рублей. Чтобы закрыть все потребности, правительству придется искать дополнительные источники финансирования.



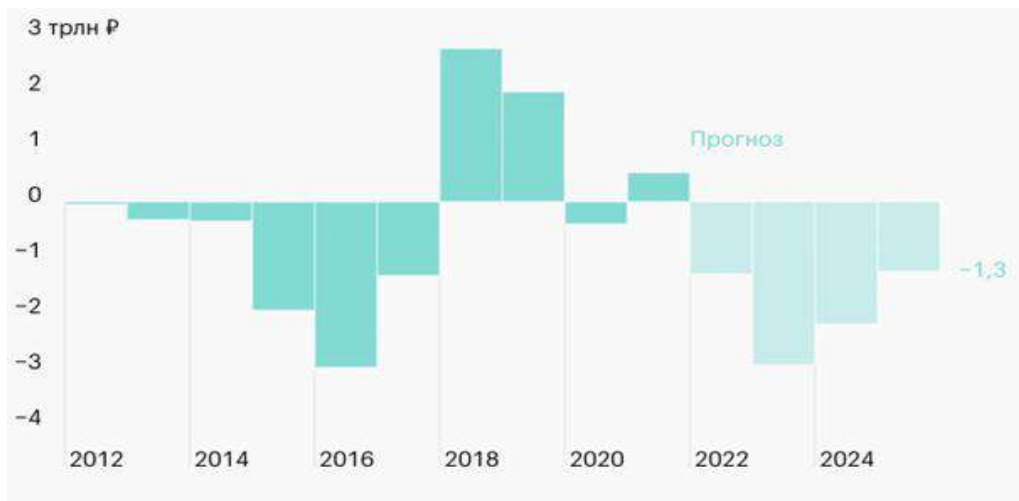
\*Здесь и далее на 2022 приводятся оценочные данные, а на 2023—2025 — прогнозные. Уже известно, что фактические показатели 2022 года будут существенно отличаться от тех, что внесли в бюджетный пакет. Источник: [Минфин России](#)

Рис. 1. Доходы и расходы федерального бюджета РФ

Впрочем, для России отрицательный баланс бюджета не редкость. За последние 10 лет лишь трижды доходы страны превышали расходы. Несмотря на трехлетний формат федерального бюджета, мы уделим основное внимание 2023 году. Чем ближе горизонт планирования, тем вероятнее, что намеченные цели будут реализованы.

Больше трети российского бюджета будет сформировано за счет нефтегазовых поступлений. Это доходы от экспортных пошлин и налогообложения предприятий нефтегазового сектора. Они пополнят казну почти на 9 трлн рублей. Исторически это главная часть доходов страны, что характеризует нашу экономику как сырьевую. Еще 7 трлн. руб. в 2023 году даст внутренний налог на добавленную стоимость (НДС), почти 3,5 трлн. руб. — импортный НДС. Налог на прибыль принесет 1,6 трлн. рублей. Внутренние и импортные акцизы — еще 1,2 трлн. руб., пошлины — 0,7 трлн. руб. А вот доля налога на доходы физических лиц (НДФЛ), который мы платим со своей зарплаты, в федеральном бюджете ничтожно мала.





\*По факту дефицит в 2022 году оказался намного выше использованных в бюджетном пакете оценок. Источник: Минфин России

Рис. 2. Дефицит и профицит федерального бюджета РФ

Но лишь потому, что НДСЛ в России оседает в регионах и муниципалитетах, согласно бюджетному кодексу.

Таблица 1 - Структура ожидаемых доходов федерального бюджета РФ в 2023 году, трлн. рублей

Доходы	Значение, %
Нефтегазовые доходы	8,94
Оборотные налоги и сборы	12,64
Налоги на прибыль/доходы	1,79
Прочие доходы	2,79

Планируется, что в последующем доля нефтегазовых доходов в бюджете страны будет уменьшаться — с 34% в 2023 году до 30% в 2025 году. Для сравнения: в 2022 на фоне рекордных мировых цен на энергоресурсы бюджет России более чем на 40% состоял из доходов от нефти и газа, а годом ранее — на 36%. Сокращать эту сырьевую зависимость придется не по своей воле. Прогноз основан на том, что цены на энергоресурсы будут снижаться. В дальнейшем появится еще один фактор: структура добычи в России должна измениться в пользу льготных режимов налогообложения, то есть нагрузка на добывающий сектор ослабнет.

Таблица 2 - Доля нефтегазовых доходов в структуре российского бюджета

Год	Доля нефтегазовых доходов в структуре федерального бюджета, %
2021	35,8
2022	42,1
2023	34,2
2024	31,8
2025	30,3

Пока же газовики и нефтяники будут нести повышенное налоговое бремя. А вместе с ними еще ряд секторов промышленности, где в поисках источников пополнения бюджета власти обнаружили сверхдоходы [4]. Так, за счет дополнительного налогообложения добывающих отраслей в ближайшие три года бюджет пополнится на 3 трлн. рублей. Часть таких мер будет действовать недолго, как, например, повышенная ставка налога на добычу полезных ископаемых (НДПИ) на уголь, которую ввели до конца 1 квартала 2023 года. А вот повышенный НДПИ на природный газ введен на весь трехлетний период.

В результате в 2023 году только за счет дополнительных налогов и пошлин на газовиков власти планируют добрать в бюджет почти 0,5 трлн. рублей. А налоговая нагрузка на производителей угля и удобрений вырастет на 150 млрд. рублей. В декабре стало известно, что также под повышенный налог подпадут и производители алмазов. Такой прием, как внезапное повышение налоговых изъятий в сырьевых отраслях, российское правительство использует не впервые. В 2021 году фискальную нагрузку увеличили для металлургов, получивших сверхдоходы от роста мировых цен. В Минфине это называют изъятием «части сырьевой сверхренты». Определяя размеры дополнительных налогов, там отталкиваются от «величины нормальной доходности» за предыдущие периоды и прогнозов рыночной конъюнктуры в будущем [1, 3].

Появились и более экзотические методы пополнения государственной казны. Например, акциз на сахаросодержащие безалкогольные напитки. С июля 2023 года производители сладкой газировки начнут платить государству 7 рублей за каждый литр продукции. Это будет ежегодно давать бюджету дополнительные 35 млрд. Рынок воспринял эту новость негативно. Часть игроков уже заявила, что сократит инвестиции и увеличит отпускные цены. Так что платить за новый акциз, судя по всему, придется рядовым российским потребителям [2, 5].

Рассматриваются и другие непопулярные меры. По данным РБК, иностранные компании из недружественных стран, которые хотят продать бизнес в России, должны будут уплатить в бюджет не менее 10% от суммы сделки. А Bloomberg пишет о планах собрать еще несколько десятков миллиардов рублей с госкомпаний в качестве дополнительных дивидендов.

#### **Список литературы.**

1. Бештоев А.Л., Казова З.М. Влияние пандемии на экономику. Известия Кабардино-Балкарского государственного аграрного университета им. В.М. Кокова. 2021. № 3 (33). С. 121-126.
2. Казова З.М. Бюджетная политика как источник экономического роста. Известия Кабардино-Балкарского государственного аграрного университета им. В.М. Кокова. 2019. № 4 (26). С. 103-108.
3. Казова З.М., Циканова Л.М., Кудяева А.К. Влияние санкций на экономику России. В сборнике: Научно-технический и социально-экономический потенциал развития АПК РФ. Материалы Всероссийской научно-практической конференции имени Заслуженного деятеля науки КБР, Заслуженного агронома РФ, доктора сельскохозяйственных наук, профессора М.Х. Ханиева. Нальчик, 2022. С. 316-318.

4. Циканова Л.М., Зезаев М.Р. О проблеме выбора оптимальной модели бюджетного федерализма. В сборнике: Реалии и современные возможности науки. Сборник научных трудов по материалам III Международной научно-практической конференции. Москва, 2022. С. 79-82.

5. Циканова Л.М., Дышекова А.А., Гаева Ж.М., Мурачаева С.З., Байсиева Д.А., Кудаева А.К. Глобальная экономика и Россия в условиях санкционного шторма. Журнал прикладных исследований. 2023. № 3. С. 80-86.

**УДК 336.1**

## **АНАЛИЗ ИСПОЛНЕНИЯ РАСХОДОВ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА**

*Циканова Л.М. - ст. преподаватель, e-mail: [tsikanovalm@yandex.ru](mailto:tsikanovalm@yandex.ru)*

*Дышекова А.А. - к.э.н., доцент, e-mail: [kantik1608@mail.ru](mailto:kantik1608@mail.ru)*

*Московский государственный гуманитарно-экономический университет*

*г. Москва, Россия*

*Кабардино-Балкарский ГАУ, г. Нальчик, Россия*

**Аннотация.** Госдума уже согласовала основные параметры бюджета РФ 2023 года. Впервые за последнее десятилетие проект доходов и расходов страны вызвал такой интерес и дебаты. Огромные суммы потратят на армию, оборону, силовиков. Но и на здравоохранении экономить не собираются, наряду с образованием и социальной сферой.

**Ключевые слова:** *расходы федерального бюджета, доходы бюджета, дефицит бюджета, нефтегазовые доходы, отечественная экономика, дефицит бюджета.*

## **ANALYSIS OF THE EXECUTION OF THE FEDERAL BUDGET EXPENDITURE**

*Tsikanova L.M. - art. Teacher, e-mail: [tsikanovalm@yandex.ru](mailto:tsikanovalm@yandex.ru)*

*Dyshekova A.A. - Ph.D., Associate Professor, e-mail: [kantik1608@mail.ru](mailto:kantik1608@mail.ru)*

*Moscow State University of Humanities and Economics*

*Moscow, Russia*

*Kabardino-Balkar GAU, Nalchik, Russia*

**Annotation.** The State Duma has already agreed on the main parameters of the Russian budget for 2023. It must be the first time in a decade that a country's income and expenditure project has generated such interest and debate. Huge sums will be spent on the army, defense, security forces. But they are not going to save on healthcare either, along with education and the social sphere.

**Key words:** *federal budget expenditures, budget revenues, budget deficit, oil and gas revenues, domestic economy, budget deficit.*

Минэкономразвития разработало прогноз социально-экономического развития России (СЭР) в двух вариантах – базовом и консервативном. Основным на ближайшие три года принят базовый вариант развития, который предполагает постепенное снижение цен на нефть, умеренное ослабление курса рубля и возвращение к целевому значению по инфляции – 4 % уже по итогам 2024 года.

Согласно прогнозу, российская экономика перейдет к восстановительному росту уже в начале 2023 года, а еще через год большинство основных показателей, включая ВВП, промышленное производство, инвестиции в ос-

новой капитал и показатели уровня жизни населения превысят докризисные значения в сопоставимых ценах. Не смогут выйти на докризисные уровни только показатели внешней торговли.

Основным драйвером восстановления и последующего роста экономики должен стать потребительский спрос, который обеспечивается за счет роста доходов населения, кредитования и оттока средств с депозитов. Однако, по мнению Счетной палаты, существуют риски недостижения необходимых темпов роста потребительского спроса, так как в условиях высокой неопределенности население может проявить более сдержанную позицию при использовании кредитов и своих сбережений на потребление, что уже наблюдалось в период пандемии [1, 4, 5].

Федеральный бюджет принято называть главным финансовым документом страны. У него статус федерального закона, и документ утверждается президентом. В России бюджеты трехлетние, то есть доходы и расходы у нас планируются сразу на 3 года вперед. Соответственно, новый бюджет — это план на 2023—2025 годы.

Федеральным законом «О федеральном бюджете на 2022 год и на плановый период 2023 и 2024 годов» утвержден общий объем расходов федерального бюджета в сумме 23 694,2 млрд рублей. В ходе исполнения федерального бюджета в 2022 году изменение бюджетных ассигнований осуществлялось путем внесения изменений в сводную бюджетную роспись федерального бюджета.

Изменения бюджетных ассигнований по основаниям, установленным Бюджетным кодексом Российской Федерации и Федеральным законом «О федеральном бюджете на 2022 год и на плановый период 2023 и 2024 годов», составили (+)8 220,7 млрд. рублей.

Предельный объем бюджетных ассигнований, подлежащих использованию в 2022 году для исполнения обязательств федерального бюджета, установлен уточненной росписью – 31 915,0 млрд. рублей. Исполнение расходов федерального бюджета в 2022 году составило 31 119,0 млрд. рублей, или 97,5% к уточненной росписи. В составе указанных расходов учтены бюджетные ассигнования на исполнение публичных нормативных обязательств (далее – ПНО), лимиты бюджетных обязательств по которым в соответствии с Бюджетным кодексом Российской Федерации не утверждаются, а исполнение осуществляется согласно законодательству Российской Федерации, которым установлены соответствующие расходные обязательства [2, 3].

Динамика исполнения расходов федерального бюджета в течение 2022 года неравномерна. Ежегодно самый высокий уровень исполнения расходов федерального бюджета приходится на IV квартал, а именно на декабрь, что связано в основном с оплатой государственных контрактов, расчеты по которым должны быть завершены в декабре, выплатой заработной платы, денежного содержания и пенсий, в том числе за январь следующего года, перечислением межбюджетных трансфертов, расходы по которым осуществляются в соответствии с законодательством.

По состоянию на 1 января 2023 года не использованы бюджетные ассигнования в сумме 795,9 млрд. рублей, или 2,5% к уточненной росписи. Бюджетным кодексом Российской Федерации установлены основные направления использования в 2023 году остатков средств федерального бюджета:

- бюджетных ассигнований на оплату государственных контрактов на поставку товаров, выполнение работ, оказание услуг, подлежавших в соответствии с условиями этих государственных контрактов оплате в 2022 году, в том числе на сумму неисполненного казначейского обеспечения обязательств, на те же цели;

- бюджетных ассигнований резервного фонда Президента Российской Федерации на те же цели;

- бюджетных ассигнований Федерального дорожного фонда на те же цели;

- бюджетных ассигнований на предоставление субсидий юридическим лицам, предоставление которых осуществлялось в 2022 году в пределах суммы, необходимой для оплаты денежных обязательств получателей субсидий, источником финансового обеспечения которых являлись субсидии, на те же цели;

- бюджетных ассигнований на предоставление субсидий, субвенций и иных межбюджетных трансфертов бюджетам субъектов Российской Федерации, имеющих целевое назначение, предоставление которых в 2022 году осуществлялось в пределах суммы, необходимой для оплаты денежных обязательств получателей средств бюджетов субъектов Российской Федерации, источником финансового обеспечения которых являлись указанные межбюджетные трансферты, в размере, не превышающем с учетом уровня финансирования остатка не использованных на начало текущего финансового года бюджетных ассигнований бюджета субъекта Российской Федерации на оплату государственных (муниципальных) контрактов;

- бюджетных ассигнований на оплату отдельных видов товаров, работ, услуг, приобретаемых с использованием электронного сертификата, на те же цели;

- иные неиспользованные бюджетные ассигнования подлежат направлению в резервный фонд Правительства Российской Федерации.

Успешной структурной трансформации российской экономики на фоне жестких санкционных ограничений благоприятствуют ее конкурентные преимущества естественного порядка, которые определяются географическим положением, богатством природных и энергетических ресурсов, а также относительно низкой стоимостью земли и рабочей силы. Вместе с тем значимы ограничения роста, связанные с недостаточной развитостью инфраструктуры и высокими транзакционными издержками.

#### **Список литературы.**

1. Бештоев А.Л., Казова З.М. Влияние пандемии на экономику. Известия Кабардино-Балкарского государственного аграрного университета им. В.М. Кокова. 2021. № 3 (33). С. 121-126.

2. Казова З.М., Люева А.М. Анализ исполнения расходов федерального бюджета. Известия Кабардино-Балкарского государственного аграрного университета им. В.М. Кокова. 2021. № 1 (31). С. 128-134.
3. Казова З.М., Циканова Л.М., Кудаева А.К. Влияние санкций на экономику России. В сборнике: Научно-технический и социально-экономический потенциал развития АПК РФ. Материалы Всероссийской научно-практической конференции имени Заслуженного деятеля науки КБР, Заслуженного агронома РФ, доктора сельскохозяйственных наук, профессора М.Х. Ханиева. Нальчик, 2022. С. 316-318.
4. Циканова Л.М., Зезаев М.Р. О проблеме выбора оптимальной модели бюджетного федерализма. В сборнике: Реалии и современные возможности науки. Сборник научных трудов по материалам III Международной научно-практической конференции. Москва, 2022. С. 79-82.
5. Циканова Л.М., Дышекова А.А., Гаева Ж.М., Мурачаева С.З., Байсиева Д.А., Кудаева А.К. Глобальная экономика и Россия в условиях санкционного шторма. Журнал прикладных исследований. 2023. № 3. С. 80-86.

**УДК 336.1**

## **ДОХОДЫ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА**

*Циканова Л.М. - ст. преподаватель, e-mail: [tsikanovalm@yandex.ru](mailto:tsikanovalm@yandex.ru)  
Дышекова А.А. - к.э.н., доцент, e-mail: [kantik1608@mail.ru](mailto:kantik1608@mail.ru)  
Московский государственный гуманитарно-экономический университет  
г. Москва, Россия  
Кабардино-Балкарский ГАУ, г. Нальчик, Россия*

**Аннотация.** Уже более года экономика России испытывает давление разнообразных санкций. Введенные меры затрагивают государственный долг и активы, банковский сектор, торговые отношения и инвестиции, транспортное сообщение и визовый режим, а также активы отдельных лиц и компаний. Таким образом, главный финансовый документ страны создавался на основе социально-экономического прогноза на грядущую трехлетку с учетом возможных рисков, внешних и внутренних факторов.

**Ключевые слова:** дефицит бюджета, динамика ВВП, доходы и расходы бюджета, нефтегазовые доходы, не нефтегазовые доходы.

## **FEDERAL BUDGET INCOME**

*Tsikanova L.M. - art. Teacher, e-mail: [tsikanovalm@yandex.ru](mailto:tsikanovalm@yandex.ru)  
Dyshekova A.A. - Ph.D., Associate Professor, e-mail: [kantik1608@mail.ru](mailto:kantik1608@mail.ru)  
Moscow State University of Humanities and Economics  
Moscow, Russia  
Kabardino-Balkar GAU  
Nalchik, Russia*

**Annotation.** For more than a year, the Russian economy has been under pressure from various sanctions. The introduced measures affect public debt and assets, the banking sector, trade relations and investments, transport links and visa regime, as well as the assets of individuals and companies. Thus, the main financial document of the country was created on the basis of the socio-economic forecast for the coming three-year period, taking into account possible risks, external and internal factors.

**Key words:** budget deficit, GDP dynamics, budget revenues and expenditures, oil and gas revenues, non-oil and gas revenues.

Федеральным законом «О федеральном бюджете на 2022 год и на плановый период 2023 и 2024 годов» утверждены доходы федерального бюджета на 2022 год в сумме 25 021,9 млрд рублей (18,8% к ВВП), в том числе нефтегазовые доходы в сумме 9 542,6 млрд рублей (7,2% к ВВП), нефтегазовые доходы в сумме 15 479,3 млрд рублей (11,6% к ВВП).

В соответствии с Федеральным законом от 29 ноября 2021 года № 384-ФЗ «О внесении изменений в Бюджетный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации и установлении особенностей исполнения бюджетов бюджетной системы Российской Федерации в 2022 году» изменения в Федеральный закон «О федеральном бюджете на 2022 год и на плановый период 2023 и 2024 годов» в 2022 году не вносились.

Фактические поступления доходов за 2022 год составили 27 824,0 млрд рублей, что на 2 802,1 млрд рублей больше прогноза, в том числе поступления нефтегазовых доходов превысили прогноз на 2 043,6 млрд рублей, нефтегазовых доходов на 758,5 млрд рублей (см. рис.1).

На поступление нефтегазовых доходов оказывает существенное влияние динамика цен на энергоносители, в связи с чем доля нефтегазовых доходов, сократившаяся с 46,4% в 2018 году до 28,0% в 2020 году, в 2022 году вновь увеличилась до 41,6%. Снижение доли поступлений нефтегазовых доходов в 2022 году до 58,4% обусловлено сокращением объемов импортируемых товаров и снижением среднего обменного курса доллара США. На соотношение нефтегазовых и нефтегазовых доходов в рассматриваемом периоде повлияли также разовые поступления нефтегазовых доходов, в первую очередь поступление в 2020 и 2021 годах части дохода, полученного Центральным банком Российской Федерации от продажи обыкновенных акций ПАО «Сбербанк» (1 066,0 млрд. рублей в 2020 году и 200,0 млрд. рублей в 2021 году).

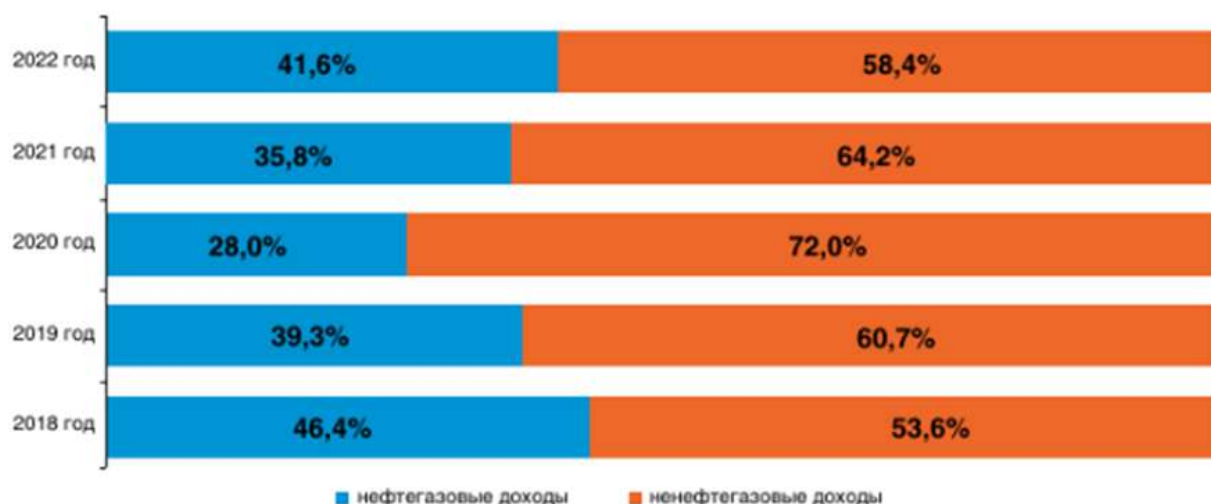


Рис. 1. Соотношение нефтегазовых и нефтегазовых доходов в общем объеме доходов федерального бюджета в 2018-2022 годах

Поступление доходов федерального бюджета за 2022 год составило 18,4% к ВВП, в том числе нефтегазовых доходов – 7,6% к ВВП, ненефтегазовых доходов – 10,7% к ВВП. Доля нефтегазовых доходов к ВВП за 2022 год увеличилась по сравнению с аналогичной долей за 2021 год на 0,9 процентного пункта на фоне восстановления средней цены на нефть до 79,4 долл. США/барр. в декабре 2021 года – ноябре 2022 года по сравнению с 67,3 долл. США/барр. в декабре 2020 года – ноябре 2021 года, изменения объемов и структуры добычи и экспорта, продолжения «налогового маневра», а также ряда иных изменений законодательства в нефтегазовой сфере (в том числе отмены с 2021 года части льгот и введения режима НДС в 2019 году).

Положительное влияние также оказали рост экспортных цен на газ природный, поставляемый в страны дальнего зарубежья, по итогам 2022 года в 3,2 раза по сравнению с 2021 годом, что привело к росту вывозных таможенных пошлин на газ природный несмотря на падение объема экспорта газа, и увеличение суммы НДС, исчисленной при добыче природного газа, на 416 млрд рублей в месяц в период с 1 сентября по 30 ноября 2022 года.

В структуре нефтегазовых доходов на протяжении последних пяти лет основную долю (94,5% за 2022 год, 82,4% за 2018 год) занимают налоги и таможенные пошлины, связанные с добычей и экспортом нефти и нефтепродуктов. Доля НДС на нефть в структуре поступлений доходов от нефти (за исключением акциза на нефтяное сырье, направленное на переработку) по сравнению с 2018 годом остается относительно стабильной (76,6% за 2022 год, 70,4% за 2018 год) в результате разнонаправленных изменений налогового законодательства, оказывающих влияние на поступление данного налога (увеличение ставок НДС на нефть в рамках поэтапного завершения «налогового маневра», с одной стороны, введение режима НДС и переход на него части плательщиков, с другой).

Доля НДС в структуре поступлений доходов от нефти (за исключением акциза на нефтяное сырье, направленное на переработку) существенно увеличилась по сравнению с 2019–2021 годами, в том числе на фоне продолжения процесса перехода ряда месторождений на указанный режим, и составила 15,4% за 2022 год.

Доля вывозной таможенной пошлины на нефть и нефтепродукты в структуре поступлений доходов от нефти (за исключением акциза на нефтяное сырье, направленное на переработку) снизилась с 29,6% за 2018 год до 8,0% за 2022 год, что связано преимущественно с поэтапным завершением «налогового маневра», в рамках которого снижаются ставки вывозной таможенной пошлины на нефть и нефтепродукты.

Доля платежей, связанных с добычей и экспортом газа, в структуре нефтегазовых доходов также остается значительной и увеличилась с 16,0% за 2018 год до 30,2% за 2022 год, что преимущественно связано с разовым увеличением суммы НДС при добыче газа на период с сентября по ноябрь 2022 года на 416 млрд. рублей ежемесячно, а также значительным ростом экспортных цен на газ, несмотря на падение объемов экспорта.



Доля НДС на газовый конденсат в структуре нефтегазовых доходов в 2022 году по сравнению с 2018 годом выросла в 2 раза (1,6% за 2018 год до 3,3% за 2022 год), что обусловлено повышением ставок налога в рамках проведения «налогового маневра».

При этом существенно возросло влияние на структуру нефтегазовых доходов акциза на нефтяное сырье, направленное на переработку, возмещение которого значительно выросло в 2022 году. Доля акциза на нефтяное сырье, направленное на переработку, изменилась с (-)5,4% за 2019 год до (-)28,0% за 2022 год, что в первую очередь связано со значительным влиянием изменения соотношения мировой цены на нефть марки «Юралс» и стоимости нефтепродуктов на роттердамском рынке нефтяного сырья на величину демпфирующей компоненты акциза.

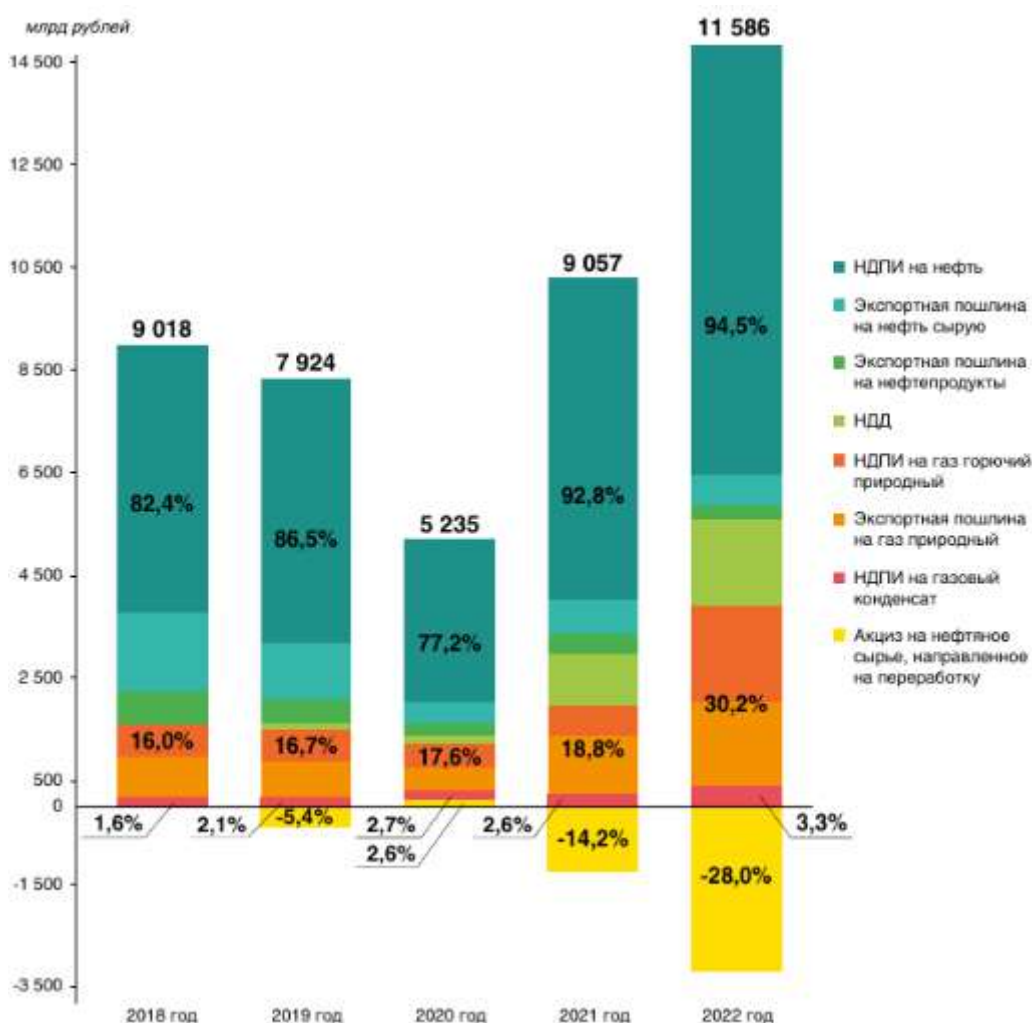


Рис. 2. Структура нефтегазовых доходов федерального бюджета в 2018-2022 годах (доля в объеме нефтегазовых доходов, %)

В конце 2021 года и в 2022 году цена на нефть превышала базовый уровень, в результате в 2022 году были сформированы дополнительные нефтегазовые доходы в объеме 5 077,3 млрд. рублей. Из них 1 127,9 млрд. рублей в I квартале было направлено на покупку иностранной валюты и зо-

лота в обезличенной форме в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 14 августа 2013 года № 699 «О проведении расчетов и перечислении средств в связи с формированием и использованием дополнительных нефтегазовых доходов федерального бюджета, средств ФНБ, а также о признании утратившими силу отдельных актов Правительства Российской Федерации»[4, 5].

В последующем, с учетом положений пункта 3 части 5 статьи 10 Федерального закона от 29 ноября 2021 года № 384-ФЗ «О внесении изменений в Бюджетный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации установлении особенностей исполнения бюджетов бюджетной системы Российской Федерации в 2022 году», указанные средства с учетом обратной конвертации в национальную валюту, а также основная часть сформированных в дальнейшем дополнительных нефтегазовых доходов 2022 года были направлены на увеличение резервного фонда Правительства Российской Федерации[1, 2].

Общая сумма зачисления в резервный фонд Правительства Российской Федерации дополнительных нефтегазовых доходов составила в 2022 году 4 621,1 млрд. рублей. Поступления ненефтегазовых доходов после достижения уровня 12,5% к ВВП за 2020 год и 12,0% к ВВП за 2021 год, обусловленного увеличением основных налоговых доходов (главным образом внутреннего и ввозного НДС), а также поступлением ряда разовых крупных платежей в 2020–2021 годах, снизились по итогам 2022 года до уровня 2018 года и составили 10,7% к ВВП[3, 5].

В структуре ненефтегазовых доходов на протяжении последних пяти лет основную долю составляют оборотные налоги и сборы (НДС, акцизы, ввозные пошлины) – 72,8% в 2018 году, 68,4% в 2022 году, из которых доля оборотных налогов, связанных с внутренним производством (внутренних НДС и акцизов), составила 45,2% в 2022 году (см. рис. 2).

Доля поступлений внутреннего НДС в структуре ненефтегазовых доходов увеличилась с 34,3% в 2018 году до 40,0% в 2022 году в результате увеличения налоговой базы и роста ставки НДС с 18% до 20%.

Доля поступлений внутренних акцизов (без учета акцизов на природный газ и жидкую сталь) сокращается в рассматриваемом периоде с 7,8% в 2018 году до 5,2% в 2022 году, что обусловлено ростом возмещения акциза на авиакеросин в связи с введением демпфирующего механизма, введением обратного акциза на этан и сжиженные углеводородные газы, направленные на переработку, изменением нормативов зачисления акцизов на нефтепродукты и крепкий алкоголь.

Доля поступлений оборотных налогов и сборов, связанных с импортом (ввозные НДС и акцизы, ввозные пошлины), снизилась с 30,7% в 2018 году до 23,3% в 2022 году. Доля поступлений ввозного НДС снизилась с 23,4% в 2018 году до 18,9% в 2022 году при росте поступлений ввозного НДС с 2018 года по 2021 год и снижении поступлений только в 2022 году за счет сокращения объемов импорта и отрицательного влияния обменного курса доллара США.

Доля поступлений ввозных пошлин сокращается в рассматриваемом периоде с 6,4% до 3,8%, значительное сокращение доли в 2022 году обусловлено снижением объемов ввоза, а также обнулением ставок ввозных таможенных пошлин на товары критического импорта в 2022 году. Доля поступлений ввозных акцизов незначительна и имеет тенденцию к снижению (0,9% в 2018 году, 0,6% в 2022 году) в связи с сокращением объемов поставок, в частности, автомобилей легковых, табачной продукции в связи с введенными ограничениями.

Доля налогов на прибыль и доходы (налог на прибыль организаций и НДФЛ) составила 11,2% в 2022 году. Доля налога на прибыль организаций в рассматриваемом периоде оставалась достаточно стабильной (порядка 10%), за исключением временного снижения в 2020 году на фоне коронавирусных ограничений. Начиная с 2021 года в доходы федерального бюджета поступает НДФЛ с доходов по повышенной ставке, доля которого в 2022 году составила 0,9%.

В рассматриваемом периоде на фоне изменения рыночной конъюнктуры и последовательной корректировки законодательства (введение рентного коэффициента в НДСП на ряд полезных ископаемых, не связанных с углеводородами, временное повышение ставок вывозных таможенных пошлин на металлы в 2021 году и изменение подхода к налогообложению НДСП товарных руд черных металлов (железных руд), многокомпонентных комплексных руд и коксующегося угля с учетом котировок цен на мировых рынках, порядка налогообложения калийных солей, апатит-нефелиновых, апатит-штаффелитовых, апатитовых и фосфоритовых руд, а также введение акциза на жидкую сталь, использованную для производства продукции металлургического производства с 2022 года) выросла доля доходов, связанных с рентными платежами предприятий ГМК.

#### Список литературы.

1. Бештоев А.Л., Казова З.М. Влияние пандемии на экономику. Известия Кабардино-Балкарского государственного аграрного университета им. В.М. Кокова. 2021. № 3 (33). С. 121-126.
2. Казова З.М. Бюджетная политика как источник экономического роста. Известия Кабардино-Балкарского государственного аграрного университета им. В.М. Кокова. 2019. № 4 (26). С. 103-108.
3. Казова З.М., Люева А.М. Анализ исполнения расходов федерального бюджета. Известия Кабардино-Балкарского государственного аграрного университета им. В.М. Кокова. 2021. № 1 (31). С. 128-134.
4. Казова З.М., Циканова Л.М., Кудяева А.К. Влияние санкций на экономику России. В сборнике: Научно-технический и социально-экономический потенциал развития АПК РФ. Материалы Всероссийской научно-практической конференции имени Заслуженного деятеля науки КБР, Заслуженного агронома РФ, доктора сельскохозяйственных наук, профессора М.Х. Ханиева. Нальчик, 2022. С. 316-318.
5. Циканова Л.М., Дышекова А.А., Гаева Ж.М., Мурачаева С.З., Байсиева Д.А., Кудяева А.К. Глобальная экономика и россия в условиях санкционного шторма. Журнал прикладных исследований. 2023. № 3. С. 80-86.

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ОТКРЫТИЙ В КАЧЕСТВЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ИНСТРУМЕНТА

*Лепшокова С.М., доцент кафедры германской филологии  
Карачаево-Черкесский государственный университет имени У. Д. Алиева  
г. Карачаевск, Россия*

**Аннотация.** Генерирование информации происходит при условии использования информации, ранее полученную другими людьми. Доступ к полученным знаниям и способность их усваивать и использовать имеют первостепенное значение для развивающихся стран с малыми ресурсами. В настоящее время известен факт, что основным источником экономического прорыва после пятидесятих годов прошлого века были научно-технические открытия ноу-хау. В технологическом развитии ответственность за удовлетворение потребностей общества лежит на государственной инфраструктуре.

**Ключевые слова:** инфраструктура, рост, эффективность, влияние, ресурс, конкурентоспособность, достижение.

## USE OF TECHNOLOGICAL DISCOVERIES AS A PRODUCTION TOOL

*Lepshokova S.M., Associate Professor, Department of German Philology  
Karachay-Cherkess State University named after U. D. Aliyev  
Karachaevsk*

**Annotation.** The generation of information occurs under the condition of using information previously received by other people. Access to acquired knowledge and the ability to absorb and use it are of paramount importance for developing countries with few resources. It is now known that the main source of economic breakthrough after the fifties of the last century was the scientific and technical discoveries of know-how. In technological development, the responsibility for meeting the needs of society lies with public infrastructure.

**Keywords:** infrastructure, growth, efficiency, influence, resource, competitiveness, achievement.

Достижения в области технологий перешли в информационное общество. Из-за высокого спроса на технологии и для его удовлетворения были предприняты попытки создать машины, экономящие человеческий труд. В современной науке стали доминировать открытия, связанные с новыми технологиями. Таким образом, в результате плановой работы многие произведенные продукты были поставлены на службу человечеству. Взаимосвязь между наукой и технологиями стало динамичным явлением, проявляющимся в промышленном секторе и на международном уровне, которое со временем менялось [1, 45].

Динамичность проявляется в технологическом развитии, которое происходит в четыре раза быстрее, чем экономическое развитие. Такое развитие прослеживается и на международном уровне, постоянно вызывая изменения в экономической, политической и социальной сферах. Достижения науки обязательное условие развития технологий. Но зависимость технологий от науки - это не односторонняя зависимость [2, 8].

Достижения науки стали зависеть от достижений в области технологий. Фактически, эти две дисциплины переплетаются и постоянно дополняются исследованиями. Дело в том, что наука порождает технологии и использует технологии, которые она породила, для производства большего количества научных новшеств. Чем больше научных открытий в этой области, тем больше технологий. Переход от научных открытий к технологическому этапу с более явными изменениями или использование технологических открытий в качестве производственного инструмента в области науки постепенно набирает обороты, уменьшая переходный период между ними [3, 225].

Как из-за растущего взаимодействия и зависимости между наукой и технологиями, так и из-за того, что эта дихотомия движется к интеграции, акцент на технологиях всегда подразумевает акцент и на науке, причем одно не исключает другого, а скорее делает его обязательным [4, 148].

Чтобы иметь возможность генерировать информацию, необходимо использовать информацию, ранее полученную другими людьми. В противном случае все усилия, время и финансы, потраченные ранее, могут быть израсходованы на ненужные повторения. Доступ к полученным знаниям и способность их усваивать и использовать имеют первостепенное значение, особенно для развивающихся стран с ограниченными ресурсами. Работа над ранее полученными знаниями приводит не только к пустой трате ресурсов, но и к потере времени [5].

В настоящее время известен тот факт, что основным источником экономического прорыва, наблюдавшегося после Второй мировой войны, были научно-технические ноу-хау. Здесь очень важны отношения технологий с государством. Потому что в технологическом развитии, в первую очередь ответственность за удовлетворение таких потребностей, как образование, связь, энергетика и транспорт, лежит на государственной инфраструктуре [6, 315].

Существует три основных варианта поставки технологии. Первый вариант заключается в том, что фирма производит необходимую технологию, проводя исследования внутри себя. Это долгосрочный вариант. Кроме того, он должен быть предусмотрен и в инфраструктуре. Особенно важны инвестиции в НИОКР на первые 5-10 лет. В первые годы эти инвестиции не приносят прибыли. Однако через некоторое время, когда успех достигнут, рентабельность инвестиций увеличивается из года в год. Преимущества, которые он дает, - это [7, 118]:

1. Предоставляет ноу-хау для будущих инвестиций.
2. Увеличивает имидж фирмы при передаче технологий для поставок технологий извне.
3. Обеспечивает подготовку специалистов для эффективной передачи технологий.
4. Способствует расширению ассортимента продукции предприятия за счет дополнительных продуктов, которые могут выпускаться в ходе НИОКР.

Второй вариант - это осуществление передачи технологий. Это менее рискованно, чем первый вариант. Рентабельность может быть достигнута в течение первых 3-5 лет. Благодаря инвестициям в НИОКР желаемая техноло-

гия предоставляется в короткие сроки. Однако для того, чтобы передаваемая технология была адаптирована к условиям компании и чтобы она поддерживалась в актуальном состоянии, не следует отказываться от инвестиций в НИОКР, отказ от них создадут такие негативные проявления как [8]:

1. Ограничения, вытекающие из соглашений о передаче.
2. На технологических рынках может произойти продажа старых и неиспользованных технологий.

Роль государственной политики в устранении этих недостатков имеет большое значение. Третий вариант - использование известных технологий с некоторой модернизацией, на каком бы уровне мы не находились. С другой стороны, это наименее рискованный вариант, требующий наименьших инвестиций в НИОКР. Инвестиции переходят к прибыльности в короткий срок.

Потребность во времени и финансах для инвестиций может быть определена заранее. Однако такие инвестиции не приносят фирмам инвестиционного превосходства. Применение одного или нескольких из этих трех вариантов преимуществ является наиболее выгодным, поскольку влияние науки на технологии различают в зависимости от отрасли. В промышленно развитых странах наука в значительной степени перешла в распоряжение технологий.

#### **Список литературы.**

1. Ковалев В.В. Финансовый анализ. Москва: Финансы и статистика, 2010. – 340 с.
2. Лазаренко А. Л. Финансовая система Российской Федерации и основные приоритеты ее реформирования // Экономический анализ: теория и практика. – 2010. – п.3. – С. 2-10.
3. Лепшокова С.М. Инвестиции в инфраструктуру и производственный процесс // Ценовой и кредитно-финансовой механизм стимулирования экономического развития России в современных условиях (мировой опыт и отечественная практика). Материалы всероссийской научно-практической конференции. Карачаевск: Карачаево-Черкесский государственный университет им. У.Д. Алиева, 2022. С. 223-227.
4. Лепшокова С.М. Конкуренция предпринимателей в инновационной экономике и оценка факторов, влияющих на нее // Российское предпринимательство: история развития, опыт и место в политико-экономическом дискурсе (на примере развития предпринимательства в России и Северокавказском регионе) Материалы Всероссийской научной конференции. Карачаевск: Карачаево-Черкесский государственный университет им. У.Д. Алиева, 2020. - С. 145-149.
5. Лепшокова С.М. Глобализация и глобальное управление мировой экономикой /Социально-экономические и финансовые аспекты развития Российской Федерации и её регионов в современных условиях. Материалы IV Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. Грозный: Чеченский государственный университет имени А. А. Кадырова, 2023. С. 201-203.
6. Токова Ф.А. Государственные инвестиции и их роль в развитии экономики страны // Ценовой и кредитно-финансовой механизм стимулирования экономического развития России в современных условиях (Мировой опыт и отечественная практика). Материалы всероссийской научно-практической конференции. Карачаевск: Карачаево-Черкесский государственный университет им. У.Д. Алиева, 2022. С. 313-317.
7. Токова Ф.А. Системы современного менеджмента и их анализ // Алиевские чтения. Материалы научной сессии, посвященной 100-летию образования Карачаево-Черкесской Республики. Карачаевск: Карачаево-Черкесский государственный университет им. У.Д. Алиева, 2022. - С. 114-119.
8. Токова Ф.А. Основные элементы финансово-технологической системы современной экономики/Социально-экономические и финансовые аспекты развития Российской Феде-

рации и её регионов в современных условиях. Материалы IV Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. Грозный: Чеченский государственный университет имени А. А. Кадырова, 2023. С. 320-323.

УДК 338.242.2

## ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ДОСТИЖЕНИЯ И ИХ ВЛИЯНИЕ НА РОСТ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИЙ

*Лепшокова С.М., доцент кафедры германской филологии  
Карачаево-Черкесский государственный университет имени У. Д. Алиева  
г. Карачаевск, Россия*

**Аннотация.** В нашем быстро меняющемся мире происходят модификации как естественный процесс во всех сферах жизнедеятельности людей. Современные трансформации приводят к изменениям в социально-экономической среде и стратегиях, структуре и управлении предприятиями, которые имеют общие последствия. Перед реальностью данной ситуации предприятия вынуждены выполнять свою деятельность в сложных и неопределенных условиях. Однако факт остается фактом: изменение технологий ведет экономику к новой волне роста.

**Ключевые слова:** *рост, трансформация, эффективность, влияние, конкурентоспособность, достижение.*

## TECHNOLOGICAL ADVANCES AND THEIR IMPACT FOR GROWTH IN PRODUCTION

*Lepshokova S.M., Associate Professor, Department of German Philology  
Karachay-Cherkess State University named after U. D. Aliyev  
Karachaevsk*

**Annotation.** In our rapidly changing world, modifications in all spheres of human activity occur as a natural process. Modern transformations lead to changes in the socio-economic environment and strategies, structure and management of enterprises, which have general consequences. Before the reality of this situation, enterprises are forced to carry out their activities in complex and uncertain conditions. However, the fact remains that technological change is leading the economy to a new wave of growth.

**Keywords:** *growth, transformation, efficiency, impact, competitiveness, achievement.*

Технологические достижения влияют на производственную мощь предприятия. В первую очередь, они определяют производство тех продуктов или услуг предприятия, которые имеют большой спрос у потребителя. Во-вторых, технологические достижения могут повлиять на производительность и экономическую эффективность производственных процессов, используемых предприятием. И это, в свою очередь, влияет на экономическую конкурентоспособность фирмы [1, 210].

В-третьих, технологические достижения влияют на продажи и распределения, используемые предприятием. Они также могут значительно улучшить профессиональную компетентность персонала предприятия. Эти аспекты влияют на конкурентоспособность бизнеса [2, 7].

Предприятия, которых коснутся эти инновации, являются промышленными предприятиями, то есть это промышленный сектор. Развитие технологий в других секторах, известных как сфера услуг, показывает также много преимуществ. Однако в промышленном секторе его влияние будет более широким и эффективным. Сектор промышленного направления больше остальных секторов выигрывает от развития технологий. В странах, где передовые технологии обеспечивают международную конкурентоспособность, положительными показателями являются такие факты, как понижение отпускных цен, поскольку предприятия, внедряющие передовые технологии, снижают себестоимость продукции [3, 224].

В результате увеличивается объем продаж и прибыль предприятия. Те предприятия, которые не могут конкурировать по понижению цен за продукцию в конечном итоге будут обречены на закрытие. Инновационный бизнес может занять монопольное положение на рынках. Бизнес, перешедший на эту монопольную позицию, может снизить цены на свою продукцию, чтобы получить прибыль, что приведет к закрытию многих предприятий в этой сфере. В таких случаях государство обязано принять необходимые меры, нужно тщательно изучить влияние развития технологий на бизнес и отрасль [4, 146].

Способность адаптироваться к быстро меняющимся технологиям в таких условиях заключается в создании новых технологий, быстрое и широкое их применение в производстве [5].

С другой стороны, в странах, не имеющих возможности производить технологии, становится все более важным применять другие средства в производстве путем замены таких инноваций различными способами.

В этом случае отраслевые стратегии требуют анализа на макро - и микроуровне. Макро-подходы имеют приоритет над отраслевыми стратегиями на уровне отрасли и обладают жизненно важным характером. В этом смысле на макроуровне задействованы три важных элемента отраслевых стратегий. Они включают в себя основные элементы, которые помогут внедрить технологии в производство и обеспечить быстрое распространение передовых технологий. Эти элементы представляют собой стабильную макроэкономическую среду, систему образования и теоретических процессов, которые будут способствовать быстрому распространению технологий [6, 314].

В результате стабильной макроэкономической конъюнктуры предприниматели будут инвестировать в производительную сферу. Стабильная макроэкономическая среда имеет две особенности [7, 115].

Первая особенность заключается в том, что рост цен находится на низком уровне, то есть инфляция низкая.

Вторая особенность макроэкономической среды в том, что правительства могут продолжить свою убедительную политику. С другой стороны, необходимо формировать систему образования таким образом, чтобы обеспечить подготовку творческих людей, создающих технологии, и подготовку квалифицированных работников, которые позволят быстро внедрять новые технологии в производство.



Сегодня ведутся напряженные дискуссии о нехватке образовательных систем и о том, как их улучшить даже в развитых странах. Теоретические процессы, способствующие распространению технологий, имеют особое значение. В частности, создание этой теоретической структуры в нашей стране охватывает многие области, начиная от реформы финансовой системы и заканчивая проведением налоговой реформы с договоренностями о защите конкуренции.

Основным показателем роста экономики становится увеличение валового национального продукта в стране. Доля основных секторов сельского хозяйства, промышленности и услуг в ВВП имеет большое значение для экономики страны. Если доля сельского хозяйства в ВВП велика, экономика этой страны определяется как сельскохозяйственная страна, а если доля промышленности велика, она определяется как промышленная [8].

По темпам роста мы понимаем, как экономика меняется в течение определенного года, она выигрывает за счет роста. Увеличиваются новые инвестиции, ускоряется создание компаний, растет количество людей, которые находят работу, повышается потребление, активизируется приток иностранного капитала.

Все развивающиеся страны хотят достичь того уровня развития экономики, какой он в развитых странах, и это происходит за счет роста.

Таким образом, общество достигнет уровня благосостояния при условии роста экономики. Чтобы обеспечить такой уровень, развивающиеся страны должны довести свои технологии до уровня технологий, которыми обладают развитые страны.

В результате развития технологий экономика получит большой рост, поскольку развитие технологий приведет к увеличению производства товаров и услуг, что в свою очередь поднимет ВВП и, как следствие, к увеличению темпов роста. Существует тесная связь между развитием технологий и ростом ВВП.

Экономический рост в развивающихся странах выше, чем в развитых странах, поскольку общества развивающихся стран хотят пользоваться всеми возможностями, которыми пользуются общества развитых стран, они хотят инноваций и пользоваться благами, которые приносят инновации. Государство должно стремиться к инфраструктурным услугам, таким как инвестиции в инфраструктуру, управление обществом, а также образование и обучение.

В результате эффективной работы развивающиеся страны в большей или меньшей степени достигают технологического прогресса. Это естественное явление, что темпы экономического роста в развивающихся странах велики. Потому что желание достичь высоких результатов в этих странах имеет огромные масштабы. Самое большое стремление экономической политики предприятий - захватить долю рынка с целью получения прибыли.

Кроме того, в результате внедрения технологий в развитых странах объем производства увеличивается. А когда добавляются качественные и

дешевые продукты, а также ассортимент продукции, такие продукты становятся самыми востребованными. Новые продукты с различными функциями выходят на рынок, не теряя спрос на долгое время.

Наша страна имеет возможность выйти на уровень развитых стран, особенно при государственной поддержке, и общество, конечно же, хочет, извлечь выгоду из технологических достижений так же, как и в развитых странах.

При планировании инвестиций в России необходимо инвестировать в области, использующие передовые технологии. Конечно, для этого нужно обеспечить стабильную макроэкономическую среду, провести реформу образования и принять решения, способствующие распространению технологий. Это создаст необходимость определения национальных макропромышленных стратегий.

Проблема, на которой должно сосредоточиться государство, заключается в обеспечении сотрудничества с промышленным сектором в области передовых технологий. В первую очередь это касается инфраструктурных услуг (транспорт, связь, энергетика и т. д.). Это должно быть его первой задачей. Поддерживать и даже играть руководящую роль в инвестициях в НИОКР, которые являются обязательным условием для продолжения технологического развития промышленного сектора. Инвестиции в области, обеспечивающие технологическое развитие, должно быть главной задачей государства и правительств.

#### **Список литературы.**

1. Ковалев В.В. Финансовый анализ.- М.: Финансы и статистика, 2010. – 340 с.
2. Лазаренко А. Л. Финансовая система Российской Федерации и основные приоритеты ее реформирования // Экономический анализ : теория и практика. – 2010. – п.3. – С. 2-10.
3. Лепшокова С.М Инвестиции в инфраструктуру и производственный процесс // Ценовой и кредитно-финансовой механизм стимулирования экономического развития России в современных условиях (мировой опыт и отечественная практика). Материалы всероссийской научно-практической конференции. Карачаевск: Карачаево-Черкесский государственный университет им. У.Д. Алиева, 2022. С. 223-227.
4. Лепшокова С.М. Конкуренция предпринимателей в инновационной экономике и оценка факторов, влияющих на нее // Российское предпринимательство: история развития, опыт и место в политико-экономическом дискурсе (на примере развития предпринимательства в России и Северокавказском регионе) Материалы Всероссийской научной конференции. Карачаевск: Карачаево-Черкесский государственный университет им. У.Д. Алиева, 2020. - С. 145-149.
5. Лепшокова С.М. Глобализация и глобальное управление мировой экономикой /Социально-экономические и финансовые аспекты развития Российской Федерации и её регионов в современных условиях. Материалы IV Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. Грозный: Чеченский государственный университет имени А. А. Кадырова, 2023. С. 201-203.
6. Токова Ф.А.Государственные инвестиции и их роль в развитии экономики страны // Ценовой и кредитно-финансовой механизм стимулирования экономического развития России в современных условиях (Мировой опыт и отечественная практика). Материалы всероссийской научно-практической конференции. Карачаевск: Карачаево-Черкесский государственный университет им. У.Д. Алиева, 2022. С. 313-317.

7. Токова Ф.А. Системы современного менеджмента и их анализ // Алиевские чтения. Материалы научной сессии, посвященной 100-летию образования Карачаево-Черкесской Республики. Карачаевск: Карачаево-Черкесский государственный университет им. У.Д. Алиева, 2022. - С. 114-119.

8. Токова Ф.А. Основные элементы финансово-технологической системы современной экономики/Социально-экономические и финансовые аспекты развития Российской Федерации и её регионов в современных условиях. Материалы IV Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. Грозный: Чеченский государственный университет имени А. А. Кадырова, 2023. С. 320-323.

**УДК 311**

## **СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ КАЧЕСТВА ПИТАНИЯ ГОРОДСКИХ И СЕЛЬСКИХ ДОМОХОЗЯЙСТВ В РОССИИ**

*Ларина Т.Н., д.э.н., профессор*

*Бурцева А.А., студент, специальность 38.05.01 «Экономическая безопасность»*

*ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный университет»,*

*ФГБОУ ВО «Оренбургский ГАУ»*

*г. Оренбург, Россия*

**Аннотация.** Предмет исследования в статье – показатели потребления основных продуктов питания и энергетическая ценность потребления продуктов питания в разрезе городских и сельских домохозяйств Оренбургской области. В процессе исследования применялись статистические методы анализа динамики, относительные величины сравнения. Информационная база исследования – официальные публикации Оренбургстата за 2010-2021 гг.

**Ключевые слова:** статистический анализ, динамика, тенденция, рацион питания, энергетическая ценность продуктов питания, городские и сельские домохозяйства, потребление.

## **STATISTICAL ANALYSIS OF THE NUTRITION QUALITY OF URBAN AND RURAL HOUSEHOLDS IN RUSSIA**

*Larina T.N., doctor of economics, professor*

*Burtseva A.A., student, specialty 38.05.01 «Economic Security»*

*Orenburg State University*

*Orenburg State Agrarian University*

*Orenburg*

**Annotation.** The subject of the research in the article is the indicators of consumption of basic foodstuffs and the energy value of food consumption of urban and rural households of the Orenburg region. The authors used statistical methods of dynamics analysis, relative comparison values. The information base of the study includes official publications of the Orenburg State Statistics Service for 2010-2021.

**Keywords:** statistical analysis, dynamics, trend, diet, energy value of food, urban and rural households, consumption.

Качество питания населения – один из индикаторов качества жизни. Состав продовольственной корзины, уровень потребления продуктов питания по сравнению с рациональными нормами в значительной степени определяют здоровье населения, работоспособность, рождаемость, смертность и

т.п.[3] Потребление продуктов питания населением является также важной характеристикой обеспечения продовольственной безопасности страны. Оценка состояния продовольственной безопасности населения страны определяется:

- физической доступностью продуктов питания для потребителей, то есть постоянным наличием продуктов питания на всей территории в количестве и ассортименте, соответствующем платёжеспособному спросу;

- экономической доступностью продуктов питания, то есть их доступностью на минимальном уровне для всех потребителей по цене независимо от социального статуса и места проживания;

- безопасностью продуктов питания, то есть отсутствием в них веществ, делающих данный продукт непригодным или опасными для человека;

- качеством питания, то есть ежедневным потреблением человеком необходимого ему количества калорий и питательных компонентов в зависимости от возраста и сферы деятельности. При этом качество питания обеспечивается также сочетанием в пище белков, жиров, углеводов, витаминов, макро- и микроэлементов, которые соответствуют рациональным нормам [1].

Для характеристики уровня обеспеченности населения основными продуктами питания в государственной статистике применяют показатели потребления на душу населения (по видам продуктов), а также значение энергетической ценности потребляемых продуктов.

Как известно, питание – это процесс поступления в организм и усвоения им веществ, необходимых для покрытия энергетических и пластических затрат, построения и возобновления частей его тела. Оно позволяет удовлетворять одну из важнейших физиологических потребностей организма человека – потребность в еде [2]. Население разных регионов может иметь разные предпочтения в еде, структура потребления может отличаться. Это зависит как от местных традиций, так и от уровня производства продуктов питания на территории региона.

Рассмотрим изменение динамики производства и потребления основных видов продуктов питания в Оренбургской области (табл. 1).

По данным таблицы 1 можно сделать следующие выводы. В течение одиннадцати анализируемых лет в целом наблюдается увеличение среднегодового потребления населением Оренбургской области мяса и мясопродуктов. За данный промежуток времени с 2010 по 2021 г. потребление мяса выросло на 7,7%. Так же прослеживаются тенденции увеличения сахара – на 16,1%, масла растительного – на 10%, овощей и бахчевых – на 15,2%, яиц – на 1,7%.

Таблица 1 - Потребление основных продуктов питания в Оренбургской области (на душу населения в год; килограммов)

Вид продукта питания	2010 г.	2015 г.	2020 г.	2021 г.	Темпы изменения, %		
					2015 к 2010	2020 к 2015	2021 к 2010
Мясо и мясопродукты (в пересчете на мясо)	65	68	70	70	104,6	102,9	107,7

Молоко и молокопродукты (в пересчете на молоко)	309	304	301	302	98,4	99,0	97,7
Яйца, штук	303	317	312	308	104,6	98,4	101,7
Сахар	31	35	36	36	112,9	102,9	116,1
Масло растительное	18,0	18,0	19,8	19,7	100,0	110,0	110,0
Картофель	69	64	63	61	92,8	98,4	88,4
Овощи и продовольственные бахчевые культуры	138	155	157	159	112,3	101,3	115,2
Фрукты и ягоды	45	49	41	41	108,9	83,7	91,1
Хлебные продукты (хлеб и макаронные изделия в пересчете на муку, мука, крупа, бобовые)	122	119	120	119	97,5	100,8	97,5

Источник: [5].

Вместе с тем за рассматриваемый период наблюдается уменьшение среднегодового потребления населением Оренбургской области молока и молокопродуктов (на 2,3%). Так же за период анализа уменьшилось потребление картофеля – на 11,6%, хлебных продуктов – на 2,5%, фруктов и ягод – на 8,9%.

От рациона питания зависит энергетическая ценность потребляемых продуктов. Далее рассмотрим энергетическую ценность потребляемых продуктов в разрезе городских и сельских домохозяйств области (рис. 1).

На рисунке 1 хорошо видно, что динамика показателей энергетической ценности потребляемых продуктов неустойчивая. Наблюдаются периоды роста, затем - снижения уровней показателя. При этом отсутствует тенденция в рядах динамики рассматриваемых показателей, ни уравнение линейного тренда, ни уравнение параболического тренда надежно не описывает тенденцию энергетической ценности потребляемых продуктов в городских и сельских домохозяйствах. Коэффициент аппроксимации ( $R^2$ ) близок к нулю.

В большинстве случаев в период 2010-2021 гг. в сельских домохозяйствах в среднем энергетическая ценность потребляемых продуктов питания выше, чем в городских. Лишь в 2017 и 2020 гг. в городских домохозяйствах наблюдалось превышение энергетической ценности потребляемых продуктов питания над показателем сельских домохозяйств.

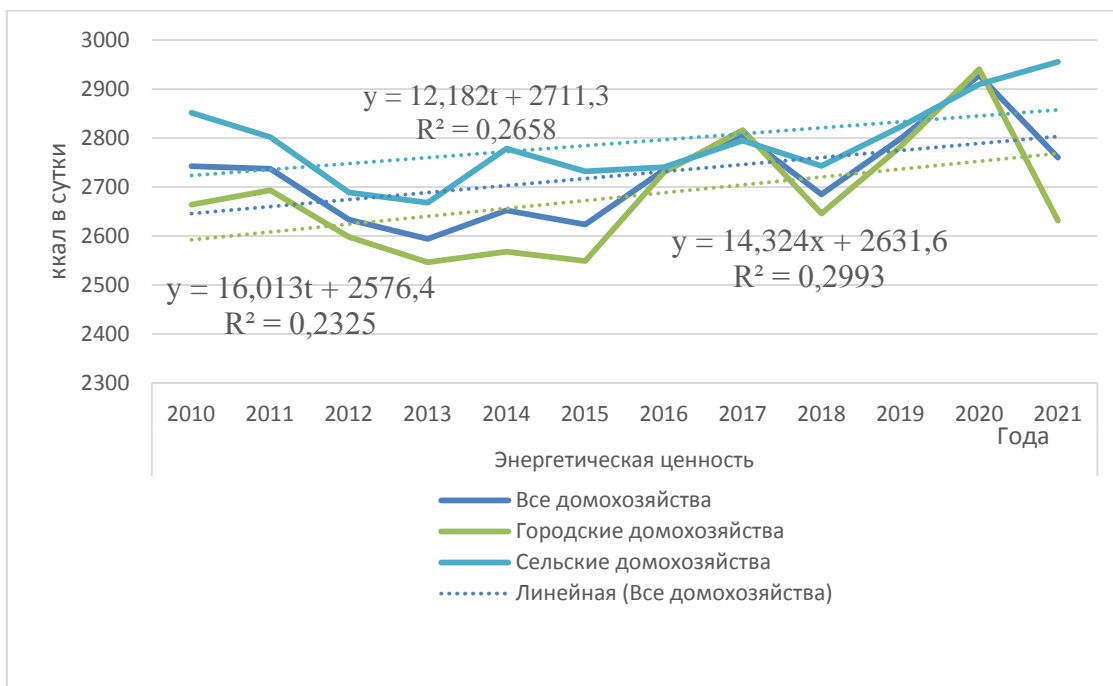


Рисунок 1 – Динамика энергетической ценности потребляемых продуктов питания в городских и сельских домохозяйствах и в среднем по всем домохозяйствам Оренбургской области (в среднем на члена домашнего хозяйства, в сутки).

На рисунке 2 представлен относительный показатель сравнения энергетической ценности потребляемых продуктов сельских и городских домохозяйств (ДХ).

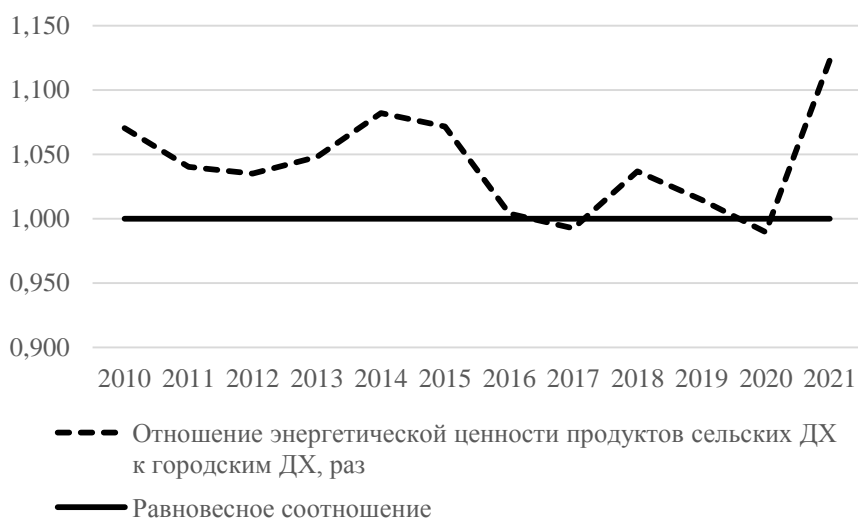


Рисунок 2 – Динамика отношения энергетической ценности потребляемых продуктов питания сельских домохозяйств к городским домохозяйствам Оренбургской области, раз

В 2021 г. наблюдается резкий рост относительного показателя (соотношение составило 1,123), то есть энергетическая ценность потребляемых продуктов в сельских домохозяйствах на 12,3% выше, чем у горожан.

Как отмечают специалисты, более высокая энергетическая ценность питания сельских жителей обеспечивается в основном потреблением картофеля, хлебобулочных изделий, животных жиров [4]. Разница ожидаемый

продолжительности жизни между популяцией с низким профилем риска (здоровое питание, адекватная двигательная активность, отсутствие курения) и популяцией с высоким профилем риска (высокая распространенность курения, низкая физиологическая активность, нездоровое питание) составляет 10-15 лет. Пищевой фактор – один из основных факторов, обуславливающих хронические заболевания и высокий уровень смертности людей в трудоспособном возрасте [2].

По нашему мнению, наряду с обеспечением населения основными продуктами питания, необходимо на государственном уровне активнее «продвигать» идею здорового питания. В заключении исследования приведем рекомендации экспертов:

- увеличение потребления фруктов на 200 г и овощей на 200 г в день снижает риск развития инсульта на 11% соответственно. На снижение риска инсульта в большей степени влияет цитрусовые фрукты и листовые овощи;
- ежедневный прием двух фруктов снижает риск развития депрессии на 14%, а прием фруктов разного цвета - на 22%;
- потребление 250-300 г фруктов в день снижает риск смерти от всех причин на 10%[2].

Специалисты в области эпидемиологии, питания и диетологии, гигиены питания и общественного здоровья, принимают во внимание использование показателей частоты и количества потребления основных групп пищевых продуктов, а также показатели пищевой и энергетической ценности рациона. Экономисты достаточно редко уделяют внимание качеству питания населения, но, очевидно, качество питания непосредственно связано процессами воспроизводства населения, производительностью труда, продолжительностью жизни и т.д.

#### Список литературы.

1. Абдиев М., Абдрахманов О., Зулпукарова Т. Критерии и показатели продовольственной безопасности // Экономика и бизнес: теория и практика.– 2023.– №2(96).– С. 7-10.
2. Драпкина О. М. Карамнова Н. С., Концевая А.В. и др. (всего 14 авторов) Алиментарно-зависимые факторы риска хронических неинфекционных заболеваний и привычки питания: диетологическая коррекция в рамках профилактического консультирования. методические рекомендации // Кардиоваскулярная терапия и профилактика.– 2021. –Т. 20. –№ 5 – С. 273-334.
3. Ларина Т.Н., Спасенкова С.В. Методологические и организационные основы статистико-социологического исследования социального развития сельских территорий в изменяющихся экономических условиях (на примере Оренбургской области) // Вестник ВЭГУ. – 2018. – №5(97). – С. 104-113.
4. Шибаршина О. Ю. Анализ потребления продовольствия в РФ: особенности, проблемы и тенденции // International Agricultural Journal.–2020. –Т. 63. –№ 4 –С.7.
5. Статистический ежегодник Оренбургской области. 2022: Стат.сб./Оренбургстат. – Оренбург, 2022. – 482с.

## ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ЛИЧНЫХ ПОДСОБНЫХ ХОЗЯЙСТВ

*Мустафаева Х.Д., к.э.н, доцент  
Аббасова А.А., к.э.н, доцент  
ФГБОУ ВО Дагестанский ГАУ им. М.М. Джамбулатова»  
г. Махачкала, республика Дагестан, Россия*

**Аннотация.** Роль личного подсобного хозяйства в последнее десятилетие оказалась весьма значимой в продовольственном и финансовом обеспечении населения. Вместе с тем, учитывая дифференциацию как коллективных, так и личных хозяйств, произошедшую в последние годы в связи с реформированием сельскохозяйственных предприятий, характер и возможности личных подсобных хозяйств в различных условиях существенно различаются

В настоящее время может быть выделено несколько взглядов на перспективы развития ЛПХ населения среди ученых-аграрников. Все они связаны между собой и дополняют друг друга. Различные мнения одного и того же ученого могут относиться к разным группам. Группировка взглядов осуществлена была для того, чтобы лучше и точнее определить перспективы развития ЛПХ.

**Ключевые слова:** *личные подсобные хозяйства; непредпринимательская деятельность; перспективы.*

## **PROBLEMS AND PROSPECTS OF PERSONAL DEVELOPMENT SUBSIDIARY FARMS**

*Mustafayeva Kh.D., Candidate of Economics, Associate Professor  
Abbasova A.A., Candidate of Economics, Associate Professor  
Dagestan State University named after M.M. Dzhambulatov"  
Makhachkala, Republic of Dagestan, Russia*

**Annotation.** *The role of personal subsidiary farming in the last decade has proved to be very significant in the food and financial provision of the population. At the same time, taking into account the differentiation of both collective and personal farms that has occurred in recent years in connection with the reform of agricultural enterprises, the nature and capabilities of personal subsidiary farms in different conditions differ significantly*

*Currently, several views on the prospects for the development of the agricultural sector of the population among agricultural scientists can be distinguished. All of them are interconnected and complement each other. Different opinions of the same scientist may belong to different groups. The grouping of views was carried out in order to better and more accurately determine the prospects for the development of LPH.*

**Keywords:** *personal subsidiary farms; non-entrepreneurial activity; prospects.*

Личное подсобное хозяйство - форма непредпринимательской деятельности по производству и переработке сельскохозяйственной продукции. Личное подсобное хозяйство ведется гражданином или гражданином и совместно проживающими с ним и (или) совместно осуществляющими с ним ведение личного подсобного хозяйства членами его семьи в целях удовлетворения личных потребностей на земельном участке, предоставленном и (или) приобретенном для ведения личного подсобного хозяйства.



Личное подсобное хозяйство целесообразно рассматривать как традиционную, привычную для сельского жителя форму хозяйствования, которая сформировалась сравнительно давно и оказалась наиболее жизнеспособной.

Попытки определить социально-экономическую и институциональную природу личного подсобного хозяйства на различных временных интервалах, а также причины устойчивости существования в разных экономических системах и факторы тормозящие их развития уже делались в экономической литературе, но и сегодня остаются дискуссионными.

Отношение к личному подсобному хозяйству на различных этапах трансформации общества было неоднозначно, но необходимо отметить, что это традиционно и исторически существовавшая в аграрной сфере форма ведения хозяйства. В период трансформации организационно-экономического механизма хозяйствования агропромышленного комплекса резко возросло значение личных подсобных хозяйств. Причина их функционирования и развития кроется в неполном обеспечении общества продуктами питания со стороны других секторов экономики в эпоху социализма и продуктового дефицита в условиях разрушения колхозно-совхозной системы, которая выступала базисом развития сельских территорий. В настоящее время может быть выделено несколько взглядов на перспективы развития ЛПХ населения среди ученых-аграрников. Все они связаны между собой и дополняют друг друга. Различные мнения одного и того же ученого могут относиться к разным группам. Группировка взглядов осуществлена была для того, чтобы лучше и точнее определить перспективы развития ЛПХ.

В первой группе взглядов перспективы развития аграрного сектора заключаются в системе конкурирующих, взаимодействующих и взаимодополняющих крупных, средних и мелких хозяйств.

Результаты научных исследований, российская и зарубежная практика свидетельствуют о том, что сугубо индивидуальное мелкое ведение сельскохозяйственного производства, за редким исключением, не обеспечивает высокой эффективности хозяйственной деятельности. Возможности индивидуального производителя-собственника, тем более мелкого и среднего, с наибольшим эффектом реализуется в разных формах их совместной деятельности.

Наиболее устойчивой формой хозяйствования в сельской местности являются личные подсобные хозяйства. Личные подсобные хозяйства решают социальные задачи, а также являются основной формой занятости и получения дохода в селе. Кроме этого ЛПХ играют важную роль в повышении качества жизни и укрепления здоровья населения.

Один из важных факторов популярности и важности ЛПХ состоит в том, что именно в них может производиться экологически чистая продукция методом органического земледелия. Даже при условии низкой экономической выгоды от производства товарной продукции в ЛПХ их владельцы все равно сохраняют производство для собственных нужд

Каждая из этих коллективных форм хозяйствования имеет свои отличительные особенности и преимущества в правовом, организационном и экономическом аспектах. Изучение фактора выбора форм хозяйствования с учетом всех видов собственности показывает, что в каждом отдельном предприятии желания и интересы людей различны: одни тяготеют к полной самостоятельности, других устраивает лишь частичная ее мера, третьи не желают брать на себя никакой ответственности и больше настроены на наемный труд.

Рассматривая вопрос о крупном и мелком производстве, можно увидеть, что любое хозяйственное явление - это единство внутренних, взаимодействующих между собой противоположных сторон и тенденций в развитии, которое выступает как процесс возникновения и разрешения противоречий. «Крупное» и «мелкое» в производстве - это отражение единства и борьбы противоположностей. Оба типа производства должны гармонично дополнять друг друга и решать общую задачу - надежно обеспечивать население страны продуктами питания. В соответствии с действующим законодательством 43,9 млн. граждан получили в собственность, владение, пользование 8,2 млн. га земель сельскохозяйственного назначения для ведения ЛПХ.

Есть сельскохозяйственные культуры, производство которых удобнее, выгоднее в крупном механизированном хозяйстве (зерновые, технические, кормовые), а есть и те, которые пока для крупных хозяйств и неудобны, и невыгодны, так как требуют живого труда, индивидуального подхода, присмотра.

Благодаря наиболее рациональному сочетанию по трудоемкости различных видов сельскохозяйственных животных и площадей, занятых сельскохозяйственными культурами, в ЛПХ достигается возможность получить большее количество продукции (в энергетических единицах), удовлетворить потребности семьи в продуктах питания (с учетом научно-обоснованных норм питания), а животных - в кормах, с более равномерным использованием имеющегося запаса труда. Это, в свою очередь, помогает снизить сезонность труда в ЛПХ.

Проведенный анализ тенденций развития личных подсобных хозяйств в России свидетельствует о том, что из-за ограниченности финансовых, материальных и трудовых ресурсов практически исчерпаны возможности наращивания производства сельскохозяйственной продукции в частных подворьях. Поэтому без принятия серьезных мер поддержки личных подсобных хозяйств на всех уровнях управления дальнейшее их успешное развитие проблематично.

Конкретные меры поддержки граждан, ведущих личное подсобное хозяйство, определяют органы государственной власти и органы местного самоуправления в порядке, предусмотренном законодательством Российской Федерации. В соответствии с Федеральным законом «О личном подсобном хозяйстве» государственная поддержка ЛПХ может осуществляться по следующим направлениям:

- формирование инфраструктуры обслуживания и обеспечения деятельности личных подсобных хозяйств содействием созданию сбытовых (тор-

говых), перерабатывающих, обслуживающих и иных сельскохозяйственных потребительских кооперативов;

- стимулирование развития личных подсобных хозяйств путем создания организационно-правовых, экологических и социальных условий, в том числе предоставление подсобным хозяйствам и обслуживающим их сельскохозяйственным кооперативам и иным организациям государственных финансовых и материально-технических ресурсов на возвратной основе, а также научно-технических разработок и технологий;

- проведение мероприятий по повышению качества продукции и племенных сельскохозяйственных животных, организация искусственного осеменения сельскохозяйственных животных;

- ежегодное бесплатное проведение ветеринарного осмотра скота, организация его ветеринарного обслуживания, борьба с заразными болезнями животных.

Планирование системы организационно-экономических мер поддержки ЛПХ как на региональном, так и на местном (муниципальном) уровнях требует различных подходов с учетом следующих основных факторов: наличия и размещения в регионе предприятий по переработке сельхозпродукции, предприятий комбикормовой промышленности; развития системы потребительской кооперации; наличия в ЛПХ сельскохозяйственной техники, рабочего скота; существующих тенденций и возможностей расширения ЛПХ за счет земельных паев, формирования обслуживающих крестьянские подворья кооперативов и т.д.

Другой важнейшей особенностью разработки мер поддержки ЛПХ является присущая им этапность, которая, с одной стороны, обосновывается приоритетностью мер, а с другой - реальной возможностью их выполнения. Следовательно, с развитием интеграции личного подсобного хозяйства с общественным хозяйством сельхозпредприятий оно может выполнять еще одну очень важную и специфическую функцию - служить импульсом к возрождению и развитию крупного сельскохозяйственного производства. При этом само личное подсобное хозяйство будет менять свою социально-экономическую сущность: оно будет не столько личным, подсобным, сколько общественным и, возможно, основным (на договорных началах с общественным производством).

Поэтому, если с перспективой говорить о развитии ЛПХ и его интеграции с общественным производством, то надо думать не о растаскивании общественного хозяйства по дворам, а о их взаимном дополнении, наиболее эффективном сочетании их интересов, укреплении их связей на основе разумного разделения труда с учетом технических достижений и социальных завоеваний, без добровольного закабаления крестьян и привязки их к тяжелой ежедневной и непривлекательной работе.

В настоящее время может быть выделено несколько взглядов на перспективы развития ЛПХ населения среди ученых-аграрников. Все они связаны между собой и дополняют друг друга. Различные мнения одного и того же ученого относятся к разным группам. Группировка взглядов осуществ-

лена была для того, чтобы лучше и точнее определить перспективы развития ЛПХ.

Наиболее разумными в этой связи направлениями развития ЛПХ нам представляются:

- действенная интеграция личного подсобного хозяйства с общественным производством, включая сельскохозяйственные заготовительные, перерабатывающие и другие обслуживающие сельскохозяйственное производство предприятия;

- кооперация ЛПХ с другими хозяйственными формами в производстве, заготовке и реализации продукции.

Изучение и анализ сложившихся форм хозяйствования и производственных отношений в экономике на региональном уровне позволяет раскрыть положительные и отрицательные моменты весьма сложного и неоднозначного процесса, происходящего в сельском хозяйстве. Хозяйствующие субъекты, занимающиеся производством сельскохозяйственной продукции в Нижегородской области, можно разделить на две группы. Одна из них - личные подсобные хозяйства. Вторая - малые сельскохозяйственные предприятия и крестьянские (фермерские) хозяйства, которые непосредственно конкурируют с крупными сельскохозяйственными предприятиями.

ЛПХ - товарные организации. Их главная цель - увеличение производства сельскохозяйственной продукции для продажи с целью повышения доходов. Главным действующим лицом в этой категории является владелец ЛПХ, который будет увеличивать товарность производимой сельскохозяйственной продукции за счет получения займа и целевого его назначения. Одной из тенденций развития АПК в современных условиях является трансформация предприятий разных организационно-правовых форм в высокотоварные сельскохозяйственные кооперативы. Государственные субсидии, выделенные в рамках национального проекта, усилили позиции таких структур.

Сегодня факторами торможения в социально-экономическом развитии личных подсобных хозяйств населения выступают:

- диспаритет цен на продукцию промышленного и сельскохозяйственного производства, провоцирующий дефицит и нехватку сельскохозяйственной техники;

- отсутствие специализированных видов сельскохозяйственной техники для проведения отдельных агротехнологических операций;

- высокая стоимость материальных ресурсов – удобрений, кормов и т.д.

- слабое развитие социально-экономической инфраструктуры в сельской местности, а в отдельных случаях полная ее деградация;

- проблемы со сбытом произведенной сельскохозяйственной продукции, что не позволяет повышать уровень их товарности;

- трудности в переработке произведенной сельскохозяйственной продукции.

В перспективе государство должно в аграрной политике сделать акцент на кооперацию личных подсобных хозяйств в направлении сбыта и перера-

ботки сельскохозяйственной продукции, а также обеспечения их средствами малой механизации, удобрениями, кормами и т.д.

На сегодняшний день личные подсобные хозяйства являются одними из самых распространенных форм экономической активности населения, проживающих в сельской местности на территории России. Они способствуют решению насущных задач, которые стоят перед миллионами людей. Это и самообеспечение сельского населения продуктами питания, производство преобладающей доли товарной сельскохозяйственной продукции, рост благосостояния сельского населения, повышение уровня социальной стабильности на селе, формирование предпринимательских навыков у сельского населения, производство экологически чистой продукции, формирование ландшафтов сельских территорий.

#### **Список литературы.**

1. Федеральный закон о личном подсобном хозяйстве. От 28.06.2021 № 226 ФЗ
2. Павличенко А.А. Личные подсобные хозяйства в системе аграрных отношений // Экономика и предпринимательство.- 2019. -№ 4
3. Реймер В.В. Институт личного подсобного хозяйства в системе социально-экономических отношений в аграрном секторе// Экономика и предпринимательство-2019. -№3
4. О личном подсобном хозяйстве: фед. закон от 07 июля 2003 г. № 112-ФЗ (в ред. от 28.06.2021). [Электронный ресурс]. URL: <http://www.consultant.ru> (дата обращения: 28.03.2022).
5. Федеральная служба государственной статистики (Росстат). [Электронный ресурс]. URL: <https://rosstat.gov.ru> (дата обращения: 12.03.2023)

## СОДЕРЖАНИЕ

<p><b>СОЦИАЛЬНО – ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ИНТЕРЕСЫ СЕЛЬСКОГО НАСЕЛЕНИЯ: ФОРМИРОВАНИЕ, МЕХАНИЗМ РЕАЛИЗАЦИИ</b>  <i>Ханмагомедов С.Г., Джамалдиева М.М., Кудяева Б.Ш., Гасаналиева К.М.</i></p>	<b>3</b>
<p><b>ОСОБЕННОСТИ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ АГРАРНОЙ ЭКОНОМИКИ: ПРИОРИТЕТЫ, ПЕРСПЕКТИВЫ</b>  <i>Ханмагомедов С.Г., Раджабов А.Н., Раджабов Р.А.</i></p>	<b>9</b>
<p><b>УЧЕТ АРЕНДНЫХ ОПЕРАЦИЙ</b>  <i>Азракулиев З.М., Халирбагинова В.В.</i></p>	<b>14</b>
<p><b>ОСОБЕННОСТИ АУДИТА ЗАТРАТ В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ</b>  <i>Нурмагомедов К.И., Мусаева А.М.</i></p>	<b>20</b>
<p><b>НЕКОТОРЫЕ НОВАЦИИ В УЧЕТЕ И АУДИТЕ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ, СВЯЗАННЫЕ С ВВЕДЕНИЕМ В ДЕЙСТВИЕ ФСБУ 6/2020 «ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА»</b>  <i>Алиева Ч.М., Шахбанов Р.Б.</i></p>	<b>25</b>
<p><b>ОЦЕНКА РАДИАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И ПРИНЯТИЕ МЕР ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ЛИЧНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ.</b>  <i>Меджидова А.М., Муртузалиева М.А., Кахриманов З.Н.</i></p>	<b>29</b>
<p><b>ОБЪЕКТИВНЫЕ ПРИЧИНЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ АПК</b>  <i>Меджидова А.М., Муртузалиева М.А., Кахриманов З.Н.</i></p>	<b>32</b>
<p><b>ГЛОБАЛИЗАЦИЯ ЭКОНОМИКИ КАК ЗАКОНОМЕРНОСТЬ МИРОВОГО РАЗВИТИЯ</b>  <i>Дышекова Э. И.</i></p>	<b>37</b>
<p><b>РЕГУЛИРОВАНИЕ ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ В ЭКОНОМИКЕ РОССИИ</b>  <i>Дышекова Э.И., Казова З.М.</i></p>	<b>41</b>
<p><b>ТРАНСФОРМАЦИОННЫЙ ПРОЦЕСС В ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СИСТЕМЕ</b>  <i>Дышекова Э.И., Казова З.М.</i></p>	<b>46</b>
<p><b>РАЗВИТИЕ РОССИЙСКОГО ФИНАНСОВОГО РЫНКА В САНКЦИОННЫХ УСЛОВИЯХ</b>  <i>Дышекова Э.И., Казова З.М.</i></p>	<b>49</b>
<p><b>ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ФИНАНСОВОГО СЕКТОРА</b>  <i>Дышекова Э.И., Казова З.М.</i></p>	<b>53</b>

<b>АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ И РАЗВИТИЯ РЫНКА АУДИТОРСКИХ УСЛУГ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ</b> <i>Мусаев Т.К., Мусаев А.Т.</i>	<b>56</b>
<b>АУДИТОРСКАЯ ПРОВЕРКА ЗАТРАТ НА КАПИТАЛЬНЫЕ ВЛОЖЕНИЯ В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ</b> <i>Мусаев Т.К.</i>	<b>62</b>
<b>ТЕХНОЛОГИИ КАК ОПРЕДЕЛИТЕЛЬ ПРЕОБРАЗОВАНИЙ ИНФОРМАЦИИ</b> <i>Тамбиева М.Д., Тамбиева Л.А.</i>	<b>70</b>
<b>МАКРОЭКОНОМИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ИСПОЛНЕНИЯ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА</b> <i>Дышекова А.А., Циканова Л.М.</i>	<b>73</b>
<b>РАСХОДЫ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА</b> <i>Дышекова А.А.</i>	<b>79</b>
<b>ОСНОВЫ ФОРМИРОВАНИЯ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА В УСЛОВИЯХ НОВЫХ РЕАЛИЙ</b> <i>Дышекова А.А.</i>	<b>87</b>
<b>АНАЛИЗ ИСПОЛНЕНИЯ РАСХОДОВ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА</b> <i>Циканова Л.М., Дышекова А.А.</i>	<b>91</b>
<b>ДОХОДЫ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА</b> <i>Циканова Л.М., Дышекова А.А.</i>	<b>94</b>
<b>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ОТКРЫТИЙ В КАЧЕСТВЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ИНСТРУМЕНТА</b> <i>Лепшокова С.М.</i>	<b>100</b>
<b>ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ДОСТИЖЕНИЯ И ИХ ВЛИЯНИЕ НА РОСТ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИЙ</b> <i>Лепшокова С.М.</i>	<b>103</b>
<b>СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ КАЧЕСТВА ПИТАНИЯ ГОРОДСКИХ И СЕЛЬСКИХ ДОМОХОЗЯЙСТВ В РОССИИ</b> <i>Ларина Т.Н., Бурцева А.А.</i>	<b>107</b>
<b>ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ЛИЧНЫХ ПОДСОБНЫХ ХОЗЯЙСТВ</b> <i>Мустафаева Х.Д., Аббасова А.А.</i>	<b>112</b>

**Научное издание**

**ISBN 978-5-6049799-6-9**

**DOI 10.52671/9785604979969**

**«Проблемы реализации современных методико-  
практических и информационных технологий в  
региональном АПК»**

**Всероссийская научно-практическая конференция преподавателей,  
аспирантов и молодых ученых**

**31 мая 2023 г.**

Компьютерная верстка Аббасовой А.А.

Информационно-техническое обеспечение Магомедалиева С.А.

ФГБОУ ВО «Дагестанский ГАУ имени М. М. Джамбулатова»  
367014, Республика Дагестан, город Махачкала

Подписано в печать 30. 06. 2023

Оперативная печать. Усл.печ.л. 7

Заказ №822 Тираж 100 экз.

Размножено в типографии ИП «Магомедалиев С.А.»  
г. Махачкала, ул. М. Гаджиева, 176