Камчатский государственный технический университет

Академия управления при Президенте Республики Беларусь

РАЗВИТИЕ ТЕОРИИ И ПРАКТИКИ УПРАВЛЕНИЯ СОЦИАЛЬНЫМИ И ЭКОНОМИЧЕСКИМИ СИСТЕМАМИ

Материалы Тринадцатой международной научно-практической конференции (23–24 мая 2024 г.)

Электронное издание



Петропавловск-Камчатский 2024

Ответственный за выпуск

A.O. Шуликов, кандидат политических наук

Редакционная коллегия

Ю.А. Агунович, к.э.н.; Н.В. Ерискина, к.и.н.; Т.А. Клочкова, д.б.н.; И.В. Фрумак, к.и.н.; Е.А. Малова; О.В. Ольхина; А.А. Седельникова

Развитие теории и практики управления социальными и экономическими системами: материалы Тринадцатой международной научно-практической конференции (23–24 мая 2024 г.) [Электронный ресурс] / отв. за вып. А. О. Шуликов. – Электрон. дан. – Петропавловск-Камчатский: КамчатГТУ, 2024. – 1 электрон. опт. диск. – Загл. с экрана.

В сборнике рассматриваются вопросы социально-экономического развития общества и государства, модернизации системы образования, а также проблемы техники и технологий. Авторами представленных докладов являются ведущие сотрудники научно-исследовательских институтов, преподаватели, аспиранты высших учебных заведений, в том числе КамчатГТУ, сотрудники организаций, которые занимаются изучением современного состояния науки, образования и инноваций в этой сфере.

Сборник материалов опубликован в авторской редакции.

ISBN 978-5-328-00435-0

Текстовое (символьное) электронное издание

Минимальные системные требования:

Тип компьютера, процессор, частота: ПК, двухъядерный Intel Pentium 4 и выше, 1500 MHz Оперативная память (RAM): 2 Gb и выше Необходимо на винчестере: от 80 Gb Операционные системы: Microsoft Windows XP/7/8/10/11 (32 или 64 bit) Linux с GUI Видеосистема: видеокарта 8 Мb памяти или лучше Акустическая система: звуковая карта (любая) Дополнительное оборудование: привод CD-R дисков Дополнительные программные средства: ПО для просмотра файлов PDF Количество носителей: 1

Техническая обработка и подготовка материалов – Е.Е. Бабух

Дата подписания к использованию 05.11.2024 Объем издания – 1,92 Мb Количество носителей – 1 Тираж – 100 шт.

Записано на материальный носитель: ФГБОУ ВО «КамчатГТУ» Издательство КамчатГТУ 63003, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Ключевская, 35 Тел. (4152)300-953. Факс (4152)42-05-01 E-mail: kamchatgtu@kamchatgtu.ru

Содержание

Секция 1. СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНОЕ ЗНАНИЕ В СИСТЕМЕ СОВРЕМЕННОГО МИРОВОЗЗРЕНИЯ, ЭКОЛОГИЗАЦИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ

Боконтаева Дж.К., Шуликов А.О.
Процессы евразийской интеграции: основные направления, перспективы
Ерискина Н.В., Крылова Е.А., Сафрыгина А.В.
Анализ осведомленности обучающихся о противодействии экологическому экстремизму10
Манжелей И.А., Шуликов А.О.
Эффективность реализации национального проекта «Экология» в Камчатском крае
и его экологическое воздействие на окружающую среду региона
Солдатова О.Н., Пономарева М.А., Бильчинская С.Г., Алексеев Н.А.
Разработка тестирующего программного комплекса
для профессионально-личностной оценки кадров в сфере подготовки
и проведения избирательного процесса
Юрашевич Н.М.
Программно-стратегические документы как основа современного
мировоззрения общества о семейной политике в Республике Беларусь
Секция 2. УПРАВЛЕНИЕ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИМ РАЗВИТИЕМ ОТРАСЛЕЙ И РЕГИОНА
Бокова А.А.
Анализ финансово-хозяйственной деятельности ООО «Камчатрыбторг»
и оценка перспектив развития предприятия
Гордина О.О., Фрумак И.В.
Особенности информационной политики губернаторов новой волны
Григорьева А.Е., Агунович Ю.А.
Роль СОНКО в реализации государственной социальной политики
Еремина М.Ю.
Влияние макроэкономической политики на эффективный спрос
Еремина М.Ю., Бокова А.А.
Повышение эффективности финансово-хозяйственной деятельности предприятия
Еремина М.Ю., Лупу Е.Г.
Анализ производственно-хозяйственной деятельности предприятия строительной отрасли4
Кушнаренко А.А.
Анализ обеспеченности персоналом и необходимости оптимизации его численности
в Управлении Министерства внутренних дел Российской Федерации
по г. Петропавловску-Камчатскому
Лупу Е.Г.
Управление платежеспособностью и финансовой устойчивостью предприятия
Фирсова М.Н.
Влияние дебиторской задолженности на выручку ресурсоснабжающей организации
Худенко А.Ю., Фрумак И.В.
Роль государственной социальной политики в решении жилищного вопроса
Секция 3. СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПЕРСПЕКТИВЫ РЕГИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ
Белоусова О.Д., Фрумак И.В.
Роль дополнительного образования в профессиональной подготовке кадров

<u>Долган Ю.С.</u>
Особенности ценообразования услуг в учебных заведениях
Задорожный А.И., Симахина М.А., Недбайло Е.В.
О необходимости повышения надежности использования автозимника Анавгай – Палана
путем прогнозирования сроков его открытия и закрытия82
Кравченко Л.С., Морозова Ю.С., Шуликов А.О.
Формирование экспортных потоков водных биологических ресурсов
в условиях ограничений внешней торговли России85
Крынецкая С.В.
Система поддержки социального предпринимательства на территории Камчатского края89
Лысенкова М.В., Шичко Л.А.
Развитие инновационно-инвестиционной проектной деятельности
в регионах: специфика, проблемы и перспективы реализации региональных проектов92
Саркис В.М., Морозова Ю.С.
Современное состояние и будущее ММА в Камчатском крае
Чибор Е.Д.
Подходы к оценке качества жизни населения
на примере аналитики российских рейтинговых агентств102
Чикина Я.С.
Предоставление жилья и меры социальной поддержки
в жилищной сфере в Камчатском крае107
Шпак П.С.
Аналитическая оценка инновационной активности
федеральных округов Российской Федерации112
Список организаций – участников конференции и их адреса

Секция 1. СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНОЕ ЗНАНИЕ В СИСТЕМЕ СОВРЕМЕННОГО МИРОВОЗЗРЕНИЯ, ЭКОЛОГИЗАЦИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ

УДК 330.101.541

Дж.К. Боконтаева 1 , А.О. Шуликов 2

¹ Иссык-Кульский государственный университета им. К. Тыныстанова, Каракол, 722200 e-mail: kjanyl7@mail.ru;
² Камчатский государственный технический университет, Петропавловск-Камчатский, 683003 e-mail: aoshulikov@yandex.ru

ПРОЦЕССЫ ЕВРАЗИЙСКОЙ ИНТЕГРАЦИИ: ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ, ПЕРСПЕКТИВЫ

Проведен ретроспективный анализ евразийской интеграции, указаны закономерности развития интеграционных процессов на постсоветском пространстве. Рассмотрены итоги взаимного товарооборота в 2022–2023 гг., выявлены препятствия и возможности дальнейшей интеграции в Евразийском экономическом союзе.

Ключевые слова: интеграция, Евразийский экономический союз, торговля, санкции, геополитика, пространство.

J.K. Bokontaeva¹, A.O. Shulikov²

¹ Issyk-Kul State University named after K. Tynystanova, Karakol, 722200 e-mail: kjanyl7@mail.ru;
² Kamchatka State Technical University, Petropavlovsk-Kamchatsky, 683003 e-mail: aoshulikov@yandex.ru

PROCESSES OF EURASIAN INTEGRATION: MAIN DIRECTIONS, PROSPECTS

A retrospective analysis of Eurasian integration was carried out, the patterns of development of integration processes in the post-soviet space were indicated. The results of mutual trade turnover in 2022–2023 are considered, the obstacles and opportunities for further integration in the Eurasian Economic Union are identified.

Key words: integration, Eurasian Economic Union, trade, sanctions, geopolitics, space.

Отдельные исследователи считают, что началом создания современного интеграционного объединения Евразийского экономического союза (далее ЕАЭС) послужило выступление Н.А. Назарбаева весной 1994 г. в МГУ им. М.В. Ломоносова с идеей формирования Евразийского союза государств [1].

Весной 2000 г. в Минске руководителями пяти государств (Беларуси, Казахстана, Кыргызстана, России и Таджикистана) было принято решение о создании новой экономической организации с международным статусом, и уже осенью 2000 г. в Астане этими странами был подписан Договор об учреждении Евразийского экономического сообщества (ЕврАзЭС). Членами Сообщества стали пять стран, а в статусе наблюдателей – три страны (Армения, Молдова и Украина).

Следующим этапом интеграционного развития на постсоветском пространстве стало решение, принятое в Душанбе, о создании единой таможенной территории и формировании Таможенного союза и России, Казахстана и Беларуси.

Спустя три года, после очередного экономического кризиса 2015 г. Таможенный союз был преобразован в Евразийский экономический союз, к которому присоединились Армения и Кыргызстан.

EAЭС стал центром социально-экономической интеграции на постсоветском пространстве, так как смог обеспечить реальную интеграцию экономик Беларуси, Казахстана, Кыргызстана и России.

В качестве основной цели создания ЕАЭС государства-члены видели обеспечение условий для развития собственных экономик и повышение их конкурентоспособности в мировой и региональной экономической системе. Ожидается, что участие государств-членов в интеграционных процессах осуществляется в том числе в целях либерализации доступа их продукции на мировые рынки, а также улучшения предпринимательского климата для привлечения инвестиций. В целях интеграции реализуется обеспечение четырех свобод – передвижения товаров, рабочей силы, капитала и услуг [2].

Таким образом, ЕАЭС, созданный после очередного экономического кризиса в 2013–2014 годах и в дальнейшем подвергшийся санкционному давлению после 2014 г., достаточно серьезным испытаниям в 2020–2021 годах, переживая шок от пандемии COVID-19, после 2022 г. Белоруссия и Россия оказались еще под более серьезным санкционным давлением со стороны коллективного запада, что обусловило существенную трансформацию экономических процессов на пространстве ЕАЭС [3].

В течение длительного периода развитие ЕАЭС проходило в соответствии со следующими закономерностями:

- 1. Осуществление интеграции в условиях многосторонней торговой системы.
- 2. Внедрение интеграционных процессов по принципу «сверху вниз».
- 3. Осуществление интеграции между странами с различным уровнем экономического развития.
- 4. Опережающее развитие межправительственных и наднациональных органов управления в рамках социально-экономической интеграции.
- 5. Превалирование товарных потоков на внешних рынках, по сравнению с внутренним рынком стран ЕАЭС.
- 6. Доминирование межотраслевой торговли над внутриотраслевой торговлей в рамках ЕАЭС.
- 7. Формирование разноскоростной и разноуровневой социально-экономической интеграции в рамках ЕАЭС.
- 8. Интеграция государств с высоким уровнем обеспеченности природными ресурсами со странами, не имеющими значимых запасов природных ресурсов.
- 9. Межгосударственный порядок согласования решений, принимаемых в рамках торговоэкономических блоков Евразийского региона.
 - 10. Последовательное углубление экономической интеграции [4].

После 2022 г. большая часть указанных закономерностей потеряла свою актуальность. Отказ руководства РФ от запрета «параллельного импорта» привел к активизации взаимной торговли между странами – участниками ЕАЭС, несмотря на сохраняющееся геополитическое давление на участников союза со стороны Европейского союза и США. Особенно данному давлению подверглись Армения, Казахстан и Кыргызстан, со стороны которых требовалось соблюдение санкционного режима, установленного ими в отношении РФ и Белоруссии. Несмотря на указанное геополитическое давление, на протяжении 2022 и 2023 гг. происходил рост взаимной торговли на территории ЕАЭС.

Высокие темпы прироста экспорта в ЕАЭС зафиксированы в январе – сентябре 2023 г., экспорт в Армении вырос на 87,0% (в 2022 г. экспорт вырос в 2,8 раза), в Казахстане экспорт вырос на 11,8% (в 2022 г. экспорт вырос в 1,2 раза). Стоимостной объем экспорта товаров из Кыргызстана в другие государства-члены вырос на 3,5%, что также является существенным результатом (в 2022 г. экспорт Кыргызстана вырос в 1,8 раза).

Рост взаимной торговли пришелся в основном на инвестиционные и потребительские товары. Объем взаимной торговли кооперационными товарами за январь – сентябрь 2023 г. сократился по сравнению с аналогичным периодом предыдущего года.

Но в отдельных странах кооперационные поставки существенно выросли: в Армении на 89,5%, в Казахстане – на 11,3%, в Кыргызстане – на 34,8%.

За счет увеличения взаимной торговли в Казахстане и Кыргызстане сократился дефицит торгового баланса, а в Армении наблюдается положительное сальдо торгового баланса. И это, несмотря на то, что за все время функционирования в рамках взаимной торговли профицит торгового баланса был только у Российской Федерации.

В 2022 г. ситуация существенным образом изменилась, внутренняя торговля в рамках ЕАЭС приобрела новый импульс к росту. Низкая динамика экспортных товарных потоков из Российской Федерации в ЕАЭС сопровождалась существенным увеличением их со стороны других государств-членов. Это позволило Армении, Казахстану и Кыргызстану уменьшить дефицит в торговле с ЕАЭС, а в России привело к снижению профицита торгового баланса. В 2023 г. взаимная торговля товарами в целом сохранила ключевые особенности 2022 г. Экспорт из Армении, Казахстана и Кыргызстана в ЕАЭС остался на высоком уровне. Экспорт из России после замедления роста в 2022 г. в 2023 г. начал сокращаться.

Одним из барьеров для дальнейшего расширения во взаимные торговли является тот факт, что эффект от изменения логистических направлений носит единовременный характер. С течением времени влияние этого фактора будет постепенно снижаться, а доминирующую роль станут вновь играть традиционные факторы, которые длительное время определяли структуру и развитие взаимной торговли на пространстве ЕАЭС, к ним в первую очередь можно отнести динамику обменных курсов национальных валют, темпы роста доходов населения и ВВП, и т. д. [5].

Но, несмотря на существенные экономические результаты, указанные выше, нельзя утверждать, что имеющиеся перспективы дальнейшим интеграционным процессам будут иметь только положительные тенденции.

Так как существуют ряд барьеров, препятствующих дальнейшей интеграции стран ЕЭС, к наиболее существенными из которых, на наш взгляд, являются:

- 1. Непрекращающееся давление со стороны стран объединенного Запада на любые интеграционные процессы, ядром которых является Российская Федерация, переросшее после 24 февраля 2022 г. из латентного состояния (политики неправомерных рестрикций) в открытую агрессию против России и ее союзников [6].
- 2. Определенные опасения со стороны руководств и политических элит государств, участвующих в интеграционных процессах на постсоветском пространстве, по поводу потери определенной доли суверенитета во вновь образованных объединениях, также имеют место опасение неравноправия между странами-участниками и возможность давления со стороны более крупных участников, и в первую очередь со стороны России.
- 3. Интегрированность большинства стран участниц ЕАЭС (за исключение Белоруссии), а до недавнего времени и России, в систему глобализации, построенную США и под США, в результате чего контроль над крупными предприятиями, а порой и целыми отраслями экономики, финансовыми институтами и т. д., принадлежит западным инвесторам;
 - 4. Возрастающее экономическое давление на страны участники ЕАЭС со стороны Китая.
- 5. Начало специальной военной операции России на территории Украины заставило руководство стран ЕАЭС искать возможности, которые позволили бы этим странам продолжать функционировать независимо от того, каким в дальнейшем будет международное положение России. Все государства ЕАЭС (возможно, за исключением Белоруссии) вынуждены были защищать свои коммерческие структуры от возможного санкционного давления со стороны США и ЕС.

Все вышесказанное приводит к деформации внутреннего рынка ЕАЭС и нарушениям странами-участницами его базового законодательства [7].

Дальнейшее существование и развитие ЕАЭС будет зависеть от ряда факторов:

- 1) наличия потенциала у Российской Федерации для сохранения собственной экономической и политической стабильности в современных геополитических условиях;
- 2) трансформации мировой экономики, процессов фрагментации международных экономических отношений;
- 3) наличия экономических возможностей и политической воли у Российской Федерации выступить существенным противовесом экономической и политической роли Китая;

4) способности руководства Российской Федерации находить и принимать компромиссные решения в рамках возникающих внутри ЕАЭС противоречий.

Таким образом, можно утверждать, что в ближайшем будущем серьезных прорывов в евразийской интеграции ожидать не стоит. В настоящее время ЕАЭС переживает внутреннюю трансформацию, а многие процессы были поставлены на «паузу» в ожидании результатов геополитического противостояния между Россией и коллективным Западом.

Но с учетом исторически сложившегося фундамента на постсоветском пространстве – экономического, культурного, идеологического и т. д. – сохранение и развитие единого пространства предоставляет единственную возможность для малых стран ЕАЭС сохранить собственный суверенитет и стабильность. В том случае если Российская Федерация будет вытеснена из постсоветского пространства, для данных стран есть опасность либо попасть в политическую и экономическую зависимость от Китая, либо оставаться в роли незначительного поставщика ресурсов странам Запада, что в дальнейшем может постоянно грозить им возможной политической дестабилизацией.

Литература

- 1. Процессы евразийской интеграции: социально-политическое измерение: Монография / Под общ. ред. Г.И. Осадчей. М.: БИБЛИО-ГЛОБУС, 2018. С. 35.
- 2. Алексеенкова Е.С. ЕАЭС к 2025 г.: приоритеты и ожидания государств-членов // Перспективы развития проекта ЕАЭС к 2025 году. М.: НП РСМД, 2017. С. 6.
- 3. Слуцкий Л.Э. Вызовы и перспективы евразийской интеграции в меняющемся мире // Статистика и экономика. Т. 20, № 3. 2023. С. 46–55.
- 4. *Липатова Н.Г.*, *Гладков А.Р.* Закономерности и направления развития евразийской экономической интеграции // Вестник российской таможенной академии. № 2. 2020. С. 54–61.
- 5. Аналитический доклад «О макроэкономической ситуации в государствах членах Евразийского союза и предложениях по обеспечению устойчивого экономического развития» / Евразийская экономическая комиссия. М., 2024. С. 30–34.
- 6. *Гришина Т.М*. Эволюция евразийской интеграции: проблемы и перспективы // Человеческий капитал. № 5(173). 2023. C. 22–30.
- 7. Бордачев Т. Что происходит с EAЭС на фоне конфликта России и Запада // Профиль [Электронный ресурс]. URL: https://profile.ru/politics/chto-proishodit-s-eaes-na-fone-konfliktarossii-i-zapada-1215801/ (дата обращения: 26.03.2024).

УДК504.3

Н.В. Ерискина, Е.А. Крылова, А.В. Сафрыгина

Камчатский государственный технический университет, Петропавловск-Камчатский, 683003 e-mail: eriskina2001@mail.ru

АНАЛИЗ ОСВЕДОМЛЕННОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ О ПРОТИВОДЕЙСТВИИ ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ ЭКСТРЕМИЗМУ

В данной статье рассматривается понятие «экологический экстремизм». На основе социального опроса проведен анализ осведомленности о мерах противодействия экологическому экстремизму среди обучающихся в КамчатГТУ.

Ключевые слова: экстремизм, экологический экстремизм, экологические забастовки.

N.V. Eriskina, E.A. Krylova, A.V. Safrygina

Kamchatka State Technical University, Petropavlovsk-Kamchatsky, 683003 e-mail: eriskina2001@mail.ru

ANALYSIS OF STUDENTS' AWARENESS OF ENVIRONMENTAL EXTREMISM COUNTERING

The concept of "environmental extremism" is discussed in the article. The analysis of awareness about measures to counteract environmental extremism among students of Kamchatka State Technical University based on a social survey was conducted.

Key words: extremism, environmental extremism, environmental strikes.

В последнее время все больше людей задумываются об окружающей среде и об экологических проблемах, потому что многие экологические проблемы, например, такие как загрязнение воды и воздуха, в наше время приобрели глобальный характер. Осознание печальных последствий этих проблем приводит к тому, что во многих индустриальных странах организуются акции протеста и формируются движения в защиту природы от негативного влияния человека. Представители экологических движений уже не ограничиваются обычными акциями протеста, они переходят к более радикальным методам воздействия на органы власти, что может привести к экологическому экстремизму.

В современной научной литературе существует множество определений понятия «экологический экстремизм». Самое распространенное определение данного понятия – это «акции протеста, направленные на привлечение внимания к проблемам окружающей среды, а также на защиту прав людей на чистый воздух, воду и землю, которые могут проходить как в виде митингов, так и в форме пикетов и других форм гражданского неповиновения».

В нашей статье будем использовать понятие «экологический экстремизм» как «радикальные взгляды в отношении организаций и предприятий, способствующих ухудшению экологической ситуации». Данные взгляды могут проявляться в силовых акциях и диверсиях против виновников экологических преступлений, в пикетировании и демонстрациях за защиту окружающей среды. Представители экологического экстремизма используют крайние, даже террористические средства для того, чтобы обратить внимание общественности на наиболее актуальные и болезненные экологические проблемы. Радикальные меры могут проявляться, в частности, в нападении на лиц, носящих мех животных [1].

Актуальность нашей темы исследования заключается в том, что экологический экстремизм набирает все большую популярность особенно среди молодежи, он также может угрожать экономике нашей страны, а именно:

- нарушает работу многих производств;
- нарушает добычу природных ресурсов;
- может привести в крайних своих проявлениях к увеличению терактов.

В марте 2024 г. в КамчатГТУ было проведено исследование по теме «Противодействие экологическому экстремизму» обучающимися 3 курса НОЦ ЭП Е.А. Крыловой и А.В. Сафрыгиной под руководством преподавателя, доцента кафедры «История и философия» Н.В. Ерискиной. С данной анкетой можно ознакомиться по адресу: https://forms.gle/QZHZ4zDenM67n22c8. Цель исследования – изучить осведомленность обучающихся об экологическом экстремизме в современном мире.

Основные задачи данного исследования:

- 1. Составить анкету по теме «Противодействие экологическому экстремизму».
- 2. Провести опрос среди обучающихся КамчатГТУ.
- 3. Сделать анализ полученных данных.

В исследовании приняли участие 64 обучающихся в КамчатГТУ. Исследование, проведенное в КамчатГТУ, показало, что почти 37,5% респондентов от числа опрошенных знают о существовании такого явления, как экологический экстремизм, около 12,5% обучающихся не знают о таком понятии, а примерно 50% от опрошенных слышали об этом.

Студентам нашего университета был задан вопрос «Считаете ли Вы, что экологический экстремизм несет в себе лишь вред?». Полученные ответы представлены на рис. 1.

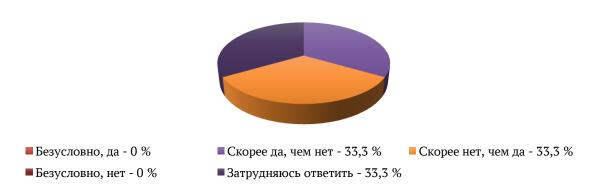


Рис. 1. Распределение ответов респондентов на вопрос «Считаете ли Вы, что экологический экстремизм несет в себе лишь вред?»

Результат опроса выявил, что респонденты не дают категорические ответы, такие как «безусловно, да» и «безусловно, нет». Несмотря на пропаганду того, что любой вид экстремизма несет в себе лишь негативные последствия, 0% из опрошенных не ответили «безусловно, да». Такое распределение голосов на данный вопрос свидетельствует о разнообразии мнений, что является положительным моментом, так как на одну и ту же проблему можно посмотреть с разных ракурсов.

На вопрос «Знаете ли Вы о наличии федерального закона об экстремизме?» в анкете можно было ответить, если респондент отвечал на 3-й вопрос анкеты «да». Были получены следующие результаты, которые представлены на рис. 2.

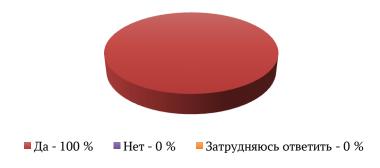


Рис. 2. Распределение ответов респондентов на вопрос «Знаете ли Вы о наличии федерального закона об экстремизме?»

В результате опроса было установлено, что из 64 респондентов к данному вопросу, ответив на 3-й вопрос анкеты, подошли лишь 24, то есть 37,5% из опрошенных, которые осведомлены о существовании федерального закона об экстремизме.

Экологический экстремизм означает применение насилия или других радикальных методов в борьбе за охрану окружающей среды. Это включает в себя саботаж, террористические акты или незаконные формы протестов. Экологические забастовки являются формой мирного протеста, в рамках которого работники или активисты экологических организаций или добровольцы проводят законные формы протестов для привлечения внимания к экологическим вопросам. В современном мире обе формы деятельности используются как способы привлечения внимания к проблемам окружающей среды и для принятия мер по их решению. На вопрос «Знаете ли Вы про схожесть экологического экстремизма и экологических забастовок?» обучающие дали ответы, соотношение которых представлено на рис. 3.

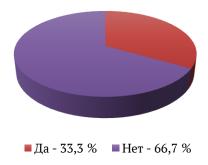


Рис. 3. Распределение ответов респондентов на вопрос «Знаете ли Вы про схожесть экологического экстремизма и экологических забастовок?»

Большинство опрошенных, 66,7%, считают, что понятия «экологический экстремизм» и «экологическая забастовка» не схожи, в то время как 33,3% опрошенных считают их схожими. Это свидетельствует о разнообразии мнений по данному вопросу. Авторы считают, что понятия «экологический экстремизм» и «экологические забастовки» связаны между собой. Однако экологический экстремизм и экологические забастовки отличаются по своей сути и методам, которые они используют для достижения этих целей.

Обучающимся, которые знают про схожесть экологического экстремизма, был задан дополнительный вопрос: «Хотели бы Вы узнать о плюсах и минусах экологического экстремизма?». Были получены следующие ответы, их соотношение представлено на рис. 4.

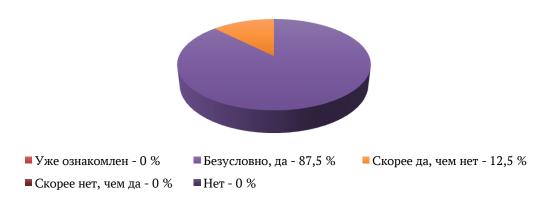


Рис. 4. Распределение ответов респондентов на вопрос «Хотели бы Вы узнать о возможных последствиях экологического экстремизма?»

В ходе проведенного опроса было выявлено, что большинство опрошенных обучающихся, 87,5%, выразили желание узнать о плюсах и минусах экологического экстремизма, что указывает на значительный интерес общества к данной теме. Это свидетельствует о том, что обучающиеся стремятся получить более объективную информацию о данном явлении, чтобы иметь возможность сформировать обоснованное мнение по этому вопросу.

Такой интерес может свидетельствовать о необходимости проведения публичных образовательных мероприятий, направленных на расширение знаний о влиянии экологического экстремизма на окружающую среду и общество в целом.

Исходя из проведенного социологического опроса, можно сделать вывод, что только 37,5% от числа опрошенных осведомлены о понятии «экологический экстремизм». Таким образом, полученные результаты могут послужить основой для разработки и реализации информационных кампаний, направленных на повышение осведомленности общества и формирование более глубокого понимания явления экологического экстремизма и необходимости противодействия ему.

Литература

1. Экологический экстремизм, понятие. – URL: https://troizkijrabochij.blogspot.com/p/blogpage 676.html (дата обращения: 7.03.2024).

УДК 502/504(571.66)

И.А. Манжелей, А.О. Шуликов

Камчатский государственный технический университет, Петропавловск-Камчатский, 683003 e-mail: manjiley19@gmail.com; aoshulikov@yandex.ru

ЭФФЕКТИВНОСТЬ РЕАЛИЗАЦИИ НАЦИОНАЛЬНОГО ПРОЕКТА «ЭКОЛОГИЯ» В КАМЧАТСКОМ КРАЕ И ЕГО ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ РЕГИОНА

Данная научная статья посвящена изучению эффективности реализации национального проекта «Экология», реализуемого в Камчатском крае, и его эффективности по улучшению экологической ситуации в регионе. В статье рассматривается анализ текущего состояния окружающей среды в регионе, выявляются основные проблемы и вызовы, с которыми сталкиваются экосистемы Камчатки. Также представлены основные мероприятия и инновации, предпринимаемые в рамках национального проекта «Экология» для улучшения экологической ситуации в регионе.

Ключевые слова: экология, экологическая устойчивость, экосистема, окружающая среда, национальный проект, утилизация, эффективность, экотуризм, твердые коммунальные отходы.

I.A. Manzheley, A.O. Shulikov

Kamchatka State Technical University, Petropavlovsk-Kamchatsky, 683003 e-mail: manjiley19@gmail.com; aoshulikov@yandex.ru

THE EFFECTIVENESS OF IMPLEMENTING THE NATIONAL PROJECT "ECOLOGY" IN KAMCHATKA TERRITORY AND ITS ECOLOGICAL IMPACT ON REGIONAL ENVIRONMENT

The study of the effectiveness of the implementation of the national project "Ecology" in Kamchatka Territory and its effectiveness in environmental situation improving in the region is presented in the article. The analysis of the current state of the environment in the region is demonstrated, the main problems and challenges faced by the ecosystems of Kamchatka are enumerated. The main activities and innovations undertaken within the framework of the national project "Ecology" to improve the environmental situation in the region are also presented.

Key words: ecology, environmental sustainability, ecosystem, environment, national project, utilization, effectiveness, ecotourism, municipal solid waste.

В современном мире проблема охраны окружающей среды является одной из наиболее актуальных и важных. Негативное воздействие человеческой деятельности на природу приводит к истощению природных ресурсов и разрушению экосистем. Наша страна имеет много уникальных регионов со своей природой, один из них – Камчатский край. Деятельность человека в Камчатском крае отражает проблемы, которые несут экологический характер.

Главной проблемой является загрязнение водных ресурсов. К примеру, при выпуске на бесхозных участках канализационных сетей сточных вод, которые в регионе очищаются лишь на 5%, содержатся патогенные микроорганизмы, а это возбудители инфекционных заболеваний [1]. Такой же существенной проблемой является деятельность промышленных предприятий, их неэффективное использование химических удобрений в сельском хозяйстве. Примером является нарушение в сфере безопасного обращения с пестицидами и агрохимикатами в 2021 г. предпринимателями компаний ООО «Хуторок» и ООО «Холкам-Агро» [2]. Рассмотрим вырубку лесов, которая приводит к потере животного и растительного мира и угрожает экосистеме региона. Это в свою очередь ведет к снижению биоразнообразия и нарушению природного баланса.

Также стоит отметить проблемы, связанные с загрязнением воздуха, вызванные деятельностью промышленных предприятий, инфраструктурой региона, выхлопом автомобильного транспорта (особенно при среднем возрасте автомобилей – 20,9 года [3]) и отходами с повышенным влиянием туризма, который приводит к накоплению мусора и загрязнению прибрежных зон.

В связи с существующими проблемами в регионе реализуется национальный проект «Экология». Это комплексная программа, направленная на экологическое развитие России, улучшение экологической ситуации, охрану природы, устойчивое использование природных ресурсов и снижение антропогенного воздействия на окружающую среду. Целью проекта является снижение загрязнения окружающей среды и улучшение экологической ситуации в регионах страны [4].

В Камчатском крае национальный проект «Экология» реализуется за счет двух региональных проектов – это «Комплексная система обращения с твердыми коммунальными отходами на территории Камчатского края» и «Сохранение лесов» [4]. Их реализация неразрывно связана с такими экологическими аспектами, как [5]:

- 1. Защита биоразнообразия: данный проект направлен на сохранение и восстановление природной среды региона. Включает в себя охрану лесов, водных ресурсов и обитающих здесь редких видов растений и животных.
- 2. Борьба с загрязнением: предусматривает меры по сокращению выбросов вредных веществ в атмосферу, улучшению качества воды в реках и озерах, а также утилизации отходов. Это улучшает экологическую обстановку в регионе и повышает качество жизни местных жителей.
- 3. Образование и просвещение: национальный проект включает меры по повышению экологической грамотности населения, проводит образовательные кампании и мероприятия, направленные на сохранение природы и устойчивое развитие. Это формирует экологическое ответственное поведение у граждан и сохраняет уникальные природные богатства Камчатского края.

По итогам на 31.12.2023 г. национальный проект «Экология» реализован в части [6]:

- 1) регионального проекта «Комплексная система обращения с твердыми коммунальными отходами»:
- в целях обеспечения деятельности ГУП «Спецтранс», осуществляющего функции регионального оператора по обращению с твердыми коммунальными отходами, закуплены девять единиц специальной техники, 280 контейнеров с логотипом;
- произведено субсидирование тарифов на сбор, транспортирование, обработку, утилизацию, размещение отходов регионального оператора ГУП «Спецтранс» на сумму 300,05 млн руб.;
- доля направленных на утилизацию отходов, выделенных в результате раздельного накопления и обработки (сортировки) твердых коммунальных отходов, в общей массе образованных твердых коммунальных отходов составила 32,3%;
- доля твердых коммунальных отходов, направленных на обработку (сортировку), в общей массе образованных твердых коммунальных отходов составила 84,7%;
- доля направленных на захоронение твердых коммунальных отходов, в том числе прошедших обработку (сортировку), в общей массе образованных твердых коммунальных отходов составила 67,8%;
- разрабатывается проектно-сметная документация на строительство межмуниципального комплекса по обработке, утилизации, обезвреживанию и размещению отходов в экотехнопарке, расположенном в Елизовском муниципальном районе;
 - 2) регионального проекта «Сохранение лесов»:
- в краевое государственное автономное учреждение «Охрана камчатских лесов» закуплено две единицы специализированной техникой для проведения мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению;
- отношение площади лесовосстановления и лесоразведения к площади вырубленных и погибших лесных насаждений составило 558%.

Следовательно, реализация национального проекта в Камчатском крае может иметь следующие последствия для экосистемы:

1. При закупке специальной техники и контейнеров для обращения с твердыми коммунальными отходами возможно повышение эффективности сбора, транспортировки и обработки отходов. Это снижает уровень загрязнения окружающей среды и улучшает условия для животного мира.

- 2. Субсидирование тарифов на сбор и обработку отходов стимулирует активное участие населения в раздельном накоплении и обработке отходов. Это приводит к увеличению отходов, направляемых на утилизацию, и уменьшению отходов, направляемых на захоронение. Такая практика является более благоприятной и способствует сокращению общей массы образованных ТКО.
- 3. Разрабатываемый проектно-сметный документ на строительство экотехнопарка может стать важным шагом в направлении улучшения методов обработки, утилизации и размещения отходов. Реализация такого проекта может создать новые рабочие места и поспособствовать переработке большего количества отходов, сокращая их негативное влияние, хотя отсутствие обещанной до конца 2023 г. готовой проектно-сметной документации говорит об отсутствии строгого контроля, в будущем отсутствие строгого контроля уже за строительными работами будет иметь только негативные последствия для природы, а также грозит незавершением проекта.
- 4. При закупке специализированной техники для лесовосстановления и лесоразведения следует увеличить площади восстановленных лесных насаждений. Это поспособствует сохранению биоразнообразия и созданию новых условий для окружающей среды.
- 5. Отношение площади лесовосстановления и лесоразведения к площади вырубленных и погибших лесных насаждений в размере 558% может указывать на положительную динамику восстановления лесных экосистем. Оказывает благоприятное воздействие на животный мир и регулирование климата. Основываясь на представленных данных, можно сделать предварительный вывод о положительном влиянии реализации национального проекта «Экология» на экосистему и животный мир Камчатского края.

Реализация национального проекта «Экология» в Камчатском крае имеет потенциал для своего дальнейшего развития и оказания благоприятного влияния на экологическую обстановку, дальнейшего развития экологической политики в регионе. Но для повышения эффективности реализуемых проектов в области экологии на территории Камчатского края, по нашему мнению, их необходимо дополнить следующими направлениями [7]:

- 1. Повышение качества и эффективности охраны природных территорий: в первую очередь за счет создания новых национальных парков и увеличения ареала существующих заповедников это будет способствовать дальнейшему сохранению богатого биоразнообразия Камчатского региона и снижению незаконной добычи объектов дикой природы.
- 2. Более интенсивно развивать экотуризм: ежегодный прирост количества туристов, прибывающих на территории Камчатки, крайне негативно сказывается на состоянии окружающий среды и состоянии дикой природы, но с повышением уровня экологической культуры туристов, в том числе с помощью усилий региональных властей, негативное влияние туристских потоков на состояние окружающей среды будет нивелироваться.
- 3. Дальнейшая модернизация инфраструктуры коммунального хозяйства Камчатского края: необходимо включить в национальный проект «Экология» модернизацию инфраструктуры водно-энергетических систем и обращения с отходами. Внедрение новых технологий в области обращения с отходами и повышение эффективности энергетических объектов позволит существенно сократить негативное воздействие на окружающую среду и улучшить условия жизни населения.
- 4. Внедрение систем автоматизации в управленческую деятельность органов исполнительной власти позволит существенно сократить чрезмерную бюрократизацию управленческого процесса и повысить качество механизмов общественного контроля над деятельностью власти.
- 5. Создание системы экологического контроля и мониторинга за соблюдением экологических норм и стандартов в рамках реализации проектов на территории Камчатского края.

Таким образом, осуществляемый в Камчатском крае национальный проект «Экология» должен содействовать улучшению состояния окружающей среды, снижению уровня загрязнения со стороны хозяйственной деятельности и функционирования туристской отрасли, сохранению биоразнообразия и в конечном итоге привести к улучшению качества жизни населения Камчатского края. При всех положительных моментах экологические проекты, реализуемые на территории региона, не решают всех экологических проблем. Для более широкого охвата необходимо и в дальнейшем развивать национальные и региональные проекты в области охраны окружающей среды, включать в них дополнительные мероприятия и содействовать их реализации. Это позволит сохранить уникальную природу региона и повысить инвестиционную привлекательность Камчатского края.

Литература

- 1. Сточные воды и загрязнение водных объектов [Электронный ресурс]. URL: https://petropavlovskkamchatskiy.bezformata.com/listnews/stochnie-vodi-kak-istochnik/97853318/ (дата обращения: 05.04.2024).
- 2. Нарушение в сфере безопасного обращения с пестицидами и агрохимикатами [Электронный ресурс]. URL: https://petropavlovskkamchatskiy.bezformata.com/listnews/pestitcidiispolzovali-agrarii-na-kamchatke/99005213/ (дата обращения: 04.04.2024).
- 3. Статистика среднего возраста автомобилей в крае [Электронный ресурс]. URL: https://www.kolesa.ru/news/samye-starye-mashiny-ezdyat-po-dorogam-kamchatskogo-kraya (дата обращения: 05.04.2024).
- 4. Национальные проекты Камчатского края [Электронный ресурс]. URL: https://kamgov.ru/national-project/8 (дата обращения: 14.03.2024).
- 5. Экологические аспекты [Электронный ресурс]. URL: https://sdo.nsuem.ru/pluginfile.php/4212/mod_resource/content/1/ЭМ%20лекция%20Т%202.2.2.pdf (дата обращения: 14.03.2024).
- 6. Аналитическая записка о ходе реализации национальных проектов на территории Камчатского края по состоянию на 01.01.2024 год и предложениях по повышению эффективности их реализации (дата обращения: 18.03.2024).
- 7. Сборник лучших практик в сфере экологического просвещения [Электронный ресурс]. URL: https://forumeco.ru/upload/medialibrary/conf2023/Сборник_экопросвещение.pdf (дата обращения: 29.03.2024).

УДК 004.4:324

О.Н. Солдатова, М.А. Пономарева, С.Г. Бильчинская, Н.А. Алексеев

Академия управления при Президенте Республики Беларусь, Минск, 220007 e-mail: Bilchinskaya SG@pac.by

РАЗРАБОТКА ТЕСТИРУЮЩЕГО ПРОГРАММНОГО КОМПЛЕКСА ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ЛИЧНОСТНОЙ ОЦЕНКИ КАДРОВ В СФЕРЕ ПОДГОТОВКИ И ПРОВЕДЕНИЯ ИЗБИРАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

В статье рассматривается разработка тестирующего программного комплекса на основе методики профессионально-личностной оценки кадров в сфере подготовки и проведения избирательного процесса. Разработанная методика, положенная в основу тестирующего программного комплекса, основана на перечне компетенций, необходимых для обеспечения эффективной профессиональной деятельности специалиста.

Ключевые слова: методика профессионально-личностной оценки кадров, избирательный процесс, электоральная кампания, тестирующий программный комплекс.

O.N. Soldatova, M.A. Ponomareva, S.G. Bilchinskaya, N.A. Alekseev

The Academy of Public Administration under the President of the Republic of Belarus,
Minsk, 220007
e-mail: Bilchinskaya_SG@pac.by

DEVELOPMENT OF TESTING SOFTWARE PACKAGE FOR HUMAN RESOURCES PROFESSIONAL AND PERSONAL ASSESSMENT IN THE FIELD OF ELECTORAL PROCESS PREPARATION AND IMPLEMENTATION

The development of a testing software package based on the methodology of human resources professional and personal assessment in the field of electoral process preparation and implementation is presented. This methodology, which the testing software package is based on, is developed using a list of competences that are required for a sustainable and effective career.

Key words: human resources professional and personal assessment methodology, electoral process, electoral campaign, testing software package.

Разработанная методика профессионально-личностной оценки кадров в сфере подготовки и проведения избирательного процесса, основанная на научно-методических требованиях к виду трудовой деятельности и характеристикам личности, позволяет определить перечень компетенций, необходимых для обеспечения эффективной профессиональной деятельности специалиста.

Методологический анализ трудовых функций лиц, задействованных в подготовке и проведении электоральных кампаний, позволил выделить ключевые характеристики, детерминирующие их эффективное выполнение, и сформировать соответствующие критерии оценки.

Компетентностный подход профессионально-личностной оценки кадров определяет целесообразность применения в качестве базовой структурной единицы «компетенции» и, соответственно, подлежащий оценке уровень их сформированности.

С целью профессионально-личностной оценки специалистов был выбран диагностический инструментарий, представляющий собой комплекс отдельных психодиагностических валидных и надежных методик, разработанных разными авторами:

«Диагностика социально-психологических установок личности в мотивационно-потребностной сфере» (тест О.Ф. Потемкиной);

«Тест-опросник личностной зрелости» Ю.З. Гильбуха;

- «Тест-опросник уровня субъективного контроля» Дж. Роттера (адаптация Е.Ф. Бажина, С.А. Голынкиной, А.М. Эткинда);
- «Методика оценки коммуникативных и организаторских склонностей» (В.А. Синявский, Б.А. Федоришин);
 - «Опросник агрессивных реакций» Басса-Дарки;
- «Тест диагностики уровня нервно-психической устойчивости, риска дезадаптации в стрессе» (методика «Прогноз» разработана в Санкт-Петербургской военно-медицинской академии).

Однако в процессе апробации диагностического инструментария возникла необходимость модификации заявленных методик, с учетом специфики решаемых задач, отсутствия точного описания нормативной выборки в некоторых тестах. Кроме того, разработчики использовали различные измерительные шкалы, часто несовместимые между собой. Вследствие указанных фактов при разработке комплексной методики был осуществлен расчет по каждой методике новых норм: средних значений, стандартных отклонений и других показателей, характеризующих исследуемую выборочную совокупность; расчет показателей внутренней согласованности используемых тестов: более высокие множественные корреляции некоторых параметров с показателями других тестов указывают на их большую значимость в общем интегральном показателе (таким параметрам были присвоены более высокие весовые коэффициенты).

Расчет весовых коэффициентов осуществлялся для того, чтобы сумма показателей по различным методикам, имеющим разную значимость, не усреднялась. Если показателю присвоен более высокий уровень значимости, то он в большей степени влияет на итоговую оценку.

Таким образом, стандартизация всех тестов, приведение их к единой оценочной шкале путем расчета интегрального показателя – итогового результата позволил определить критерии деления кандидатов на группы, по которым принимаются решения о рекомендации к профессиональной деятельности.

Разработанная методика тестирования позволяет реализовать ее в автоматизированном виде, представляющем информационную систему, обеспечивающую проверку результатов прохождения тестовых заданий – тестирующий программный комплекс для профессионально-личностной оценки кадров в сфере подготовки и проведения избирательного процесса.

Тестирующий программный комплекс должен реализовывать следующие задачи:

- формирование банка тестовых заданий;
- проведение тестирования;
- расчет результатов тестирования по каждой методике;
- расчет обобщенного результата;
- формирование отчетной документации.

Тестирующий программный комплекс должен обеспечивать:

- предоставление пользователю возможности для управления тестами;
- формирование и предоставление результатов прохождения тестирования.

Для работы с Тестирующим программным комплексом должны быть выделены следующие уровни пользователей:

- администратор имеет полные права на все функции и объекты Тестирующего программного комплекса. Обеспечивает его стабильную работу, оперативное исправление и восстановление комплекса после сбоев, контроль работы автоматических функций;
 - модератор пользователь, который формирует банк вопросов;
 - тестируемый пользователь, проходящий тестирование.

Исходя из указанных требований, была выбрана модульная структура приложения (рис. 1).

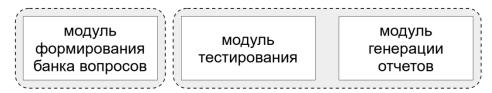


Рис. 1. Структура приложения

Приложение содержит три модуль: модуль формирования банка вопросов, модуль тестирования и модуль генерации отчетов.

Модуль формирования банка вопросов представляет приложение, которое производит чтение предварительно подготовленного структурированного файла, содержащее описание методик, а затем на основе полученных данных создает банк вопросов. Данный модуль был реализован с использованием кроссплатформенного фреймворка .NET версии 8.

Модуль тестирования отвечает за интерфейс, выгружая вопросы из банка вопросов и осуществляя навигацию по тесту.

При реализации модуля был использован шаблон проектирования MVC (Model-View-Controller), в котором слой моделей представлен конечным автоматом, или хранилищем состояния (англ., state machine). Во время работы приложения события пользовательского интерфейса обрабатываются контроллерами, каждый из которых отвечает за конкретное представление пользовательского интерфейса, а также за взаимодействие с банком вопросов и хранилищем состояния (рис. 2). В свою очередь хранилище состояния сохраняет всю информацию о процессе прохождения тестирования. Информация в банке вопросов хранится в шифрованном виде.

Модуль генерации отчетов формирует результатный документ в форме протокола.

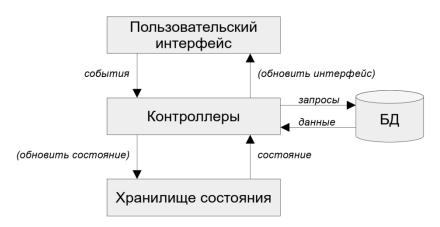


Рис. 2. Общая схема работы модуля тестирования

Объектная модель системы представлена на рис. 3 в виде диаграммы классов, описывающей отношения между существующими классами. Данная объектная модель лежит в основе как структуры банка вопросов, так и логики самого приложения для проведения тестирования.

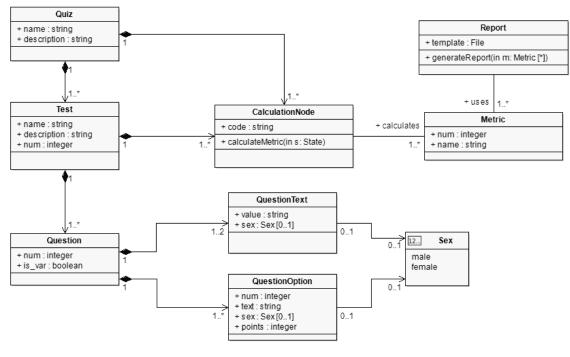


Рис. 3. Диаграмма классов

Согласно спроектированной объектной модели, тестирование (Quiz) состоит как минимум из одной методики (Test), которая может содержать как минимум один вопрос (Question). В зависимости от пола тестируемого система предлагает соответствующую формулировку текста вопроса (QuestionText) и ответов (QuestionOptions). По окончании тестирования система производит анализ результатов с помощью хранящегося в банке вопросов алгоритма (CalculationNode). Получившийся на выходе список метрик (Metric) затем включается в протокол тестирования.

Для реализации приложения с вышеописанной структурой были выбраны следующие технологии и инструменты:

Flutter – пакет разработки кросс-платформенных приложений с открытым исходным кодом. Позволяет разрабатывать приложения с единой базой исходного кода и сложным, платформанезависимым интерфейсом.

SQLite – библиотека-движок для работы со встраиваемыми базами данных. На основе SQLite реализован банк вопросов приложения.

Проведенная аналитика повышает надежность применения комплексного диагностического инструментария для конкретной выборочной совокупности. Итоговый инструментарий представляет собой новую методику, предназначенную для решения уникальной задачи по определению уровня кандидатов в сфере подготовки и проведения избирательного процесса. Разработанный тестирующий программный комплекс исключает субъективное влияние на результат прохождения тестирования.

УДК 316.35(476)

Н.М. Юрашевич

Академия управления при Президенте Республики Беларусь, Минск, 220007
e-mail: Yurashevich_NM@pac.by

ПРОГРАММНО-СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ КАК ОСНОВА СОВРЕМЕННОГО МИРОВОЗЗРЕНИЯ ОБЩЕСТВА О СЕМЕЙНОЙ ПОЛИТИКЕ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

В статье на примере конституционных новаций в сфере семейной политики Республики Беларусь анализируется согласованность действующих программно-стратегических документов с ними и излагается авторский взгляд на необходимость комплексного толкования при формировании современного мировоззрения о приоритетах государства по поддержке института семьи.

Ключевые слова: программно-стратегические документы, Конституция Республики Беларусь, семейная политика, мировоззрение.

N.M. Yurashevich

Academy of Public Administration under the President of the Republic of Belarus,
Minsk, 220007
e-mail: Yurashevich_NM@pac.by

PROGRAM AND STRATEGIC DOCUMENTS AS THE BASIS OF THE MODERN SOCIETY WORLDVIEW ON FAMILY POLICY IN THE REPUBLIC OF BELARUS

Using the example of constitutional innovations in the field of family policy of the Republic of Belarus, the consistency of existing program and strategic documents with them is analyzed. The author's view on the need for a comprehensive interpretation in the formation of a modern worldview about the priorities of the state in supporting the institution of the family is explained.

Key words: program and strategic documents, Constitution of the Republic of Belarus, family policy, worldview.

Ключевые установки общественного сознания, мировоззрения формируются на основе приоритетов общественного развития и государственного строительства на определенном историческом этапе, которые заложены в нормативных актах государства. Особенность правовой природы нормативных правовых актов, которые носят программно-стратегический характер, – концепций, программ, стратегий и др., заключается в том, что для общественного сознания они являются ориентиром в тех приоритетах, которые закрепляет государство в качестве основных. Следовательно, тексты таких актов служат основой для формирования идеологии в той или иной сфере общественного развития. Поэтому особенно важно, чтобы они соответствовали ожиданиям общества, основывались на принципах преемственности, эволюционности и др. Только в таком случае можно рассчитывать на солидаризацию общественного сознания с проводимыми преобразованиями общественной и государственной жизни.

Успешность конституционных преобразований во многом предопределена согласованностью правового регулирования по каждому из направлений конституционного развития страны. Если посредством введения новых конституционных положений не планируется существенной корректировки государственной политики в заданной сфере, то новые конституционные нормы должны учитывать, «вбирать» в себя положения среднесрочных и долгосрочных программностратегических документов, уже принятых в данном государстве. Такой подход позволит обеспечить поступательность, преемственность, предсказуемость социально-политических изменений в той или иной области общественного развития и (или) государственного строительства.

В Республике Беларусь определяющее значение в числе программно-стратегических документов вне зависимости от отрасли и сферы общественной жизни на краткосрочную перспективу является Программа социально-экономического развития Республики Беларусь на 2021–2025 годы [1], ею закладываются акценты и содержание специальных отраслевых программ, принимаемых на тот же период, что в свою очередь является правовым основанием для выработки обоснованных предложений при проведении работы по совершенствованию текста конституции по его изменению и дополнению. Но для полноты и правильного учета тенденций, векторов и перспектив в тексте конституции важно правильно определить пределы и объемы правового регулирования соответствующих общественных отношений программно-стратегическими документами. Как показывает практика, даже при наличии специальных отраслевых государственных программ следует учитывать и положения программ, стратегий и других программно-стратегических документов по смежным вопросам.

Конституция, являющаяся основным законом страны, своим предназначением имеет установление максимально возможных и допустимых пределов реализации того или иного права, установления гарантий его реализации и закрепления соответствующих правовых механизмов защиты и восстановления в случае его нарушения.

Так, например, при анализе перспектив конституционного развития, регламентирующих семейные отношения, отдавая приоритет подпрограмме 1 «Семья и детство» Государственной программы «Здоровье народа и демографическая безопасность» на 2021–2025 годы [2] нельзя оставить без внимания программно-стратегические документы, принятые в области молодежной политики на ближайшие десятилетия.

В Республике Беларусь принята и введена в действие Стратегия развития государственной молодежной политики Республики Беларусь до 2030 года [3]. В постановлении Совета Министров Республики Беларусь, которым была утверждена указанная стратегия, в пункте 2 указывается, что положения стратегии должны учитываться республиканскими органами государственного управления и иными государственными организациям, подчиненными Правительству Республики Беларусь, местными исполнительными и распорядительными органами при подготовке государственных программ до 2030 года. Отмеченное свидетельствует в пользу того, что есть и формально-юридическое требование учитывать положения Стратегии не только при разработке нормативных правовых актов, принимаемых в ее развитие и направленных на реализацию приоритетных направлений, определенных в ней, но и других нормативных правовых актов для обеспечения сбалансированности и разумной стабильности законодательства.

Учитывая, что конституционные пределы права на семью, защиту материнства и детства могут изменяться, поскольку они устанавливаются государством, то как раз изменение векторов государственной политики, что формализуется в соответствующих программно-стратегических документах, и является правовым основанием корректировки пределов реализации того или иного конституционного права, а следовательно, и соответствующей корректировки конституционных норм.

По результатам всенародного обсуждения изменений и дополнений Основного Закона в 2022 г., статья 32 изложена в следующей редакции: «Брак как союз женщины и мужчины, семья, материнство, отцовство и детство находятся под защитой государства. Женщина и мужчина по достижении брачного возраста имеют право на добровольной основе вступить в брак и создать семью. Супруги имеют равные права в браке и семье.

Родители или лица, их заменяющие, имеют право и обязаны воспитывать детей, заботиться об их здоровье, развитии и обучении, готовить к общественно полезному труду, прививать культуру и уважение к законам, историческим и национальным традициям Беларуси. Ребенок не должен подвергаться жестокому обращению или унижению, привлекаться к работам, которые могут нанести вред его физическому, умственному или нравственному развитию. Дети обязаны заботиться о родителях, а также о лицах, их заменяющих, и оказывать им помощь.

Государство оказывает поддержку семьям с детьми, детям-сиротам и детям, оставшимся без попечения родителей.

Государство обеспечивает приоритет воспитания детей в семье. Дети могут быть отделены от своей семьи против воли родителей и других лиц, их заменяющих, только на основании решения суда, если родители или другие лица, их заменяющие, не выполняют своих обязанностей.

Женщинам и мужчинам обеспечивается предоставление равных возможностей в получении образования и профессиональной подготовке, в труде и продвижении по службе (работе), в общественно-политической, культурной и других сферах деятельности, а также создание условий для охраны их труда и здоровья» [4].

Одним из существенных дополнений новой редакции статьи 32 является то, что в тексте Конституции Республики Беларусь закреплена самостоятельная норма о поддержке государства, а следовательно, которой в том числе обозначено формально-юридическое признание особой важности института семьи и других, связанных с ней институтов, для развития государства и общества: «Государство оказывает поддержку семьям с детьми, детям-сиротам и детям, оставшимся без попечения родителей.».

При этом анализ действующих в Республике Беларусь программно-стратегических документов и нормативных правовых актов в области семейной политики и охраны детства свидетельствует, что меры государственной поддержки, которые применяются в настоящее время, гораздо шире.

В Конституции акцент поставлен на семьи с детьми и на детей с определенным правовым статусом – оставшихся без попечения родителей, сирот. В то время как анализ нормативных правовых актов показывает, что поддержка государством оказывается и семьям, в которых нет детей. Так, подпрограмма 1 «Семья и детство» Государственной программы «Здоровье народа и демографическая безопасность» на 2021–2025 годы содержит широкие меры поддержки, направленные на укрепление службы планирования семьи, в том числе оказание финансовой поддержки супружеским парам, страдающим бесплодием, для проведения экстракорпорального оплодотворения. Более того, ошибочно рассматривать государственную поддержку семьям в чисто монетизированном смысле (измерении) для них. Государственная поддержка выражается и в проводимой государством огромной работе по популяризации в обществе духовно-нравственных ценностей института семьи, совершенствовании системы подготовки молодежи к семейной жизни, включая информационное сопровождение вопросов семейной политики, бесплатную правовую помощь, реализацию социальных проектов, организацию конкурсных мероприятий и многое другое. Такие меры поддержки оказываются государством вне зависимости от критерия наличия детей в семье.

Следовательно, оценивать конституционные пределы государственной поддержки в сфере семейной политики следует в совокупности с нормативными положениями программностратегических документов. Иначе, если следовать буквальному толкованию предлагаемой формулировки статьи, требуется серьезный мониторинг действующего в этой области законодательства и проведение работы по уменьшению мер государственной поддержки, оставляя нормативно гарантированными только те меры, которые направлены на поддержку семьям с детьми. Решая проблемы демографической безопасности и стимулируя рождаемость, государство совершенно обоснованно предоставляет семьям с детьми в зависимости от их количества бо́льшие преференции по сравнению с теми семьями, в которых нет детей.

Более того, в Стратегии развития государственной молодежной политики Республики Беларусь до 2030 года [3] отдельное внимание уделено молодежной семейной политике. Очевидно, что решение демографических вопросов, стимулирование к росту многодетных семей предопределено успешностью проведения государственной политики по вопросам семьи среди молодежи. В числе инструментов предусматриваются «меры по созданию условий для укрепления института семьи, стимулированию молодежи к созданию семей с детьми, улучшению жилищных условий молодых семей» [3]. Сохранение семейных ценностей и поддержка молодой семьи остаются в числе основных приоритетов Стратегии до 2030 года, в которой в главе 4 определены задачи совершенствования системы адресной социальной и финансовой поддержки молодых семей, повышения качества семейного досуга, укрепления связей между поколениями, поддержки и продвижения позитивного образа брака, семьи, осознанного и ответственного родительства, а также института усыновления, обеспечения социально-психологической подготовки к семейной жизни и поддержки молодой семьи на различных этапах ее развития [3]. Очевидно, что в Стратегии меры поддержки не ставятся в зависимость от критерия наличия или отсутствия детей в семье. И это правильно, поскольку институт семьи выполняет для государства более гло-

бальную задачу, чем решение вопросов демографии. Не требует дополнительного обоснования тезис о том, семья – основная ячейка общества. В нашей стране в соответствии со статьей 1 Кодекса Республики Беларусь о браке и семье, воплотившем в себе положения международных актов, в числе задач законодательства о браке и семье закрепляется укрепление семьи в Республике Беларусь как естественной и основной ячейки общества на принципах общечеловеческой морали, недопущение ослабления и разрушения семейных связей [5]. История знает много примеров, когда ослабление устоев семьи приводило к распаду даже государств. Поэтому, исходя из позиций единства народа, обеспечения гражданского согласия и стабильности, в конечном итоге прогресса государства и консолидации общества на основе проводимой в конкретный исторический период государстваю тех, кто составляет его основу и делает его (государство) крепким и прогрессивным – это семья. Поэтому Конституция, являясь основным политико-правовым документом, должна задавать вектор поддержки института семьи (без учета критерия наличия в ней детей) как основы общества, дополнительно акцентируя меры семьям с детьми, учитывая особую важность решения в том числе демографической проблемы.

Конституция Республики Беларусь дополнена также статьей 32: «Государство способствует духовному, нравственному (выделено нами. – Н.Ю.), интеллектуальному и физическому развитию молодежи, создает необходимые условия для ее свободного и эффективного участия в общественной жизни, реализации потенциала молодежи в интересах всего общества.» [4]. Из чего следует, что молодые семьи (вне зависимости от критерия наличия в них детей), относящиеся по возрасту к молодежи, также имеют право на государственную поддержку в целях духовного и нравственного развития членов таких семей.

Более того, в Республике Беларусь поддержка в области семейной политики и охраны детства оказывается не только государством, но и обществом. То есть на оказание поддержки имеют право и в то же время обязанность и государство, и общество. Семья, как отмечалось выше, – основной социальный институт, основной элемент гражданского общества, поэтому логично, что такая поддержка осуществляется не только государством в лице государственных органов и иных государственных организаций, но и общественными организациями, самостоятельно гражданами, в опоре на историческую традицию помощи нуждающимся.

Семья, материнство и отцовство, детство – области, в которых осуществляется наиболее тесное взаимодействие государства и общества, реальное государственно-частное партнерство. Такое взаимодействие нормативно закреплено и программно-стратегическими документами и осуществляется на уровне реализации конкретных мероприятий общественными организациями самостоятельно (то есть общество выполняет часть задач при реализации государственной политики) либо во взаимодействии с государственными органами и иными государственными организациями. Так, в обеспечение положений подпрограммы 1 «Семья и детство» Государственной Программы «Здоровье народа и демографическая безопасность» на 2021–2025 годы в приложении 3, содержащем комплекс мероприятий Государственной программы, многие из мероприятий самостоятельно реализуются по инициативе или совместно, например, с ОО «Белорусский союз женщин», что является подтвержденной практикой того, что меры поддержки в области семейной политики, материнства и отцовства, охраны детства, оказываются и государством, и обществом.

Данный подход является реальным нормативным подтверждением закрепленного в статье 2 Конституции Республики Беларусь положения о том, что человек, его права, свободы и гарантии их реализации являются высшей ценностью и целью общества и государства (выделено нами. – *H.Ю.*).

Таким образом, опираясь на комплексный подход, представляющий собой оценку конституционных норм в совокупности с положениями программно-стратегических документов в области семейной политики, можно констатировать, что и государство, и общество оказывают поддержку семьям, воспитывающимся в них детям, детям-сиротам и детям, оставшимся без попечения родителей.

Основными векторами (приоритетами) государственной семейной политики в Республике Беларусь являются: 1) поддержка семьи, 2) поддержка детей, как имеющих семью, так и оставшихся без нее.

Такое правовое понимание способствует и полному правовому оформлению права, заложенного в статье 32 Конституции Республики Беларусь. Согласно части 1 статьи 32 Конституции Республики Беларусь оно включает в себя брачные, семейные, детско-родительские отно-

шения, то есть в теории конституционного права такое право гражданина называется «правом на охрану и поддержку (помощь) семье». Что в свою очередь в полной мере согласуется с основным, можно сказать брендовым, имиджевым фактором Республики Беларусь на международной арене как государства для народа и реализуемой моделью социального государства и составляет основу современного общественного мировоззрения в области семейной политики.

Литература

- 1. Об утверждении Программы социально-экономического развития Республики Беларусь на 2021 2025 годы [Электронный ресурс]: Указ Президента Респ. Беларусь, 29 июл. 2021 г., № 292: в ред. Указа Президента Респ. Беларусь от 23 июн. 2023 г. № 180 // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. Минск, 2024.
- 2. О Государственной программе «Здоровье народа и демографическая безопасность на 2021 2025 годы» [Электронный ресурс]: Постановление Совета Министров Респ. Беларусь от 19 янв. 2021 г., № 28: в ред. постановления Совета Министров Респ. Беларусь от 26 дек. 2023 г. № 938 // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. Минск, 2024.
- 3. О Стратегии развития государственной молодежной политики Республики Беларусь до 2030 года: Постановление Совета Министров Респ. Беларусь, 19 июн. 2021 г., № 349: в ред. постановления Совета Министров Респ. Беларусь от 3 нояб. 2022 г. № 752 // ЭТАЛОН. Законодательство Респ. Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. Минск, 2024.
- 4. Конституция Республики Беларусь: с изм. и доп., принятыми на респ. референдумах 24 нояб. 1996 г., 17 окт. 2004 г. и 27 февр. 2022 г. Минск: Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь, 2022. 80 с.
- 5. Кодекс Республики Беларусь о браке и семье [Электронный ресурс]: 9 июл. 1993 г., № 78–3: принят Палатой представителей 3 июня 1999 г.: одобрен Советом Респ. 24 июня 1999 г.: в ред. Закона Респ. Беларусь от 17 июл. 2023 года // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. Минск, 2024.

Секция 2. УПРАВЛЕНИЕ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИМ РАЗВИТИЕМ ОТРАСЛЕЙ И РЕГИОНА

УДК 658.15

А.А. Бокова

Камчатский государственный технический университет, Петропавловск-Камчатский, 683003 e-mail: bezborodko98@bk.ru

АНАЛИЗ ФИНАНСОВО-ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ООО «КАМЧАТРЫБТОРГ» И ОЦЕНКА ПЕРСПЕКТИВ РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ

Сегодня исследования вопросов повышения эффективности финансово-хозяйственной деятельности крайне остро стоят перед предприятиями рыбной промышленности. Экономическая ситуация в стране и введенные санкции вынуждают рыбопромышленные предприятия искать новые пути своего развития, реализации рыбной продукции на новых рынках сбыта, закупа нового оборудования и т. д.

Ключевые слова: финансовая деятельность, эффективность развития, рыбная промышленность, платежеспособность, развитие производства.

A.A. Bokova

Kamchatka State Technical University, Petropavlovsk-Kamchatsky, 683003 e-mail: bezborodko98@bk.ru

ANALYSIS OF FINANCIAL AND ECONOMIC ACTIVITIES OF KAMCHATRYBTORG LLC AND ENTERPRISE DEVELOPMENT PROSPECTS ASSESSMENT

Today, issues of increasing the efficiency of financial and economic activities is extremely urgent for fishing industry enterprises. The economic situation in the country and the imposed sanctions are forcing to look for new ways of their development, selling fish products in new markets, purchasing new equipment, etc.

Key words: financial activity, development efficiency, fishing industry, solvency, production development.

OOO «Камчатрыбторг» является предприятием рыбной промышленности, осуществляющим переработку рыбной продукции на собственном рыбзаводе и раскатку икры лососевой в банки.

Для осуществления производственной деятельности ООО «Камчатрыбторг» имеет следующие основные средства:

- рыбоконсервный завод мощностью более 5 туб/сутки;
- транспортные средства для перевозки продукции.

Завод предприятия находится в Усть-Большерецком районе, непосредственно вблизи района промысла рыбы. Тем не менее ООО «Камчатрыбторг» не производит вылов рыбы. Предприятие перекупает свежую выловленную рыбу, перерабатывает на своем заводе и производит раскатку красной икры лососевой в жестяную банку. Переработанная рыба замораживается и реализуется оптовым покупателям.

Проведенный по данным бухгалтерской и финансовой отчетности анализ имущества предприятия [1] показал, что общая стоимость имущества в 2023 г. снизилась на счет сокращения внеоборотных активов на 53,7%. В состав внеоборотных активов предприятия входят только

основные фонды, следовательно, стоимость основных фондов предприятия сократилась за счет большего износа и снижения обновления.

Исследование источников финансирования имущества предприятия показало, что за исследуемый период общие пассивы предприятия сократились за счет снижения заемного капитала предприятия. В составе заемного капитала снизились все позиции источников финансирования, что говорит о том, что предприятие наращивает собственный капитал и снижает привлеченные источники финансирования.

Анализ ликвидности баланса представлен в табл. 1.

Таблица 1

Анализ ликвидности баланса, тыс. руб.

Актив	Сумма			Пассив	Сумма			
	2021 г.	2022 г.	2023 г.	Пассив	2021 г.	2022 г.	2023 г.	
A1	1 692	1 005	2 628	П1	27 358	16 604	10 305	
A2	24 563	26 138	28 142	П2	7 565	7 048	6 135	
A3	14 313	11 247	9 776	П3	10 100	11 323	10 280	
A4	12 628	8 960	4 152	П4	8 173	12 365	17 978	
Баланс	53 196	47 350	44 698	Баланс	53 196	47 340	44 698	

Анализ ликвидности баланса выявил, что в ООО «Камчатрыбторг» не соблюдается лишь третье неравенство. Следовательно, баланс предприятия ликвиден, но предприятию необходимо больше наращивать свою прибыль, чтобы была возможность погасить все долгосрочные источники финансирования.

Исследование показателей финансовой устойчивости выявило, что многие показатели входили в пределы нормы, а некоторые превышали нормативные значения, следовательно, на предприятии хорошая финансовая устойчивость. Тем не менее предприятию необходимо обратить внимание на свои задолженности и изыскивать пути их снижения, тогда финансовая устойчивость предприятия станет больше.

Показатели оборачиваемости [2] свидетельствуют о снижении деловой активности предприятия в 2023 г. вследствие сокращения доходов предприятия. Поэтому ООО «Камчатрыбторг» необходимо разрабатывать пути роста своих доходов, чтобы показатели деловой активности не вели к снижению.

OOO «Камчатрыбторг» осуществляет производство следующей продукции, представленной в табл. 2.

Таблица 2

Объемы производства продукции предприятия

				Изменение		Темп роста, %	
Наименование	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2022-	2023-	2022 /	2023 /
				2021 г.	2022 г.	2021 г.	2022 г.
Рыба мороженая б/г лососевых							
пород, тонн	72 786	63 172	58 660	-9 614,7	-4 511	86,8	92,9
Икра лососевая соленая баночная,							
шт.	100 832	85 962	73 488	-14 871	-12 473	85,3	85,5

Исследование объема производства продукции выявило, что объемы производства продукции в 2023 г. снижены вследствие снижения закупа свежей рыбы. В результате было меньше произведено рыбы мороженой и икры лососевой баночной.

Из всей произведенной продукции предприятия полностью была реализована рыба мороженая б/г лососевых пород. При этом на складе предприятия остаются товарные остатки на конец 2023 г., которые состоят из икры лососевой соленой баночной в количестве 24 730 банок. Предприятию необходимо найти пути реализации данных товарных остатков, так как могут выйти сроки годности, и предприятие понесет потери.

Также предприятие оказывает услуги раскатки икры лососевой соленой в жестяную банку для сторонних рыбопромышленных компаний. Спрос на услуги по раскатке икры лососевой

в жестяную банку снизился в 2023 г. в связи со снижением объемов вылова рыбы рыбными компаниями в Усть-Большерецком районе по сравнению с предыдущими годами.

Исследование основных фондов предприятия [3] показало, что обеспеченность предприятия основными фондами на конец 2023 г. снизилась вследствие сокращения обновления оборудования. Снижение обеспеченности произошло по всем позициям основных фондов.

Анализ технического состояния основных фондов предприятия подтвердил ранее сделанные выводы о снижении обновления основных фондов и ухудшении износа. Предприятию необходимо внедрять мероприятия по модернизации и обновлению своих основных фондов, так как уровень износа более 50%.

Исследование эффективности использования основных фондов выявило, что в целом основные фонды предприятия используются эффективно. Однако снижена обеспеченность работников предприятия основными фондами, что говорит о выходе из рабочего состояния изношенных основных фондов.

Исследование состава численности персонала предприятия показало, что за 2021–2023 гг. численность персонала ООО «Камчатрыбторг» сократилась на 8 человек, или на 44%. Снижение общей численности произошло в связи со снижением общих объемов производства продукции.

Так как на предприятии работа носит сезонный характер, то целый год держать персонал нет необходимости. Поэтому в 2023 г. предприятия произвело оптимизацию численности и оставило на предприятии основных специалистов. Остальных работников нанимают во время летней путины.

Анализ показателей движения персонала [3] показал, что все показатели движения персонала снизили свои значения за 2023 г. вследствие оптимизации численности на предприятия. Следовательно, при имеющихся объемах производства данная численность работников наиболее оптимальна, что позволило снизить коэффициент текучести по сравнению с прошлым годом.

Динамика изменения производительности труда представлена на рис. 1.

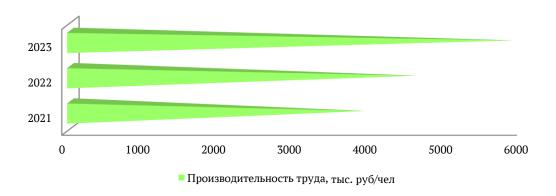


Рис. 1. Динамика изменения производительности труда

Как видно из рис. 1, персонал предприятия используется эффективно, так как на предприятии растет производительность труда. Рост производительности труда повлиял на увеличение среднемесячной заработной платы на 12,1%, что говорит о том, что предприятие заинтересовано в удержании специалистов и повышении их мотивации труда.

Соотношение темпа роста производительности труда и среднегодовой заработной платы показало, что в 2023 г. темп роста производительности труда опережает темп роста среднегодовой заработной платы, что экономически верно и говорит, что на предприятии нет перерасхода средств на оплату труда. Следовательно, проведенная оптимизация численности на предприятии в 2023 г. была верна, так как она позволила увеличить эффективность использования персонала и повысить мотивацию труда работников [4].

Динамика реализации продукции и услуг предприятия представлена на рис. 2.

Исследование доходов выявило снижение объемов реализации продукции и услуг. Данное снижение произошло вследствие сокращения закупа свежей рыбы. Наибольшее снижение доходов предприятия можно увидеть по раскатке икры баночной лососевой – на 55,6%.

Основной удельный вес в общем объеме реализации продукции и услуг составляет реализация рыбы мороженой лососевых пород, наименьшую долю объемов продаж – услуги по раскатке.

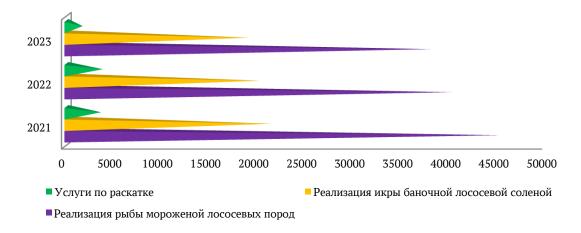


Рис. 2. Динамика реализации продукции и услуг предприятия, тыс. руб.

Стоит отметить то, что все объемы производства и реализации продукции предприятия зависят в основном от приобретенной свежей рыбы у сторонних рыбопромышленных предприятий. Данное обстоятельство очень рискованно для ООО «Камчатрыбторг». Тем не менее изменить данную ситуацию сейчас крайне сложно, хотя предприятие работает в данном направлении. Возможно, в дальнейшем у предприятия появятся собственные рыбопромысловые участки, и отпадет необходимость в закупке свежей рыбы у сторонних предприятий.

Анализ затрат [4] показал, что общий объем затрат предприятия в 2023 г. сократился, по сравнению с прошлым годом, на 1,6% в связи со снижением объемов производства. Сократились затраты предприятия на оплату труда в связи со снижением численности предприятия, амортизация – в связи со снижением оборудования и прочие затраты – в связи со снижением оплаты на страховые взносы. Тем не менее материальные затраты предприятия увеличились на 16,1% по сравнению с прошлым годом. Рост материальных затрат произошел по всем статьям материальных затрат.

Рост стоимости материальных затрат произошел вследствие роста цен на закупку материалов и индексации тарифов. Затраты на закупку свежей рыбы увеличились на 16,3%, при этом объем закупленной рыбы снизился на 7,1%. В результате стоимость 1 тонны рыбы увеличилась на 25,2%. Следовательно, с каждым годом цены на закупку свежей рыбы увеличиваются, что негативно влияет на эффективность деятельности предприятия. Тем не менее ООО «Камчатрыбторг» пытается решить данный вопрос путем определения собственных рыбопромысловых участков, что в долгосрочной перспективе может повысить эффективность деятельности предприятия.

Динамика изменения прибыли предприятия представлена на рис. 3.

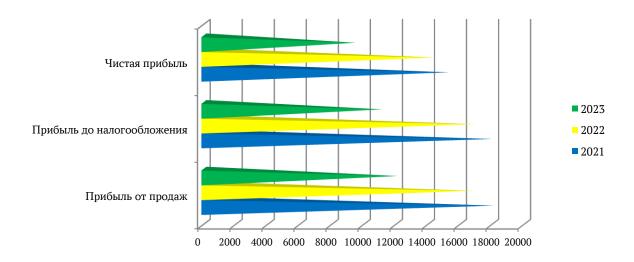


Рис. 3. Динамика изменения прибыли предприятия, тыс. руб.

Анализ прибыли показал, что в 2023 г. был снижен объем реализации, при этом себестоимость продаж также сократилась. Тем не менее управленческие расходы предприятия возросли, что в итоге отразилось на снижении прибыли от продаж на 28,2%, что говорит о снижении эффективности основной деятельности предприятия.

Итоговый результат по прочей деятельности предприятия в 2023 г. оказался также отрицательным, то есть расходы по прочей деятельности превысили доходы по прочей деятельности.

В целом прибыль до налогообложения и чистая прибыль предприятия снизились на 34,3% в результате всех перечисленных выше факторов. Следовательно, за последний год ООО «Камчатрыбторг» снизило свою эффективность за счет снижения прибыли.

Снижение прибыли предприятия оказало влияние на показатели рентабельности, которые сократились в 2023 г., следовательно, доходность предприятия снизилась.

Анализ конкурентных преимуществ предприятия [5] показал, что ООО «Камчатрыбторг» по всем перечисленным конкурентным преимуществам набрал 44 балла, коэффициент конкуренто-способности в 2023 г. составил 3,4. По сравнению с конкурентами предприятие занимает третью позицию [6].

Результаты исследования показали проблемы эффективности финансово-хозяйственной деятельности ООО «Камчатрыбторг»:

- отсутствие рыбопромысловых участков;
- большой износ оборудования;
- снижение объемов производства и реализации продукции;
- снижение прибыли и рентабельности предприятия.

Решить данные образовавшиеся проблемы возможно за счет:

- получения рыбопромысловых участков;
- расширения ассортимента продукции;
- обновления основных фондов;
- более эффективного использования своих ресурсов.

Вопрос получения рыбопромысловых участков в настоящее время решается на уровне руководства компании, но может быть решен лишь в долгосрочной перспективе.

Таким образом, можно сделать вывод, что вопрос повышения эффективности финансовохозяйственной деятельности ООО «Камчатрыбторг» сейчас стоит наиболее остро.

Литература

- 1. *Каширская Л.В.* Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятий агропромышленного и рыбохозяйственного комплекса: Учеб. пособие. М.: КноРус, 2023. 287 с.
- 2. *Маклаков С.В.* Методика комплексного анализа хозяйственной деятельности. М.: Диалог, 2022. 320 с.
- 3. *Асонкова А.В.* Экономический анализ предприятий рыбной промышленности. М.: Моркнига, 2016. 222 с.
- 4. Денисов В.Н., Половцев И.Н., Евдокимов Т.В. Проблема финансового состояния и поиск путей ее решения. СПб.: МАНЕБ, 2022. 498 с.
- 5. Сучкова Е.О., Еремина М.Ю. Влияние конкурентоспособности на финансовый результат деятельности предприятия рыбной отрасли [Электронный ресурс] // Развитие теории и практики управления социальными и экономическими системами: Материалы Восьмой междунар. научляракт. конф. / Отв. за вып. Н.Г. Клочкова. 2019. С. 58–63. URL: https://elibrary.ru/item.asp?id=41301728
- 6. Официальный сайт Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Камчатскому краю [Электронный ресурс]. URL: https://41.rosstat.gov.ru/fisheries.

УДК 332.14(571.66)

О.О. Гордина, И.В. Фрумак

Камчатский государственный технический университет, Петропавловск-Камчатский, 683003 e-mail: lesichkago@mail.ru

ОСОБЕННОСТИ ИНФОРМАЦИОННОЙ ПОЛИТИКИ ГУБЕРНАТОРОВ НОВОЙ ВОЛНЫ

В статье обозначена актуальность темы и важность ведения информационной политики в государственном управлении. Рассмотрено, кого называют губернаторами новой волны и чем они отличаются от остальных госслужащих. Указано, чем отличается их информационная политика. На примере информационной политики губернатора Камчатского края В. Солодова рассмотрены особенности ведения информационной политики губернаторов новой волны.

Ключевые слова: губернаторы, губернаторы новой волны, информационная политика, Камчатский край, Владимир Солодов.

O.O. Gordina, I.V. Frumak

Kamchatka State Technical University, Petropavlovsk-Kamchatsky, 683003 e-mail: lesichkago@mail.ru

THE INFORMATION POLICY PECULARITIES OF NEW WAVE GOVERNORS

The relevance of the topic and the importance of conducting information policy in public administration are presented. It is considered who are called the governors of the new wave and how they differ from other civil servants. It is indicated how their information policy differs. Using the example of the information policy of the governor of the Kamchatka Territory V. Solodov, the features of conducting the information policy of the governors of the new wave are considered.

Key words: governors, governors of the new wave, information policy, Kamchatka Territory, Vladimir Solodov.

Информационная политика губернаторов новой волны является важным направлением для проведения исследований, так как их результаты дают возможность анализировать современный политический ландшафт и определять его сильные и слабые стороны.

Губернаторами новой волны называют политических лидеров, которые пришли к власти на протяжении последних нескольких лет и в своей работе активно прибегают к использованию современных технологий, желая улучшить взаимодействие с обществом.

Отметим, что информационная политика губернаторов новой волны отличается тем, что они активно используют социальные сети. Проводят онлайн-конференции и вебинары, используют мобильные приложения и другие современные технологии для предоставления услуг гражданам, для связи с ними, для получения обратной связи от них и других целей.

Именно данный показатель является одним из основополагающих, формирующих рейтинги губернаторов. Так, например, в масштабах всей России топ губернаторов составляют С.С. Собянин (мэр Москвы), А.Ю. Воробьев (губернатор МО) и В.В. Гладков (губернатор Белгородской области). Обусловлено их положение в рейтинге именно активным ведением информационной политики [1].

В частности, на территории Москвы и Московской области граждане имеют возможность на разных уровнях и в разных целях взаимодействовать с правительством города и области, что значительно упрощает не только процесс взаимодействия государство – общество, но и процессы предоставления государственных услуг. Помимо этого, подобная активность информацион-

ной политики повышает кредит доверия общества к представителям власти, в данном случае к мэру, губернаторам и их командам.

Отдельно выделим и топ губернаторов новой волны, по мнению экспертов ЭИСИ. Рейтинг, опубликованный в конце 2020 года, строился на таких факторах, как близость к обществу, своевременное и эффективное решение проблем и эффективное управление регионом в целом. Если губернатор обладает всеми этими качествами, то эксперты присваивали ему высокий рейтинг.

Группа экспертов вывела в топ А. Алиханова (губернатора Калининградской области), Д. Артюхова (губернатора Ямало-Ненецкого АО) и В. Гладкова (врио губернатора Белгородской области). Губернатор Камчатского края Владимир Солодов, чью информационную политику мы рассмотрим более подробно, в данном рейтинге занимает восьмое место – 71% экспертов отметил, что он соответствует статусу «губернатор новой волны» [2].

Губернаторы новой волны отличаются тем, что они желают установить открытый и прозрачный диалог с гражданами [3]. Такие формы коммуникации дают им возможность в кратчайшие сроки реагировать на запросы и потребности жителей региона. Использование современных технологий дает возможность формировать положительный образ представителей государства, то есть самих губернаторов, и формировать высокий уровень доверия граждан к ним.

Вместе с тем использование новых коммуникационных средств формирует перед губернаторами новые вызовы. В частности, формируется необходимость управлять большим количеством поступающей информации и рисками распространения неверной и неточной информации, в том числе с целью провокаций. Все это обусловливает важность ведения правильной информационной политики.

Особенностью ведения информационной политики со стороны губернаторов новой волны является в первую очередь активное использование социальных сетей. Посредством них они общаются с гражданами, распространяют информацию, новости и прочее. Это позволяет и обществу понимать, что губернатор близок к народу и желает понять его [3]. Так, у губернатора Камчатского края В. Солодова есть страницы в социальных сетях Телеграм, ВКонтакте и Одноклассники.

Информационная политика губернаторов новой волны также отличается прозрачностью и открытостью. Они желают максимально открыто представлять обществу процесс принятия тех или иных решений. В этом губернаторам помогают цифровые технологии, например, очень часто в настоящее время проводятся онлайн-конференции и вебинары, прямые эфиры и другие формы онлайн-диалога с гражданами.

Губернатор Камчатского края В. Солодов ценит современные технологии. Еще до начала своей карьеры он отмечал важность данного направления. Например, в 2007 г. им была защищена диссертация на тему «Электронное правительство как инструмент трансформации государственного управления». Это дало ему степень кандидата политических наук [4].

В. Солодов активно ведет страницы в социальных сетях. Посредством них он общается с гражданами, публикует новости о своей деятельности. На страницах губернатора можно увидеть постоянные обновления данных как непосредственно о его работе, так и о развитии региона в целом [5].

Он использует социальные медиа в своей информационной политике, в том числе для открытого диалога с жителями: регулярно проводит прямые эфиры в социальных сетях, в ходе которых отвечает на самые волнующие жителей полуострова вопросы, ежегодно проходит прямая линия, которая также транслируется как в социальных сетях, так и в эфире местных телеканалов. Кроме того, вопросы для эфиров собираются заранее либо на страницах губернатора, либо в специальном разделе на сайте правительства региона. Это позволяет ему быстро реагировать на запросы и потребности граждан, а также формировать положительный образ и доверие к власти. Например, 5 октября 2023 г. прошла прямая линия Губернатора Камчатского края. В ходе эфира В. Солодов поддержал инициативу о внесении изменений в краевой закон о предоставлении бесплатно земельных участков в собственность участников спецоперации и членов их семей [6]. Уже 17 октября на сайте Правительства Камчатского края появилась новость о том, что в качестве получателей земельных участков теперь могут выступать не только супруги, но и родители и дети участников СВО. Также возможность получить участок появится у военнослужащих СВО, которые еще не завершили службу [7].

Что немаловажно – на страницах в соцсетях выходят и публикации, связанные с личной жизнью главы региона: В. Солодов рассказывает о своей семье, что в том числе повышает уровень

доверия камчатцев. Можно сказать, что наличие контента такого характера делает его ближе к жителям. Граждане видят В. Солодова не только как чиновника, но и как человека, который ведет активный образ жизни, любит спорт, отдых в кругу семьи и чтит своих героических предков, участвовавших в Великой Отечественной войне.

В целом можно сказать, что использование социальных медиа дает возможность губернатору формировать и распространять информацию о своей деятельности и тем самым еще более активно вести информационную политику.

В настоящее время В. Солодов считается одним из самых открытых губернаторов в стране, о чем свидетельствуют данные Медиалогии [1]. Он активно использует социальные сети, общается с общественностью и распространяет информацию о своей деятельности. Все это является обоснованием для оценки уровня открытости губернатора как высокого.

Таким образом, являясь ярким представителем губернаторов новой волны, губернатор Камчатского края В. Солодов активно использует современные технологии и платформы для ведения собственной информационной политики.

Анализ деятельности губернатора дал возможность лучше понять, каким же именно образом новые формы коммуникации могут воздействовать на политическую деятельность того или иного представителя власти. В частности, мы определили, что они могут улучшить взаимодействие между государством и обществом. Это, безусловно, повышает уровень эффективности информационной политики в целом.

Отметим, что современное меняющееся общество требует новых решений, что касается и государственной власти. Информационная политика сейчас не может быть такой же, как, например, десять или даже пять лет назад. Были внедрены новые технологии, дающие возможности для взаимодействия с большим количеством людей. Яркими примерами тому являются личные сайты представителей власти, их страницы в социальных сетях, возможность ведения общения в формате «вопрос – ответ» и многое другое. Все это дает большие перспективы для развития информационной политики не только губернаторов разных регионов, но и представителей власти всех уровней, начиная с президента и заканчивая главой, например, администрации какого-либо города.

В целом можно сказать, что особенностью информационной политики губернаторов новой волны является именно использование современных технологий и более открытое и прозрачное общение с населением.

Литература

- 1. Топ-губернаторы 2023 [Электронный ресурс]. URL: https://www.mlg.ru/ratings/vlast/governors/12761/?ysclid=ltm6mphp9w976261243 (дата обращения: 15.02.2024).
- 2. ЭИСИ в своем новом докладе представил ТОП-10 губернаторов новой волны [Электронный ресурс]. URL: https://kamgov.ru/news/eisi-v-svoem-novom-doklade-predstavil-top-10-gubernatorov-novoj-volny-36173?ysclid=ltm6uvndw980651961 (дата обращения: 15.02.2024).
- 3. Слатинов В.Б. Губернаторы «новой волны» как новая политическая реальность для российских регионов: практики, эффекты, проблемы // Политическая наука в меняющемся мире: новые практики и теоретический поиск: Материалы Всерос. конф. РАПН с междунар. участием. М., 2023. С. 548–549.
- 4. Владимир Солодов биография, личная жизнь, фото, новости, губернатор [Электронный ресурс]. URL: https://24smi.org/celebrity/135372-vladimir-solodov.html (дата обращения: 15.02.2024).
- 5. Владимир Солодов: жить и работать на Камчатке [Электронный ресурс]. URL: https://kamchatinfo.com/news/politics/detail/38263/ (дата обращения: 15.02.2024).
- 6. Владимир Солодов поддержал инициативу о расширении категории получателей земельных участков военнослужащим и членам их семей [Электронный ресурс]. URL: https://www.kamgov.ru/news/vladimir-solodov-podderzal-iniciativu-o-rassirenii-kategorii-polucatelej-zemelnyh-ucastkov-voennosluzasim-i-clenam-ih-semej-66312 (дата обращения: 17.02.2024).
- 7. Участники СВО и члены их семей могут подать заявление на получение земельного участка на портале Госуслуг [Электронный ресурс]. URL: https://www.kamgov.ru/news/ucastniki-svo-i-cleny-ih-semej-mogut-podat-zaavlenie-na-polucenie-zemelnogo-ucastka-na-portale-gosuslug-66651 (дата обращения: 17.02.2024).

УДК 316.334.3

А.Е. Григорьева, Ю.А. Агунович

Камчатский государственный технический университет, Петропавловск-Камчатский, 683003 e-mail: agunovich0@mail.ru

РОЛЬ СОНКО В РЕАЛИЗАЦИИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ СОЦИАЛЬНОЙ ПОЛИТИКИ

В статье рассматривается значение социально ориентированных некоммерческих организаций (СОНКО) в контексте реализации социальной политики государства. СОНКО, безусловно, играют важную роль в обществе, направляя свои усилия на решение социальных проблем и улучшение качества жизни. В статье также рассмотрены принципы функционирования организаций во взаимосвязи с их целями и классификациями. Выявлено, что активное вовлечение СОНКО в реализацию социальных программ способствует росту их эффективности и разностороннему подходу к решению социальных вопросов, что делает их важным инструментом в достижении общественного благосостояния и социального развития.

Ключевые слова: СОНКО, социальная политика, некоммерческие организации, общественное благосостояние, социальное развитие, социальные проблемы.

A.E. Grigoryeva, Yu.A. Agunovich

Kamchatka State Technical University, Petropavlovsk-Kamchatsky, 683003 e-mail: agunovich0@mail.ru

ROLE OF SONPOS IN STATE SOCIAL POLICY IMPLEMENTATION

The importance of socially oriented non-profit organizations (SONPOs) in the context of the implementation of state social policy is considered. SONPOs certainly play an important role in society, directing their efforts to solving social problems and improving the quality of life. The principles of organizations functioning in connection with their goals and classifications are enumerated. It has been revealed that the active involvement of SONPOs in the implementation of social programs contributes to an increase in their effectiveness and a diverse approach to solving social issues, which makes them an important tool in achieving public welfare and social development.

Key words: SONPOs, social policy, non-profit organizations, public welfare, social development, social problems.

В современном обществе существует множество организаций, которые не стремятся к получению прибыли, а ориентированы на решение социальных проблем и улучшение качества жизни людей. Такие организации называются социально ориентированными некоммерческими организациями.

Социально ориентированными некоммерческими организациями признаются некоммерческие организации, созданные в предусмотренных настоящим федеральным законом формах (за исключением государственных корпораций, государственных компаний, общественных объединений, являющихся политическими партиями) и осуществляющие деятельность, направленную на решение социальных проблем, развитие гражданского общества в Российской Федерации, а также виды деятельности, предусмотренные статьей 31.1 Федерального закона от 12.01.1996 № 7-ФЗ «О некоммерческих организациях» [1]. Данный законодательный контекст подчеркивает важность социальной ориентации некоммерческих организаций и их роль в решении социальных проблем на уровне гражданского общества. Термин «социально ориентированные некоммерческие организации» представляется в данном контексте в качестве определенной категории, которая в рамках законодательства Российской Федерации признана и допущена к осуществлению деятельности, нацеленной на общественное благо.

Социально ориентированные некоммерческие организации ориентированы на разнообразные сферы общественных нужд, включая, но не ограничиваясь, сферы образования, здравоохранения, социального обеспечения и культуры. Целью данных организаций является активное участие в процессе решения социальных проблем, а также создание благоприятных условий для повышения общественного благосостояния и улучшения качества жизни граждан. СОНКО, как правило, оперируют в контексте широкого спектра задач, направленных на устранение социальных дисбалансов и обеспечение равных возможностей для всех членов общества. Эти организации, несмотря на свою некоммерческую природу, обладают профессиональной структурой и стремятся к эффективному использованию ресурсов для максимизации социального влияния.

Социально ориентированные некоммерческие организации представляют собой институты, которые могут быть инициированы как государственными, так и частными субъектами. Данные организации, предпринимая широкий спектр деятельности, включающий помощь бездомным, социальную поддержку малоимущих семей, предоставление медицинской помощи, а также реализацию образовательных программ и прочего, нацелены на решение социальных проблем и улучшение качества жизни населения. Основными принципами функционирования социально ориентированных некоммерческих организаций являются прозрачность, открытость и демократичность. СОНКО стремятся к обеспечению максимальной эффективности и рациональному использованию ресурсов с целью достижения заявленных социальных целей. Эта нацеленность на эффективность сочетается с высокой степенью ответственности перед обществом, что делает их ключевыми участниками в сфере социального благосостояния.

Финансирование социально ориентированных некоммерческих организаций может быть обеспечено различными источниками, включая государственные средства, пожертвования частных благотворителей, поддержку международных организаций и прочее. Эти организации также активно вовлекают волонтеров в свою деятельность, что не только обогащает их ресурсы, но и способствует укреплению связей с обществом. Кроме того, в поисках синонимии интересов и максимизации воздействия СОНКО стремятся к сотрудничеству с другими организациями и учреждениями, объединяя усилия для достижения общих социальных целей. Очевидно, что СОНКО способны не только перенять часть обязанностей государства по социальному обслуживанию населения, но и стимулировать гражданскую активность, мотивировать граждан к взаимопомощи и даже прививать и воспитывать морально-этические качества личности [2, с. 138].

Важно также отметить, что социально ориентированные некоммерческие организации, представляющие исполнителей общественно полезных услуг, выступают важным элементом социального ландшафта нашего общества. Несмотря на относительную новизну данного института в российском правовом пространстве, результаты его внедрения приобретают весомое значение. Опыт различных регионов проливает свет на тот факт, что вовлечение социально ориентированных некоммерческих организаций в сферу предоставления общественно полезных услуг не только содействует улучшению качества предоставляемых услуг, но также имеет потенциал увеличения эффективности расходования бюджетных ресурсов, поскольку осуществляется прямое взаимодействие с конечными потребителями услуг. Влияние социально ориентированных некоммерческих организаций на предоставление общественно полезных услуг привносит инновационные практики и эффективные модели взаимодействия с различными социальными группами. Не только они предоставляют дополнительные ресурсы и экспертизу, но и становятся надежными партнерами для государственных органов в реализации социальных программ. Поэтому в результате взаимодействия с социально ориентированными некоммерческими организациями возможно достижение более высоких стандартов обслуживания, а также более точное соответствие потребностям общества [3].

Ключевым выводом является то, что активное внедрение социально ориентированных некоммерческих организаций в сферу обеспечения общественно полезных услуг обогащает современную социальную парадигму и вносит весомый вклад в повышение эффективности социальных программ, осуществляемых при участии государства.

В заключение: социально ориентированные некоммерческие организации представляют собой неотъемлемый элемент социальной структуры, направляющий свою деятельность на решение социальных проблем и повышение качества жизни членов общества. Фундаментальные принципы, на которых базируются данные организации, включают в себя добровольность, безвозмездность и социальную ответственность. Разнообразие форм социально ориентированных

некоммерческих организаций охватывает благотворительные фонды, общественные объединения и иные аналогичные структуры. Цели и задачи социально ориентированных некоммерческих организаций, хотя и могут быть многогранными, однако в общем смысле направлены на улучшение благосостояния общества и оказание помощи тем, кто находится в нужде. Возможные направления деятельности таких организаций охватывают благотворительность, социальное обеспечение, развитие образования и здравоохранения, а также решение широкого спектра социальных вопросов.

В целом социально ориентированные некоммерческие организации занимают важное место в социальном развитии, предоставляя не только дополнительные ресурсы, но и активно способствуя формированию более справедливого и гармоничного общества. Их участие в социальных программах не только дополняет, но и диверсифицирует подходы к решению социальных проблем, что делает их значимым инструментом в достижении общественного благосостояния.

- 1. Федеральный закон от 12.01.1996 № 7-Ф3 (ред. от 25.12.2023) «О некоммерческих организациях» (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.01.2024). URL: https://www.consultant.ru/document/cons doc LAW 8824/ (дата обращения: 18.01.2024).
- 2. Пилипенко А.Д. К вопросу о месте и роли социально ориентированных НКО в политической системе современной России // Российский социально-гуманитарный журнал. 2021. № 1. С. 133–144.
- 3. Гюлджян А.Г. Социально ориентированная некоммерческая организация как важнейший институт обеспечения прав и свобод гражданина и человека // Молодой ученый. 2019. № 3 (241). C. 248–251. URL: https://moluch.ru/archive/241/55496/ (дата обращения: 25.01.2024).

УДК 338.2

М.Ю. Еремина

Камчатский государственный технический университет, Петропавловск-Камчатский, 683003 e-mail: marina.eryomina@rmbler.ru

ВЛИЯНИЕ МАКРОЭКОНОМИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ НА ЭФФЕКТИВНЫЙ СПРОС

В статье рассматриваются совокупный спрос как основной фактор экономического роста и инструменты макроэкономической политики, оказывающие на его эффективность как негативное, так и положительное воздействие, в частности, особое внимание уделяется вопросам влияния учетной политики Центрального Банка на величину инвестиций, сбережений, потребительских расходов, а также на уровень инфляции и расходы государственного бюджета.

Ключевые слова: эффективный спрос, совокупное предложение, валовой внутренний продукт, фискальная политика, монетарная политика, экономический рост, инвестиции, инфляция, эффект вытеснения.

M.Yu. Eremina

Kamchatka State Technical University, Petropavlovsk-Kamchatsky, 683003 e-mail: marina.eryomina@rmbler.ru

MACROECONOMIC POLICY IMPACT ON EFFECTIVE DEMAND

The demand as the main factor of economic growth and macroeconomic policy instruments that have both negative and positive effects is considered. A special attention is paid to the impact of the Central Bank's accounting policy on the amount of investments, savings, consumer expenses, as well as on the level of inflation and government budget expenditures.

Key words: effective demand, aggregate supply, gross domestic product, fiscal policy, monetary policy, economic growth, investments, inflation, displacement effect.

- «... Экономика лошадь, политика телега. Они должны занимать надлежащие места: экономика должна идти впереди политики, а не наоборот», слова, принадлежащие арабскому шейху, эмиру Дубая Мохаммеду ибн Рашиду Аль Мактуму человеку, построившему в пустыне на берегу Персидского залива крупнейший современный мегаполис [1]. И с этим трудно не согласиться: если телега оказывается впереди лошади, то для лошади она становится препятствием, которое лошади придется преодолевать:
 - в первом случае лошадь попытается обойти телегу, затратив на это определенное время;
- во втором случае лошадь будет стоять на месте, если обойти телегу представляется невозможным;
- в третьем случае лошадь может толкать телегу, но тогда, как и в первом и во втором случаях, коэффициент полезного действия, характеризующий эффективность работы нашей лошади, будет снижен в несколько раз.

Аналогично происходит и с экономикой, определяемой еще в IV веке до н. э. Аристотелем как деятельность, направленная на удовлетворение потребностей человека, которая должна, в силу этого, подлежать особой заботе государства [2]. Без потребностей человека нет экономики. Именно наши потребности формируют спрос на различные блага (потребительского и производственного назначения), производимые экономикой, и задают ее эффективность, независимо от того, на микро- или макроуровне мы экономику рассматриваем. И именно спрос на блага, который может обернуться реальными покупками, мы рассматриваем как эффективный. Можно сказать, что являясь как бы зеркальным отражением один другого, эффективный спрос есть эф-

фективная экономика. Так, расходы потребителей на приобретаемые блага представляют собой доходы (выручку) производителей. Расходы фирмы на приобретение ресурсов являются доходами их владельцев. Максимизируя прибыль, предприятия должны производить наиболее выгодную продукцию, минимизируя свои ресурсные затраты, то есть использовать такую комбинацию ресурсов, которая для данного производителя является оптимальной. Спрос на ресурсы находится в прямой зависимости от спроса на приобретаемые блага и, по сути, носит производный характер: сокращение или расширение спроса на производимую продукцию приводит к изменению объема приобретаемых предприятием ресурсов соответствующим образом. Следует также отметить, что изменение качественной составляющей спроса приводит к изменению и качественных характеристик предлагаемого потребителям продукта, толкая производителей на путь инновационного развития, заставляя их бороться за удовлетворение наших потребностей путем применения новых технологий и новых комбинаций ресурсов. Такое соперничество производителей, стимулируемое получением прибыли за счет инноваций, называется «эффективной конкуренцией». С другой стороны, данные инновации, открывая перед предпринимателями возможность применения более совершенной технологии и изготовления нового продукта, меняют качественную структуру и самого потребительского спроса [3]. Но если предприятие не способно производить то, что нужно потребителю в нужном количестве и нужного качества, оно становится неконкурентоспособным, его экономика разрушается и становится кризисной.

Есть и обратная сторона эффективного спроса – его платежеспособность, то есть та сумма денежных средств, предназначенных и используемых потребителями для приобретения товаров и услуг. Именно платежеспособный спрос является связывающим звеном между производством и потреблением. Снижение платежеспособности населения также приводит, как и в первом случае, к возникновению кризисов, получивших название кризисов перепроизводства, исследованию причин которых послужили теории циклических колебаний Т. Мальтуса, Ж. Симонд де Сисмонди, Д. Гобсона, К. Маркса и других великих экономистов.

Представленную выше параллель между эффективностью спроса и эффективностью экономики можно провести и на уровне национальной экономики. В данном случае речь пойдет об основном макроэкономическом тождестве – тождестве доходов и расходов: Y = C + I + G + NX, где Y – валовой внутренний продукт (ВВП), или доход, полученный от распределения данного продукта между домашними хозяйствами (C), фирмами (I), государством (G). Распределение ВВП между данными экономическими агентами представляет собой абсорбцию (A), которая отражает величину внутреннего спроса, то есть всю сумму внутренних расходов резидентов данной страны. В этом случае вышепредставленное тождество будет иметь вид: Y = A + NX. Если Y > A, то NX (чистый экспорт как сальдированный результат между экспортом и импортом), будет положительным, так как объемы продаж отечественной продукции на экспорт будет превышать импортируемую. Если Y < A, то мы будем наблюдать обратную картину.

Следует отметить, что в экономике не всегда наблюдается указанное равенство. К его нарушению приводят два разнонаправленных потока, связанных с использованием дохода на приобретение произведенной внутри страны продукции. Это потоки «утечек» и «инъекций» (рис. 1).

Поток «утечек» связан с сокращением внутреннего спроса в силу изъятия из оборота средств в виде сбережений, налогов, расходов на импортируемую продукцию. Поток так называемых инъекций представляет собой дополнительные вливания в экономику в виде трансфертов, субсидий и расходов внешнего мира на приобретение нашей отечественной продукции (рис. 1) [4].

Среди компонентов ВВП основными переменными совокупного спроса являются потребительские расходы, которые являются самой большой и зависящей от уровней получаемого дохода и цен в экономике величиной, и инвестиционные расходы, являющиеся самой динамичной детерминантной, оказывающей влияние на экономическую активность и подверженной влиянию процентной ставки. Сумму этих двух компонентов, определяющих объем национального производства и уровень занятости в экономике, английский экономист Дж. М. Кейнс впервые обозначил как «эффективный спрос» в своей работе «Общая теория занятости, процента и денег» (1936 г.) [5].

Книга вышла в свет после великой депрессии 1929–1933 гг., которая доказала полную практическую несостоятельность классической теории занятости, рассматривающей рынок как саморегулируемую систему и исключающую какую-либо возможность неполной занятости, существование безработицы и государственного вмешательства в экономику. Представив эффективный спрос тождеством Y = C + I, Дж. М. Кейнс исследованию данных факторов уделял значительное

внимание. Повышение заработной платы рассматривалось им как решающий фактор стимулирования потребительского спроса, сокращения безработицы и устойчивого экономического роста государства.

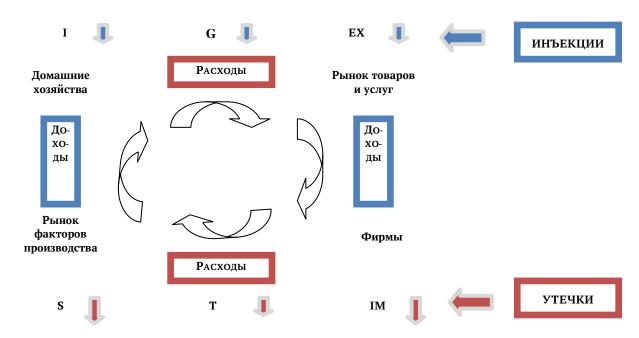


Рис. 1. Потоки «утечек» и «инъекций» в макроэкономике

Если предположить, что получаемый доход весь распределяется между потреблением (C) и сбережениями (S), которые впоследствии трансформируются в потенциальные инвестиции, получаемыми предприятиями для своего развития, то, преобразуя ключевое уравнение Дж. М. Кейнса, получим новое тождество: Y = C + S. В современной экономической теории равенство инвестиций и сбережений S = I является, так же как и тождество доходов, одним из основных. Но сбережения не всегда есть инвестиции. Дж. М. Кейнс отмечал, что в условиях циклического развития экономики срабатывает так называемый эффект процентной ставки, и проявляется «парадокс бережливости» (рис. 2) [5,6]:

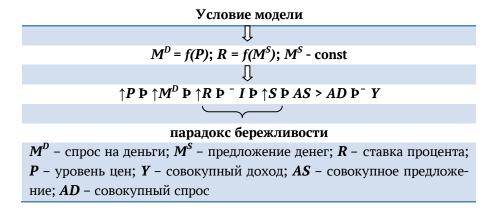


Рис. 2. Модель «Эффект процентной ставки»

Побуждение к инвестированию Дж. М. Кейнс считал не менее значимым стимулом совокупного спроса. Ставка процента в кейнсианской теории занимает центральное место и выступает регулятором инвестиционного спроса, оказывающим непосредственное влияние на норму прибыли предпринимателей. Высокие процентные ставки приводят к уменьшению нормы прибыли, заставляя предпринимателей сокращать капиталовложения, лишая их возможности дальнейшего развития, тормозя темпы экономического роста и приводя к возникновению циклических колебаний в экономике. Помимо Дж. М. Кейнса проблеме экономических циклов, связанных с колебаниями инвестиционного спроса, посвящены работы М.И. Туган-Барановского, Й. Шумпетера, К. Викселля, А. Шпитгофа, Э. Хансена и др.

Таким образом, недостаточность эффективного спроса, избыточные сбережения и отсутствие побуждения к инвестированию – это основные причины возникновения кризисов, безработицы и инфляции. Поэтому проблема повышения эффективности спроса должна находиться в центре внимания государства и решаться путем его активного вмешательства в ход циклического развития экономики. Работа Дж. М. Кейнса «Общая теория занятости, процента и денег», и в частности его теория «эффективного спроса», обеспечила теоретическую основу государственной экономической политики, определяя инструменты государственного регулирования эффективного спроса как главного стимула устойчивого экономического роста [6].

Каким образом должно осуществляться регулирование эффективного спроса через инструменты государственной политики? Здесь следует отметить два основных момента. Бюджетноналоговая (фискальная) политика представляет собой меры правительства по изменению государственных расходов, налогообложения и состояния государственного бюджета с целью обеспечения полной занятости, равновесия платежного баланса и экономического роста. В зависимости от стадии экономического цикла выделяют сдерживающую бюджетно-налоговую политику (фискальную экспансию).

Фискальная экспансия проводится в условиях экономического спада и депрессивного состояния экономики и имеет в краткосрочной перспективе своей целью преодоление циклического спада экономики за счет увеличения государственных расходов (G), снижения налогов (T) или комбинирования этих мер. В долгосрочной перспективе будет наблюдаться расширение предложения факторов производства и рост экономического потенциала путем проведением комплексной налоговой реформы, сопровождающейся ограничительной денежно-кредитной политикой. В то же время к снижению результативности бюджетно-налоговой экспансии может привести эффект вытеснения, являющиейся следствием увеличения государственных расходов и снижения налогов (рис. 3).

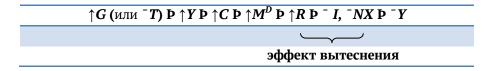


Рис. 3. Эффект вытеснения

Фискальная рестрикция, наоборот, направлена на снижение «перегрева» экономики в условиях ее циклического подъема и полной занятости ресурсов за счет сокращения государственных расходов, увеличения налогов или комбинирования этих мер. Итогом сдерживающей бюджетно-налоговой политики в долгосрочной перспективе являются сокращение совокупного предложения, развертывание механизма стагфляции и разрушение экономического потенциала страны.

Применяя те или иные инструменты регулирования эффективного спроса, правительство должно стремиться к созданию благоприятных условий и для производителей, и для потребителей. Тогда достижение основной цели – устойчивый экономический рост – станет реальностью.

Вернемся к лошади и телеге. Телега не должна препятствовать движению лошади идти вперед, даже если она находится позади лошади. Представим, что у телеги сломалось или отвалилось колесо, или колеса установлены разного диаметра. Что произойдет? Лошади становится сложнее везти телегу, она испытывает напряжение, усталость и злость на эту самую телегу. А телега постоянно будет норовить ехать не туда, и может при случае задавить саму лошадь. И если телега в нашей метафоре политика, то колеса телеги – это ее инструменты, от которых зависит правильность и эффективность ее направления. Так, реализация бюджетно-налоговой политики должна сопровождаться параллельно скоординированной кредитно-денежной политикой, проводимой Центральным банком, уделяя особое внимание таким монетарным инструментам, как величина учетной ставки процента и регулирование денежной массы, от которых напрямую зависят склонность к инвестированию, склонность к потреблению, склонность к сбережению.

Стимулирующая фискальная экспансия должна сочетаться с аналогичной монетарной политикой. В противном случае можно столкнуться с вынужденным увеличением расходов госбюджета на дотации и субсидии, идущие не только непосредственно предприятиям, но коммерче-

ским банкам в виде разницы между официальной и льготной ставкой по предоставляемым кредитам, диспропорциями в развитии отраслей за счет приоритетного дотирования стратегически значимых предприятий. Предприятия других отраслей вынуждены будут испытывать финансовые трудности, снижать эффективность своей деятельности, сокращать производство и занятость. Для покрытия все увеличивающихся расходов государство вынуждено будет пересматривать налоговые ставки в сторону увеличения, что, естественно, в перспективе скажется на платежеспособном спросе и в итоге на темпах экономического роста.

Начав статью словами Мохаммеда ибн Рашида Аль Мактума, хочется его же цитатой и завершить: «...Работа правительства заключается просто в создании благоприятной среды – все остальное сделают люди».

- 1. StoSec knowledge is power: Фразы дня. URL: https://stosec.com/yekonomika-loshad-politika-telega/ (дата обращения: 21.04.2024 г.)
- 2. *Агапова И.И.* История экономически учений: Учеб. пособие. М.: Экономист, 2005. 285 с.
- 3. *Шумпетер Й.А.* Теория экономического развития: исследование предпринимательской прибыли, капитала, кредита, процента и цикла конъюнктуры: Серия Классика политэкономической мысли. М.: Ленанд, 2024. 400 с.
- 4. *Агапова Т.А.*, *Серегина С.Ф.* Макроэкономика: Учеб. / Под общ. ред. д.э.н., проф. А.В. Сидоровича; МГУ им. М.В. Ломоносова. М.: Дело и Сервис, 2004. 448 с.
- 5. *Кейнс Дж.М.* Общая теория занятости, процента и денег. М.: ACT, Neoclassic. 2024. 544 с.
- 6. *Еремина М.Ю.* Немного о кризисах и эффективном спросе [Электронный ресурс] // Развитие теории и практики управления социальными и экономическими системами: Материалы Двенадцатой междунар. науч.-практ. конф. (25–26 мая 2023 г.) / Отв. за вып. А.О. Шуликов. Петропавловск-Камчатский: КамчатГТУ, 2023. С. 66–68. URL: НЕМНОГО О КРИЗИСАХ И ЭФФЕКТИВНОМ СПРОСЕ (elibrary.ru).

УДК 658.15

М.Ю. Еремина, А.А. Бокова

Камчатский государственный технический университет, Петропавловск-Камчатский, 683003 e-mail: marina.eryomina@rambler.ru; bezborodko98@bk.ru

ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ФИНАНСОВО-ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ

Исследование и выработка новых направлений эффективности финансово-хозяйственной деятельности предприятий являются постоянно актуальными ввиду стремительно развивающихся технологий, изменений экономического развития России на мировом рынке и становления новых предприятий, которые развиваются в условиях применения санкций.

Ключевые слова: деятельность предприятия, эффективность развития, рост эффективности, расширение деятельности, увеличение производства.

M.Yu. Eremina, A.A. Bokova

Kamchatka State Technical University, Petropavlovsk-Kamchatsky, 683003 e-mail: marina.eryomina@rambler.ru; bezborodko98@bk.ru

INCREASING OF FINANCIAL AND ECONOMIC ENTERPRISE ACTIVITIES EFFICIENCY

The research and development of new directions for the efficiency of financial and economic activities of enterprises are constantly relevant due to rapidly developing technologies, changes in the economic development of Russia in the world market and the formation of new enterprises that develop under the conditions of sanctions.

Key words: enterprise activity, development efficiency, efficiency growth, expansion of activities, increase in production.

Для обеспечения комфортного и достаточного уровня жизни любое общество стремится создать большое количество разного вида продуктов труда. В результате создаются организации, которые выполняют определенную роль и несут свою миссию на основе установленных законодательно правил и законов. В этом и состоит сущность и значение предприятия, то есть это автономное самостоятельное звено, действующее в своих интересах на рынке, выпускающее продукцию или услуги и получающее прибыль от своей деятельности [1].

Как видно, предприятие является сложным экономическим элементом, при этом каждое имеет возможность осуществлять сразу несколько видов деятельности. Чтобы предприятие было успешно на рынке, ему необходимо тщательно планировать и разрабатывать свою стратегию, определять границы и перспективы своего развития, внедрять и усовершенствовать изготавливаемую продукцию или услуги, модернизировать и обновлять имеющуюся материальнотехническую базу. Только в этом случае предприятие может быть успешным, получать достаточно прибыли для своего развития.

Следовательно, возможность функционирования и развития предприятия на рынке обеспечивается кругооборотом средств предприятия, которые представляются в виде затрат на ресурсы, и полученных доходов, при этом данный кругооборот должен находиться в постоянном и непрерывном обороте.

Для того чтобы начать свою деятельность, предприятие должно поставить себе цель своего развития. У разных предприятий может быть разные цели, и этих целей может быть несколько. Данные цели способствуют развитию всех ресурсов предприятия – материальных, трудовых, финансовых и других. За счет развития ресурсов повышается финансово-хозяйственная деятель-

ность предприятия. Следовательно, финансово-хозяйственная деятельность предприятия является комплексом инструментов для достижения целей развития предприятия.

Можно сказать, что финансово-хозяйственная деятельность предприятия – это регулируемый процесс реализации целей развития предприятия, за счет которого выполняются основные функции предприятия, связанные с эффективным использованием финансовых ресурсов, а также экономическим и социальным развитием. Финансово-хозяйственная деятельность предприятия проявляется с момента открытия предприятия, то есть с начала его деятельности до его ликвидации.

Осуществляя финансово-хозяйственную деятельность, предприятие может иметь различные финансовые отношения с разными субъектами на рынке. В этом и состоит ключевая роль предприятия, так как в основу деятельности предприятия заложена именно финансовая деятельность, как главная часть финансово-хозяйственного процесса предприятия.

Цель эффективного управления финансово-хозяйственной деятельностью предприятия определяет реальное положение дел в организации, поиск новых форм и способов повышения своего развития. Для выполнения данной цели необходимо проводить исследование всей финансово-хозяйственной деятельности организации в разные временные промежутки своего развития, которое может помочь руководству предприятия определить возможные проблемы в кругообороте средств предприятия – развитие покупательской способности, рост оборачиваемости ресурсов предприятия, клиентскую базу, а также ассортимент производимой продукции или услуг [2].

Также данный анализ сможет помочь оценить состояние основных фондов предприятия, уровень их технической исправности и обновления, времени, которое может использовать предприятие на осуществление бесперебойного производства. Анализ позволит определить и состояние трудовых, материальных и прочих ресурсов, их доходность и способы повышения их эффективности.

Следовательно, анализ эффективности финансово-хозяйственной деятельности предприятия позволяет получить ответы на следующие вопросы, представленные на рис. 1.

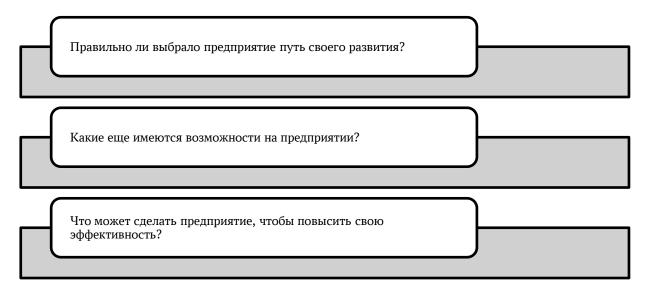


Рис. 1. Вопросы при исследовании эффективности финансово-хозяйственной деятельности предприятия

Данное исследование позволяет направить руководство предприятия на выбор правильных управленческих решений, сосредоточить внимание на проблемных местах развития организации, разработать долгосрочный план развития, а также успешно функционировать на рынке среди конкурентов.

В условиях постоянно меняющейся внешней среды анализ и оценка эффективности финансово-хозяйственной деятельности предприятия за разные промежутки времени позволяет своевременно корректировать стратегию развития, выработать тактику конкурентных преимуществ на рынке и занять лидирующее положение на рынке в своей отрасли [3].

В целом можно определить цель исследования финансово-хозяйственной деятельности предприятия – повышение эффективности работы предприятия за счет совершенствования проблемных участков в деятельности [4].

В результате можно определить задачи анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия (рис. 2).

Задачи
 Определение фактического состояния предприятия и проблем в деятельности исследования финансово- хозяйственной деятельности предприятия
 Определение фактического состояния предприятия и проблем в деятельности з. Выявление резервов повышения деятельности предприятия
 Планирование деятельности на основе выявленных резервов
 Корректировка результатов в процессе осуществления планирования предприятия
 Контроль результатов принятых управленческих решений

Рис. 2. Задачи исследования финансово-хозяйственной деятельности предприятия

Объектом исследования финансово-хозяйственной деятельности может выступать целое предприятие, подразделение, цех, отдел или другой структурный элемент предприятия.

Предметом исследования, как правило, выступают экономические результаты деятельности, производственные, финансовые, социальные и другие.

Исследование проводится последовательно, в рамках определенных этапов, представленных на рис. 3.

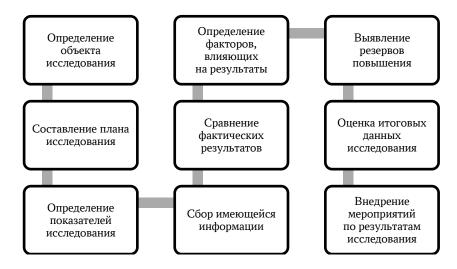


Рис. 3. Этапы исследования финансово-хозяйственной деятельности предприятия

Взаимосвязь методов, приемов и способов, применяемых при исследовании эффективности финансово-хозяйственной деятельности, представлена на рис. 4 [5], основными из которых являются горизонтальный анализ, вертикальный анализ, метод абсолютных и относительных коэффициентов, факторный анализ, трендовый анализ и т. д.

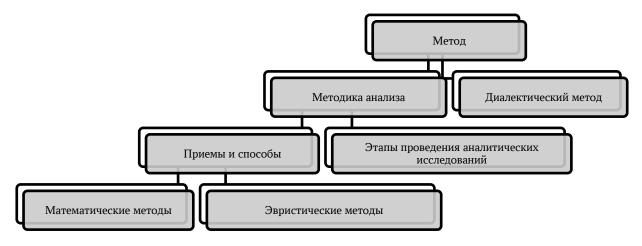


Рис. 4. Взаимосвязь методов и методики их реализации, способов и приемов

По результатам полученных данных предприятия разрабатываются мероприятия, способствующие улучшению его деятельности. Данные мероприятия основаны на выявленных факторах и резервах. При этом факторы, влияющие на деятельность организации, могут быть как эндогенными (внутренними), так и экзогенными (внешними) [6].

К эндогенным факторам относят производство, персонал, материалы, основные фонды и т. д. От эффективности их использования зависит и успешность осуществления всей финансово-хозяйственной деятельности.

К экзогенным факторам относят отрасль, в которой развивается предприятие, экономическую и социальную политику страны, рыночную инфраструктуру.

Для повышения эффективности своей финансово-хозяйственной деятельности предприятия, а также улучшения факторов, влияющих на его деятельность, необходимо:

- совершенствовать производство продукции за счет улучшения и обновления основных фондов, внедрения новых технологий производства продукции, расширения ассортимента и т. д.;
 - оптимизировать потребление сырья, материалов, топлива, энергии на предприятии;
- совершенствовать развитие трудового персонала предприятия, улучшать эффективность его использования за счет разработки социальных программ развития кадров;
- внедрять нововведения в деятельность предприятия новые формы управления, новую продукцию, новые методы работы и т. д.

Разработка стратегии развития предприятия строится исходя из стратегических и тактических целей. Ключевая роль принадлежит, несомненно, целям стратегического развития, определяющим главные целевые установки организации на длительный период.

В основном предприятия в рамках утвержденной стратегии развития и в целях улучшения финансово-хозяйственной деятельности действуют поэтапно. На первом этапе производится оптимизация затрат, материалов, топлива и энергии. Данные действия смогут повлечь увеличение прибыли предприятия за счет экономии.

На втором этапе своей программы – повышения эффективности – производится совершенствование развития трудового персонала за счет улучшения мотивационных программ и повышения производительности труда работников. Также на данном этапе могут обновляться основные фонды предприятия, настраиваться новое, более совершенное оборудование, улучшаться технологии производства. Это позволит выровнять процесс прироста прибыли на более длительную перспективу.

На третьем этапе программы повышения эффективности финансово-хозяйственной деятельности внедряются инновации в деятельность предприятия. Организация на данном этапе может вводить производство новой продукции, разрабатывать новые виды упаковки, транспортировки и хранения. На данном этапе могут внедряться новые формы руководства. Это позволит для предприятия получить значительные высоты в будущем, заработать новые конкурентные пре-имущества на рынке и значительно улучшить свою деятельность в длительной перспективе.

Как видно, на каждом этапе повышения эффективности деятельности предприятия можно добиться определенных результатов роста и увеличения прибыли. Главное – какие цели в своем повышении эффективности наметило предприятие, и на каком этапе своего развития оно остановится [7].

Определить один раз стратегию и постоянно придерживаться ее – невозможно. Изменения внутренней деятельности, внешнего рыночного положения и других аспектов не позволят этого сделать. Эффективность системы целей организации достигается только при регулярном изменении стратегии. Поэтому предприятию необходимо постоянно проводить исследования эффективности финансово-хозяйственной деятельности и постоянно корректировать стратегию развития в условиях меняющейся среды.

В целом можно сделать вывод, что на каждом этапе своей деятельности предприятие может кардинально изменить существующее положение, улучшить свои конкурентные позиции и завоевать рынок за счет повышения эффективности своей финансово-хозяйственной деятельности. Для того чтобы это сделать, необходимо проанализировать все имеющиеся производственные участки и ресурсы предприятия, выявить проблемные и слабые места, а затем разработать программу повышения эффективности финансового-хозяйственной деятельности. Данная программа будет состоять из набора мероприятий, которые способствуют экономии ресурсов предприятия, социальному развитию коллектива, улучшению автоматизации производственного процесса, внедрению инноваций в деятельность.

- 1. Новые законы для бизнеса в 2024 году [Электронный ресурс]. URL: http://www.sberbank.ru/ru/s m business/pro business/novye-zakony-dlya-biznesa-v-2024-godu.
- 2. *Исмагилов Р.Х.* Основы экономического анализа в вопросах и ответах. М.: Феникс, 2022. 286 с.
- 3. Как достичь успеха в 2024 году: ключевые шаги для создания эффективной стратегии развития бизнеса [Электронный ресурс]. URL: https://vsetreningi.ru/articles/kak_dostich_uspeha_v_2024_godu_kljuchevye_shagi_dlya_sozdani/#ixzz8V9eSnyzF.
- 4. Ошибки недопустимы: как масштабировать бизнес в 2024 году, когда условия рынка изменились [Электронный ресурс]. URL: https://secrets.tinkoff.ru/blogi-kompanij/kak-masshta-birovat-biznes-v-2024-godu/.
- 5. Жемчугов А.М., Жемчугов М.К. Пути повышения эффективности предприятия [Электронный ресурс]. URL: https://corpsys.ru/articles/organization/improve-efficiency.aspx.
- 6. Лысенко Д.В. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности. М.: ИНФРА-М, 2022. 320 с.
- 7. *Светуньков И.С.* Методы социально-экономического прогнозирования. В 2-х т. Т. 1. Теория и методология: Учебник и практикум. М.: Юрайт, 2023. 352 с.

УДК 658.15

М.Ю. Еремина, Е.Г. Лупу

Камчатский государственный технический университет, Петропавловск-Камчатский, 683003 e-mail: marina.eryomina@rambler.ru; malashich@mail.ru

АНАЛИЗ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ

Оценка уровня производства является действенным инструментом управления всей деятельностью предприятия. Она способствует определению потенциальных возможностей предприятия, обеспечивает учет этих возможностей при формировании планов технического перевооружения и реконструкции, разработке реальных плановых заданий по повышению эффективности использования производственных фондов.

Ключевые слова: строительство, оказание услуг, эффективность, развитие производства строительных услуг.

M.Yu. Eremina, E.G. Lupu

Kamchatka State Technical University, Petropavlovsk-Kamchatsky, 683030 e-mail: marina.eryomina@rambler.ru; malashich@mail.ru

ANALYSIS OF PRODUCTION AND ECONOMIC ACTIVITY OF A CONSTRUCTION INDUSTRY ENTERPRISE

The production level evaluation is an effective tool for managing all the activities of the enterprise. It helps to determine the potential capabilities of the enterprise, ensures that these capabilities are taken into account when forming plans for technical re-equipment and reconstruction and the development of real planned tasks to increase the efficiency of using production funds.

Key words: construction, provision of services, efficiency, construction services production development.

ООО СЗ «РегионСтрой Плюс» относится к предприятиям малого бизнеса (микропредприятие), осуществляет свою деятельность, основной вид которой – строительство жилых и нежилых зданий, на территории Камчатского края с 30.01.2015 г. и является резидентом территории Свободный порт Владивосток [1].

Анализ производственно-хозяйственной деятельности ООО C3 «РегионСтрой Плюс» начнем с оценки укомплектованности предприятия персоналом (рис. 1) [2].

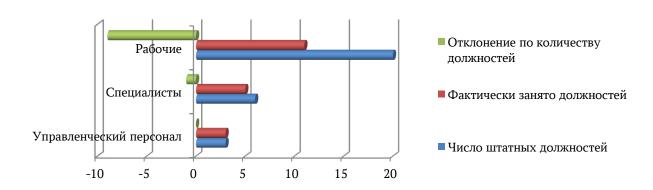


Рис. 1. Укомплектованность ООО СЗ «РегионСтрой Плюс» персоналом в 2022 году, чел.

Как видно, количество фактически занятых должностей не соответствует объему услуг, необходимых для удовлетворения потребностей предприятия. Если коэффициент укомплектованности штатов по управленческому персоналу составляет 100%, то по специалистам и служащим – 83 и 55% соответственно. В целом коэффициент укомплектованности персоналом ООО C3 «РегионСтрой Плюс» в 2022 г. составляет 65,5%.

Среднесписочная численность постоянного персонала увеличилась в 2022 г. практически в два раза против 2020 г. и на 11% в сравнении с 2021 г. в связи с увеличением объема предоставляемых предприятием строительных услуг в рамках муниципальных заказов и составила 19 человек. Однако проблема неукомплектованности штата остается для предприятия актуальной.

При больших объемах строительных работ предприятие нанимает дополнительных рабочих, что приводит к росту расходов на оплату труда. Среднемесячная заработная плата в период с 2020 по 2022 г. возросла на 51% в связи с увеличением объема оказанных строительных услуг, но зарплатоотдача снизилась на 11,1% и составила 3,1 руб. против 27,8 руб. в 2021 г.

Темп роста заработной платы превышает рост производительности труда, несмотря на ее увеличение, рентабельность персонала ООО СЗ «РегионСтрой Плюс» также имеет отрицательную тенденцию, что говорит о снижении его эффективности.

В 2020–2022 гг. основной акцент ООО СЗ «РегионСтрой Плюс» сделал на выполнение муниципальных заказов, что позволило повысить уровень доходов предприятия в несколько раз, и в 2023 г. продолжило работу в данном направлении: осуществило 366 ед. услуг, что составило 114 606,9 тыс. руб. выручки от реализации услуг. Увеличение объемов оказания услуг произошло на 86%.

Динамика изменения величины производственных фондов представлена на рис. 2. Остаточная стоимость производственных фондов ООО СЗ «РегионСтрой Плюс» в конце 2022 г. снизилась за счет снижения стоимости всех производственных фондов предприятия. Наибольшее снижение произошло по группе «Строительная техника» – на 93% в результате продажи предприятием части строительной техники, не используемой при оказании строительных услуг.

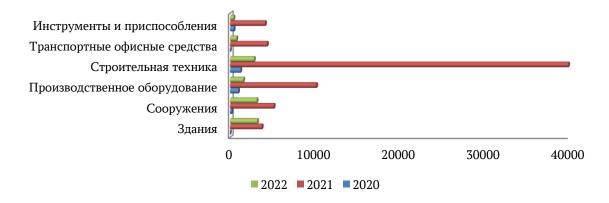


Рис. 2. Динамика производственных фондов ООО СЗ «РегионСтрой Плюс», тыс. руб.

За 2022 г. возрастная структура производственных фондов предприятия изменилась кардинально (табл. 2). В 2021 г. предприятием был приобретен основной объем производственных фондов, а в 2022 г. часть производственных фондов выбыла в связи с продажей. Основному оборудованию предприятия менее пяти лет, что положительно характеризует обновление производственных фондов (табл. 1).

Возрастная структура производственных фондов

Таблица 1

Группи	2020 г.		202	1 г.	2022 г.	
Группы	тыс. руб.	доля, %	тыс. руб.	доля, %	тыс. руб.	доля, %
Основные производственные фонды всего	2 829	100	67 532	100	11 956	100
до 5 лет	1 336	47,2	63 251	93,7	10 743	89,9
5–10 лет	1 269	44,9	4 153	6,1	1 127	9,4
Свыше 10 лет	224	7,9	128	0,2	86	0,7

Показатели движения производственных фондов и эффективности их использования представлены в табл. 2 и на рис. 3 соответственно [3].

Таблица 2

93,4

151,4

97,1

П	Знач	нение показат	Темпы роста, %		
Показатели	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2021 / 2020	2022 / 2021
Коэффициент поступления	183,1	210,8	5,4	115,1	2,6
Коэффициент выбытия	54,4	26,9	145,2	49,4	540,7
Коэффициент износа	36,5	3,8	6,6	10,5	172,3

96,2

Показатели движения производственных фондов

63,5

Коэффициент годности

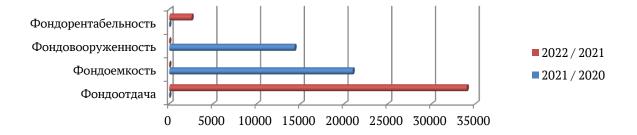


Рис. 3. Изменение показателей эффективности использования основных фондов

Основываясь на данных, представленных в таблицах выше, в целом можно отметить, что производственные фонды в ООО СЗ «РегионСтрой Плюс» используются эффективно.

Анализ оборотных средств показал, что оборотные средства ООО СЗ «РегионСтрой Плюс» увеличились в связи со значительным ростом запасов и денежных средств на счетах в банке. Для предприятия данное изменение является положительным моментом и связано с его дальнейшим развитием (табл. 4) [4].

Показатели оборачиваемости оборотных средств предприятия

Оборачиваемость	2020 г.	2021 г.	2022 г.	Абсолютное	отклонение	Темп роста, %		
обори присмоств	20201.	20211.	20221.	2021 / 2020	2022 / 2021	2021 / 2020	2022 / 2021	
Запасов	5,1	1,1	0,4	-4,0	-0,7	21,9	33,8	
Дебиторской задолженности	3,2	0,03	34,9	-3,2	34,9	0,8	138 855,4	
Денежных средств	18,0	0,3	138,0	-17,6	137,6	1,8	43 611,8	
Прочих оборотных средств	14,6	0,5	66,9	-14,1	66,4	3,3	13 762,9	
Оборотных средств	1,6	0,0	0,4	-1,6	0,3	1,4	1 693,8	

ООО «РегионСтрой Плюс», получив статус резидента в 2020 г. свободного порта Владивосток в соответствии с Федеральным законом от 13.07.2015 № 212-ФЗ «О свободном порте Владивосток», осуществляет реализацию бизнес-плана с инвестиционной фазой двух очередей. Общий предполагаемый объем инвестиций в период деятельности по данному проекту составляет 620 410 тыс. руб. (без НДС). Типы оказания услуг предприятием представлены в табл. 5.

Таблица 5

Таблица 4

Типы	оказания	услуг ОС	OO C3 «Pe	гионСтрой	Плюс», т	гыс. ру	б.
							_

Поугороди	2020 г. 2021 г.		2021 г. 2022 г.		отклонение	Темп роста, %		
Показатель	2020 1.	2021 1.	2022 F.	2021 / 2020	2022 / 2021	2021 / 2020	2022 / 2021	
1	2	3	4	5	6	7	8	
Общий объем оказания услуг:	9 156	1 042	6 2771	-8 114	61 729	11,4	6 024,1	
- услуги по частным заказам	4 153	912	2 116	-3 241	1 204	22,0	232,0	

Окончание табл. 5

1	2	3	4	5	6	7	8
- строительство							
многоквартирного жилья	4 171	0	59 702	-4 171	59 702	0,0	100,0
– прочие услуги	832	130	953	-702	823,0	15,6	733,1

Общий объем затрат предприятия вырос за исследуемый период в 108 раз, сумма перерасхода затрат ООО СЗ «Регион плюс» в 2022 г. составила 86,9 тыс. руб. Данный факт вызван следующими обстоятельствами: при строительстве объектов предприятие сначала учитывает все затраты по данному объекту на счете 08, а затем списывает их. В результате формируется калькуляция затрат по каждому объекту строительства и проще осуществлять контроль по данному объекту строительства и проще осуществлять контроль по данному объекту строительства. Динамика затрат ООО СЗ «РегионСтрой Плюс» и показатели ресурсоемкости представлены на рис. 4 и 5 соответственно.

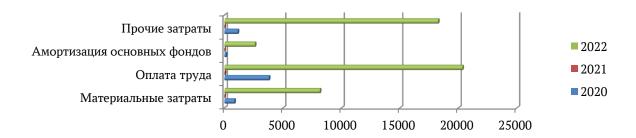


Рис. 4. Динамика затрат ООО СЗ «РегионСтрой Плюс» за 2020-2022 гг., тыс. руб.

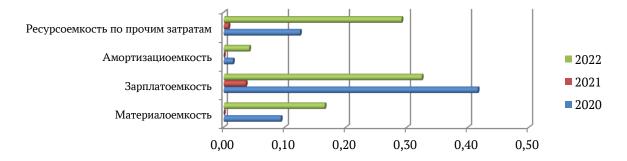


Рис. 5. Динамика показателей ресурсоемкости ООО СЗ «РегионСтрой Плюс» в 2020-2022 гг., руб.

Увеличение затрат, запасов и инвестиционной составляющей привело к резкому росту стоимости капитала ООО СЗ «РегионСтрой Плюс» за счет увеличения заемных средств (рис. 6), что свидетельствует о финансовой неустойчивости предприятия и нехватке собственных средств для своего развития [4].



Рис. 6. Динамика изменения капитала предприятия, тыс. руб.

Исследование финансового результата показало, что наблюдается тенденция к увеличению не только выручки от реализации услуг в 2022 г. по сравнению с 2021 г. за счет увеличения объемов строительства объектов, но и себестоимости продаж на 49 537 тыс. руб. При этом темп роста доходов в 2022 г. меньше темпа роста себестоимости. Динамика прибыли предприятия отражена на диаграмме (рис. 7).

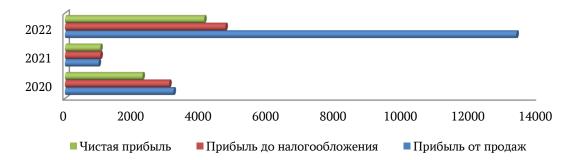


Рис. 7. Динамика прибыли ООО СЗ «РегионСтрой Плюс» в 2020-2022 гг., тыс. руб.

Отражением эффективности деятельности предприятия является динамика показателей рентабельности (рис. 8), которые для исследуемого предприятия являются достаточно нестабильными [4].

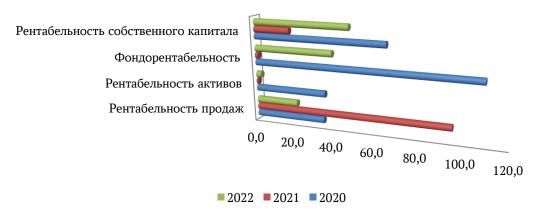


Рис. 8. Показатели рентабельности ООО СЗ «РегионСтрой Плюс» в 2020-2022 гг., %

Предприятие старается держаться на рынке, погашая свои долговые обязательства. Поэтому уже сейчас необходимо решить проблему роста доходов ООО СЗ «РегионСтрой Плюс» с целью роста прибыли и укрепления его финансовой устойчивости.

- 1. Официальный сайт ООО СЗ «РегионСтрой Плюс» [Электронный ресурс]. URL: https://regionstroy-pk.ru/index.php/about-company.
- 2. Аудиторская фирма «Авдеев и Ко»: аудиторские и бухгалтерские услуги [Электронный ресурс]. URL: https://www.audit-it.ru/contragent/1154101000460 ooo-sz-regionstroy-plyus.
- 3. Голубова О.С. Показатели экономической эффективности строительных работ [Электронный ресурс] // Экономика и управление народным хозяйством. 2018. Вып. № 8. С. 130–138. URL: https://cyberleninka.ru/article/n/pokazateli-ekonomicheskoy-effektivnosti-stroitelnyh-rabot/viewer.
- 4. Аудиторское заключение независимой аудиторской фирмы ООО «Аудит-Стандарт» о бухгалтерской и финансовой отчетности ООО СЗ «РегионСтрой Плюс» // Федресурс: Единый Федеральный реестр юридически значимых сведений о фактах деятельности юридических лиц, индивидуальных предпринимателей и иных субъектов экономической деятельности [Электронный ресурс]. URL: https://fedresurs.ru/sfactmessage/D95790B8749348038D642A7DE3508E23.

УДК 005.95(571.66-25)

А.А. Кушнаренко

Камчатский государственный технический университет, Петропавловск-Камчатский, 683003 e-mail: anastasiakush00@mail.ru

АНАЛИЗ ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ПЕРСОНАЛОМ И НЕОБХОДИМОСТИ ОПТИМИЗАЦИИ ЕГО ЧИСЛЕННОСТИ В УПРАВЛЕНИИ МИНИСТЕРСТВА ВНУТРЕННИХ ДЕЛ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО г. ПЕТРОПАВЛОВСКУ-КАМЧАТСКОМУ

Сегодня остро стоит вопрос нехватки кадров в органах внутренних дел. В 2023 г. выяснили, что существует проблема дефицита кадров в МВД, которая копилась на протяжении длительного периода. Помимо этого, имеющиеся на сегодня сотрудники эмоционально выгорают из-за огромных нагрузок, что ведет к серьезным последствиям для работы МВД. Решить данные проблемы за счет увеличения зарплат работникам МВД не получается. Данные вопросы требуют длительной и системной проработки в каждом учреждении МВД.

Ключевые слова: оптимизация, государственные служащие, органы внутренних дел, результативность труда, эффективность работы учреждения.

A.A. Kushnarenko

Kamchatka State Technical University, Petropavlovsk-Kamchatsky, 683003 e-mail: anastasiakush00@mail.ru

ANALYSIS OF STAFF SUPPLY AND THE NEED TO OPTIMIZE ITS NUMBER IN THE DEPARTMENT OF THE MINISTRY OF INTERNAL AFFAIRS OF THE RUSSIAN FEDERATION IN PETROPAVLOVSK-KAMCHATSKY

Today, the issue of personnel shortage in internal affairs bodies is acute. In 2023, it became clear that there was a problem of personnel shortage in the Ministry of Internal Affairs, which had been accumulating over a long period. In addition, current employees burn out emotionally due to enormous workloads, which leads to serious consequences for the work of the Ministry of Internal Affairs. It is impossible to solve these problems by increasing salaries for employees of the Ministry of Internal Affairs. These issues require long-term and systematic study in each institution of the Ministry of Internal Affairs.

Key words: optimization, civil employees, internal affairs bodies, labor productivity, efficiency of the institution.

Управление Министерства внутренних дел Российской Федерации по г. Петропавловску-Камчатскому является территориальным органом МВД России на муниципальном уровне.

Проведенный анализ финансово-хозяйственной деятельности Управления за исследуемый период 2021–2023 гг. показал, что бюджетные доходы УМВД России по г. Петропавловску-Камчатскому снизились на 1,6%. При этом бюджетные расходы учреждения увеличились на 4,1%, что свидетельствует о перерасходе затрат и говорит о снижении эффективности его деятельности.

Работа с персоналом в Управлении осуществляется кадровыми специалистами отдела по работе с личным составом. Кадровая работа состоит из приема и увольнения служащих, ведения личных дел, набора и подбора, выстраивания карьерной лестницы, осуществления мотивации труда служащих [1].

За исследуемый период численность служащих Управления увеличилась на три человека по сравнению с 2022 г. Рост произошел за счет категории «Служащие (полицейские, инструкторы, кинологи, дежурные и т. д.)», на которую приходится наибольшая доля в общей структуре Управления. В данной категории больше происходит движения персонала.

Оценка укомплектованности служащими в УМВД России по г. Петропавловску-Камчатскому в 2023 г. представлена в табл. 1.

 $\it T$ аблица 1 Оценка укомплектованности служащими в УМВД России по г. Петропавловску-Камчатскому в 2023 г.

Категория	Количество штатных должностей	Фактическое количество человек	Отклоне- ние	Уровень укомплектованности штатов, %
Руководство	30	27	-3	90,0
Старшие служащие и специалисты (старшие специалисты, инспекторы, заведующие и т. д.)	130	127	-3	97,7
Служащие (полицейские, инструкторы, кинологи, дежурные и т. д.)	670	601	-69	89,7
Прочие работники (делопроизводитель, психолог, эксперт, аналитик и т. д.) Итого	210 1 040	207 962	-3 -78	98,6 92,5

В Управлении общий уровень укомплектованности в 2023 г. составил 92,5%, что можно расценить как достаточно высокий. Однако уровень укомплектованности по основной категории «Служащие (полицейские, инструкторы, кинологи, дежурные и т. д.)» составляет 89,7%, что свидетельствует о низком значении и необходимости дополнительного набора специалистов [2].

Ежегодное снижение уровня укомплектованности служащими оценивается как отрицательное, так как нехватка кадров заставляет руководство Управления делегировать всю работу на имеющихся работников, что в итоге оказывает негативное воздействие на утомляемость служащих, болезни и моральный настрой.

Исследование социальной характеристики служащих УМВД России по г. Петропавловску-Камчатскому показало, что в коллективе преобладают мужчины – 67%, что обусловлено спецификой деятельности данного Управления.

В 2023 г. в Управлении преобладали служащие в возрастной категории 36-43 лет и 44-51 лет. Работники в данной возрастной группе являются наиболее работоспособными и опытными.

В УМВД России по г. Петропавловску-Камчатскому преобладает постоянство кадров, об этом свидетельствует большой процент служащих со стажем более пяти лет. Следовательно, служащим нравится работать в Управлении, их устраивает рабочий коллектив и отношения внутри него, а также стабильность в работе и оплате труда.

Показатели движения служащих представлены в табл. 2.

Таблица 2

				Изменение		Темп роста, %	
Показатель	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2022-2021	2023-2022	2022 /	2023 /
				2022-2021	2023-2022	2021	2022
Численность, чел.	973	959	962	-14	3	98,6	100,3
Принято работников, чел.	27	34	56	7	22	125,9	164,7
Выбыло работников, чел.	41	31	30	-10	-1	75,6	96,8
Коэффициент приема, %	2,8	3,5	5,8	0,8	2,3	-	ı
Коэффициент выбытия, %	4,2	3,2	3,1	-1,0	-0,1	-	1
Коэффициент текучести, %	7,0	6,8	8,9	-0,2	2,2	-	ı
Коэффициент постоянства, %	93,0	93,2	91,1	0,2	-2,2	-	-

Показатели движения служащих за 2021-2023 гг.

Данные таблицы показывают, что коэффициент приема работников увеличился по сравнению с прошлым годом. Это положительно характеризует работу кадровых специалистов по привлечению сотрудников. Также большое значение коэффициента постоянства кадров и низкий процент текучести говорят о том, что служащим нравится работать в данном Управлении [3]. Тем не менее проблема неукомплектованности кадров остается в настоящее время актуальной, поэтому кадровой службе необходимо активнее работать в направлении привлечения сотрудников.

В 2023 г. основной причиной увольнений служащих является неудовлетворенность мотивационной политикой, следовательно, руководству Управления необходимо совершенствовать мотивационную политику в Управлении.

Система мотивации труда служащих учреждения представлена на рис. 1 [4].

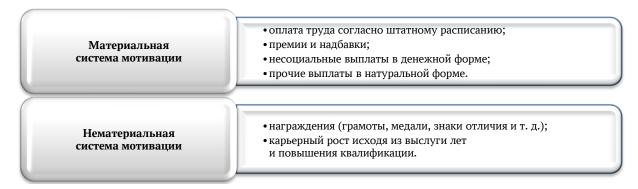


Рис. 1. Система мотивации труда служащих учреждения

В Управлении действуют две системы оплаты труда – тарифная и контрактная. За исследуемый период общий фонд средств на оплату труда увеличился на 4,1% за счет роста затрат на оплату труда и увеличения численности сотрудников. За счет этого возросла среднемесячная заработная плата на 3,8%, что говорит о повышении материальной мотивации труда служащим. Тем не менее зарплатоотдача снизилась, что говорит о неэффективности использования средств на оплату труда.

В составе фонда оплаты труда за анализируемый период повысились практически все группы расходов, кроме оплаты больничных листов: в 2023 г. служащие учреждения меньше уходили на больничный и меньше болели.

Динамика состава фонда оплаты труда в разрезе выплат представлена на рис. 2.

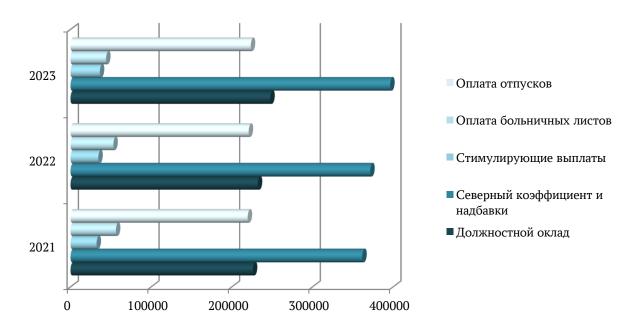


Рис. 2. Динамика состава фонда оплаты труда в разрезе выплат, тыс. руб.

В структуре фонда оплаты труда в разрезе выплат основные доли выплат осуществляются по должностному окладу и северным надбавках и коэффициентам, так как существенная доля служащих работает по тарифной системе оплаты труда. В целом материальная мотивация труда служащих развивается, заработная плата повышается, растут стимулирующие выплаты, что можно оценить как положительную тенденцию.

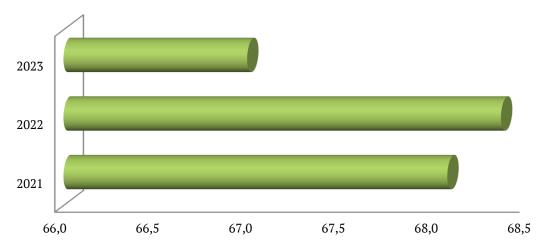
Исследование нематериальной мотивации показало, что награждение ведомственными знаками отличия МВД России производится в соответствии с приказом МВД России от 28 июля 2020 года № 525 «О некоторых вопросах поощрения в системе Министерства внутренних дел Российской Федерации». Награждение различными медалями и нагрудными знаками служащих в УМВД России по г. Петропавловску-Камчатскому способствует получению дополнительных званий и выплат.

Также в систему нематериальной мотивации входит карьерный рост исходя из выслуги лет. Сроки выслуги звания в полиции России по возрастанию присваиваются через определенный срок стажа работы. На каждого служащего УМВД России по г. Петропавловску-Камчатскому в отделе кадров при поступлении составляется карта профессионального роста служащего (карьерограмма). Первоначально планирование карьеры служащего осуществляется на пять лет. На всех этапах развития карьеры служащего возможна корректировка [5].

Исследование результативности труда выявило, что в 2023 г. произошло снижение показателя результативности труда на 1,9%, что говорит о снижении эффективности использования служащих Управления. При этом в 2023 г. был увеличен численный состав служащих, и было произведено совершенствование системы мотивации их труда. Следовательно, весь объем предлагаемых мероприятий в отношении служащих учреждения не является результативным. Возможно, это произошло за счет того, что исследования мнения по мотивации труда в Управлении проводились давно, а планы работников, их настрой и их жизнь со временем поменялась, появились другие мотивационные признаки, которые сейчас не реализуются. В результате это воздействует на общее психологическое состояние, которое повлияло на снижение результативности труда.

Темп роста среднегодовой заработной платы опережает темп роста результативности труда, следовательно, в Управлении происходит перерасход средств на оплату труда, служащие не вырабатывают тот объем работы, который положен при установленном уровне оплаты труда. В данном случае скорее происходит несоразмерность объема обязанностей служащих по тарифной системе, и необходимо проводить совершенствование системы оплаты труда, при которой объем выполненной работы будет соответствовать соответствующей заработной плате [6].

Динамика изменения среднего значения эффективности осуществления плановых показателей деятельности УМВД России по г. Петропавловску-Камчатскому представлена на рис. 3.



■Среднее значение эффективности осуществления плановых показателей деятельности учреждения

Рис. 3. Динамика изменения среднего значения эффективности осуществления плановых показателей деятельности Управления, %

Как видно по данным, представленным на рис. 3, за 2023 г. среднее значение эффективности осуществления плановых показателей деятельности снизилось на 1,4%. Градация данного показателя говорит о том, что в 2023 г. эффективность деятельности Управления находится на среднем уровне. Следовательно, УМВД России по г. Петропавловску-Камчатскому необходимо повышать свою эффективность за счет роста показателей по труду и мотивации служащих [7].

УМВД России по г. Петропавловску-Камчатскому является финансово-устойчивым и развивается на бюджетные средства. Тем не менее исследование выявило проблемы в деятельности Управления и эффективности использования своих служащих:

- неукомплектованность служащими;
- слабая мотивационная политика в Управлении;
- снижение результативности труда и осуществления плановых показателей деятельности Управления при увеличении затрат на оплату труда.

Следовательно, можно сделать вывод, что УМВД России по г. Петропавловску-Камчатскому необходимо внедрять мероприятия по оптимизации численности, которые повлияют на общий рост результативности труда служащих, повышения их морального настроя, что в итоге положительно отразится на увеличении эффективности деятельности всего Управления.

- 1. Cap∂aκ Д.Б. Актуальные проблемы института наставничества в системе органов внутренних дел // Закон и право. 2021. № 3. С. 96–99.
- 2. Актуальность вопроса по реформированию системы Министерства внутренних дел в современной России [Электронный ресурс]. URL: https://na-journal.ru/7-2023-pravo/5979-aktualnost-voprosa-po-reformirovaniyu-sistemy-ministerstva-vnutrennih-del-v-sovremennoj-rossii.
- 3. Грищенко Л.Л. Особенности деятельности органов внутренних дел в условиях проведения специальной военной операции // Академическая мысль. 2022. № 2. С. 106–111.
- 4. Реформа МВД 2024: основные изменения и последствия [Электронный ресурс]. URL: https://domvosp.ru/2902/uprazdnenie-vnutrennej-sluzhby-mvd-2024/.
- 5. МВД столкнулось с критической нехваткой сотрудников [Электронный ресурс]. URL: https://lenta.ru/articles/2023/09/22/mvd/.
- 6. *Ваховский Д.В.* Кадровый голод Министерства внутренних дел современной России: анализ и методология ликвидации [Электронный ресурс]. URL: https://moluch.ru/archive/485/106084/.
- 7. Эксперты предложили решение проблемы с дефицитом кадров в системе МВД [Электронный ресурс]. URL: https://vz.ru/news/2023/8/10/1225214.html.

УДК 658.1

Е.Г. Лупу

Камчатский государственный технический университет, Петропавловск-Камчатский, 683003 e-mail: malashich@mail.ru

УПРАВЛЕНИЕ ПЛАТЕЖЕСПОСОБНОСТЬЮ И ФИНАНСОВОЙ УСТОЙЧИВОСТЬЮ ПРЕДПРИЯТИЯ

Определение границ финансовой устойчивости предприятия относится к числу наиболее важных экономических проблем предприятия, поскольку недостаточная финансовая устойчивость может привести к отсутствию у предприятий средств для развития производства.

Ключевые слова: платежеспособность, финансовая устойчивость, рыбная отрасль, развитие производства.

E.G. Lupu

Kamchatka State Technical University, Petropavlovsk-Kamchatsky, 683030 e-mail: malashich@mail.ru

ENTERPRISE SOLVENCY AND FINANCIAL SUSTAINABILITY MANAGEMENT

To define the limits of enterprise financial sustainability is one of the most important economic problems of the enterprise, since insufficient financial stability may lead to a lack of funds to develop production.

Key words: solvency, financial stability, fishing industry, production development.

Понятие финансовой устойчивости по-разному трактуется в разных источниках. Одни говорят, что устойчивость – это поддержание или основа чего-либо. Другие источники говорят, что устойчивость – это начало чего-либо. В российском экономическом словаре устойчивость определяется как постоянство и твердость, а также снижение рисков и ущербов.

Исторически сложилось так, что слово «устойчивость» рассматривалось в качестве параметров технических систем. В такой системе основным свойством является стабильность функционирования при постоянных изменениях внешних явлений [1].

Сегодня многие ученые предлагают свою трактовку понятия финансовой устойчивости. Разные исследователи предлагают разные подходы к понятию и определению финансовой устойчивости, некоторые их них выделяют собственную трактовку данного понятия. Однако в данных исследованиях не прослеживается одной концепции понятия, исследователи расходятся во мнениях, а именно:

- в классификационных свойствах, когда производится группировка статей баланса;
- в количестве и определении коэффициентов финансовой устойчивости;
- в методике определения показателей финансовой устойчивости;
- при сравнении критериев показателей финансовой устойчивости;
- при определении групп статей баланса.

При оценке финансовой устойчивости используют два подхода в оценке [2]:

- комплексный метод;
- традиционный метод.

При традиционном методе оценки финансовой устойчивости проводится анализ структуры капитала предприятия. Структура капитала – это определение долей собственного и заемного капитала и их соотношение. При росте собственного капитала предприятия растет и финансовая устойчивость предприятия, при этом собственный капитал должен превышать заемный капитал.

Также должна увеличиваться доля оборотного капитала предприятия. При данных условиях соотношение дебиторской и кредиторской задолженности должно быть равным. Данный метод анализа реализуется по данным бухгалтерского баланса, в котором можно определить абсолютные изменения и темпы роста показателей.

Преимущество традиционного подхода состоит в том, что он достаточно прост. Тем не менее имеются и недостатки – основным недостатком является тот факт, что невозможно точно определить следствия сокращения финансовой устойчивости.

При комплексном методе оценки финансовой устойчивости используется наибольшее количество информации и показателей, исследуются абсолютно разные пути деятельности предприятия и его направления развития. При данном методе недостатком является то, что он достаточно сложен в использовании. Тем не менее в данном методе могут использоваться различные направления [3]:

- подход с использованием систем;
- подход с использованием ресурсов;
- управленческий подход;
- стохастический подход;
- подход на теории нечетких множеств;
- факторный подход;
- экономико-математический подход.

В понятии финансовой устойчивости имеется понятие финансового состояния, которое влияет на финансовую устойчивость и отражает быстрое и результативное развитие предприятия в условиях рынка. Исследование финансового состояния предприятия может носить общий или комплексный подход, включая исследование взаимосвязи в разных направлениях деятельности предприятия. По результатам исследования принимаются правильные управленческие решения, которые в долгосрочном периоде повысят эффективность деятельности предприятия путем правильного соотношения активов и пассивов.

Стабильность предприятия определяется на основе показателей финансовой устойчивости. Предприятие, которое не может компенсировать свои затраты, не получит стабильности на рынке и может вскоре стать банкротом. Именно поэтому определение и поддержание нормы финансовой устойчивости достаточно важно и требует постоянного контроля со стороны руководства предприятия. Особенно это становится важным в условиях экономических санкций, влияющих на развитие предприятий и страны в целом. Даже небольшие колебания экономики, в том числе и мировой, могут повлечь большие последствия, особенно негативные, для всех предприятий различных отраслей.

Устойчивость предприятия в условиях экономической нестабильности может быть улучшена за счет различных источников финансирования, включая заемный капитал, участие акционерного капитала и других источников финансирования, в которые входят оптимизация дебиторской задолженности, снижение материальных запасов, сокращение затрат.

Рост финансовой устойчивости – главное направление деятельности предприятия. Ведь финансово-устойчивое предприятие имеет много конкурентных преимуществ на рынке перед другими предприятиями во многих областях, таких как вливание инвестиций, получение кредитов и займов в банках, выборе наилучших и ответственных поставщиков, привлечение квалифицированных кадров и их правильная мотивация труда. Также самым главным на финансовоустойчивом предприятии является то, что организация может своевременно погашать свои долги перед кредиторами, оплачивать налоги в бюджет и внебюджетные фонды, выплачивать своевременно зарплату своим работникам, проводить грамотную политику по управлению персоналом и т. д. Значит финансово-устойчивое предприятие способно самостоятельно и правильно развиваться на рынке, не вступая в разногласия с государством и другими участниками рынка.

Таким образом, предприятие, имеющее хорошее финансовое состояние, может спокойно противодействовать различным факторам внешней среды, проводить грамотную внутреннюю политику. Такое предприятие не столкнется с кризисами и банкротством. При этом обеспечить себе финансовую устойчивость и хорошую платежеспособность возможно при развитии экономической деятельности предприятия [4].

Теперь рассмотрим, как характеризуется понятие платежеспособности предприятия. Платежеспособность является первым коэффициентом, отражающим финансовое состояние предпри-

ятия. Платежеспособность показывает, что предприятие обладает достаточным количеством ликвидных активов, способных погашать свои обязательства перед кредиторами. Если ликвидных активов больше нормы, то предприятие финансово-устойчиво.

Основными задачами финансовой устойчивости является:

- увеличение реализации бизнес-проектов на предприятии и планов, их экономической обоснованности. Данная задача достигается с помощью проведения грамотного исследования всей финансово-хозяйственной деятельности предприятия;
- исследование по данным бухгалтерской отчетности и другой внутренней отчетности предприятия, основных установленных нормативов по количеству и качеству выпущенной продукции, соблюдению данных нормативов, оказанию дополнительных работ и услуг. На производственных предприятиях проверкам подвергаются установленные производственные программы выпуска продукции, ассортимент продукции, оборудование, на котором производится продукция, технология производственного процесса, выполнение заключенных с поставщиками договоров на поставку сырья и материалов, в транспортных отделах соотношение количества транспорта для перевозки продукции и т. д. На торговых предприятиях изучаются вопросы организации товарооборота, его ритмичности, ассортимента товаров, исследование спроса и предложения на товар, изучение товарного баланса и товарного обслуживания;
- на данной задаче изучаются вопросы имеющихся ресурсов предприятия, таких как трудовые, финансовые и материальные. Производственные предприятия в данном плане исследуют:
 - а) основные фонды предприятия, средства и предметы труда, технологическое оборудование, сырье и материалы;
 - б) персонал предприятия основной и вспомогательный персонал, обслуживающий и управленческий персонал, выработку и производительность труда;
 - в) имеющиеся финансы для развития деятельности предприятия собственный капитал предприятия и заемные средства, а также средства, участвующие в обороте;
- следующей задачей является осуществление контроля всех моментов организационной работы для наибольшего достижения финансового результата. Достижение наивысших финансовых результатов возможно за счет правильной организации ценообразования на предприятии. Данная ценовая политика должна быть гибкой по отношению к конкурентам и покупателям продукции;
- следующей задачей является нахождение внутренних резервов в производственном процессе. Исследование и нахождение резервов на предприятии возможно за счет изучения и сравнения работы всех подразделений предприятия, соотношения деятельности предприятия с конкурентами, изучения новых технологий на рынке, исследования зарубежного опыта работы такого рода предприятий. Достоверная оценка всех данных элементов может указать руководству на дополнительные возможности;
- и последней задачей является обоснование правильности принятых управленческих решений. Главная удача предприятия на рынке зависит от правильно выработанных управленческих решений на всем пути следования предприятия и производства продукции. Сформировать правильное управленческое решение возможно по итогам проведения анализа всей деятельности предприятия.

По результатам прохождения всех вышеуказанных задач вырабатывается стратегия развития предприятия [5].

Оценка финансовой устойчивости на предприятии используется для других внутренних и внешних пользователей. Внутри предприятия данная информация необходима для начальников отделов, менеджеров, специалистов, для тщательного изучения и корректировки всех элементов производственного процесса. После проведения корректировок вырабатываются управленческие решения на основании данных финансового анализа. Для внешних пользователей – информация необходима для инвесторов, банков и других пользователей.

Оценка финансовой устойчивости предприятия и его платежеспособности проводится по данным бухгалтерской отчетности. К данной отчетности относятся:

- бухгалтерский баланс предприятия;
- отчет о финансовых результатах;
- отчет об изменении капитала предприятия;
- отчет о движении денежных средств;
- аудиторские заключения о достоверности данных бухгалтерской отчетности.

Также к внутренней отчетности предприятия относятся бизнес-планы предприятия, внутренние приказы и нормативные документы и т. д.

Основной формой для исследования финансовой устойчивости предприятия является бухгалтерский баланс. По данным бухгалтерского баланса находятся активы, капитал и обязательства предприятия. На основании бухгалтерского баланса можно провести следующий анализ:

- провести оценку состава и динамики активов предприятия, его капитала и обязательств;
- провести оценку ликвидности баланса, платежеспособности;
- выявить уровень финансовой устойчивости и финансового состояния предприятия;
- определить факторы, влияющие на финансовую устойчивость предприятия;
- определить вероятность наступления банкротства.

После проведения всех данных процедур определяются факторы, которые влияют на деятельность предприятия. К данным факторам относят внутренние и внешние. Особенно важны факторы стратегические – внешние. К внешним факторам относят: поведение на рынке – уровень спроса и предложения, цены на продукцию, поведение конкурентов; рыночные финансовые факторы – поведение на бирже (валюта, кредиты и т. д.).

К внутренним факторам относят [6]:

- стратегию развития предприятия;
- финансовую политику, установленную на предприятии;
- маркетинговую политику ценообразование, сбыт, реклама и т. д.;
- политику управления персоналом.

Самым главным фактором в исследовании финансовой устойчивости на предприятии является обладание предприятия имуществом. Имущество относится к текущим активам предприятия, поэтому их состав, структура особо важны при формировании грамотной финансовой политики и управления текущими активами. Проведение любых изменений в структуре активов может привести как к положительному результату, так и отрицательному. Например, если предприятие хочет изменить удельный вес запасов и денежных средств для получения наибольшей текущей прибыли, то могут возникнуть определенные риски – недостаток запасов на складах, нехватка денежных средств для оплаты своих обязательств.

В структуре имущества предприятия необходимо особое внимание обратить на дебиторскую задолженность. Увеличение дебиторской задолженности отрицательно влияет на финансовое состояние предприятия. Поэтому предприятию необходимо выстраивать правильную политику и отношения с покупателями и клиентами для увеличения своей покупательской способности.

Также, имея в достаточном количестве финансовые ресурсы, предприятие сможет свободно находиться на рынке, не подвергаясь кризисам и рискам. Наибольший объем собственных средств на предприятии улучшает финансовое состояние и положение предприятия. Однако также важно правильно управлять объемом собственных средств. Правильное распределение собственных средств и их вложение в собственное развитие способствуют получению наибольшей прибыли.

Основными факторами, требующими особенного контроля на всех уровнях власти, включая выработку финансовой и другой стратегии предприятия, а также определения финансовых отношений между предприятием и пользователями, являются факторы макросреды. Нередко, экономической и финансовой нестабильности на предприятии способствует нестабильность экономики в стране. Данный факт объясняется следующим [7]:

- все факторы влияют на предприятие и их взаимосвязь;
- глобальное исследование внешних факторов на предприятии не всегда возможно и может быть проблемой, так как в силу нехватки информации невозможно провести какие-либо исследования в отношении предприятия;
- также существует большая проблема количества и качества достаточной информации в отношении того или иного фактора внешней среды. В данном случае существует неопределенность, которая влияет на внешнее окружение. Вследствие этого достаточно сложно выявить результаты и определить направления развития предприятия для повышения его финансовой устойчивости.

В целом анализ финансовой устойчивости за разные промежутки времени позволяет ответить на вопрос грамотного управления на предприятии и управления финансовыми ресурсами. Для того чтобы управление финансовыми ресурсами соответствовало требованиям рынка и по-

требностям предприятия, необходимо достаточно часто проводить исследования финансовой устойчивости и проводить мониторинг изменений. Следовательно, управление финансовой устойчивостью – это эффективное формирование, распределение и использование финансовых ресурсов предприятия [8].

Таким образом, можно сделать вывод, что финансовая устойчивость проявляется в состоянии ее ресурсов. В большей степени она зависит от финансовых ресурсов предприятия, в меньшей – от производственных и трудовых ресурсов. Финансовая устойчивость обеспечивает развитие предприятия на основе роста платежеспособности, увеличения собственного капитала, улучшения кредитоспособности в условиях неопределенного рынка.

- 1. *Герасимова Е.Б.* Анализ деятельности экономических субъектов: Учеб. М.: ИНФРА-М, 2022. 318 с.
- 2. *Казакова Н.А., Сивкова А.Е.* Цифровая аналитика и контроль финансовой безопасности общественно значимых организаций: Моногр. М.: ИНФРА-М, 2022. 276 с.
- 3. *Одинцова А.Н.* Показатели финансовых проблем компании [Электронный ресурс] // Справочник экономиста. 2018. № 9. URL: https://www.profiz.ru/se/9 2018/pokazateli problem/.
- 4. *Бузырев В.В.*, *Нужина И.П.* Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности строительного предприятия: Учеб. М.: КноРус, 2015. 332 с.
- 5. *Мухарамова Л.Ф.*, *Осипова К.А*. Анализ ликвидности и платежеспособности предприятия [Электронный ресурс] // Форум молодых ученых. 2018. № 6/2 (22). С. 840–845. URL: https://cyberleninka.ru/article/n/analiz-likvidnosti-i-platezhesposobnosti-predpriyatiya/viewer.
- 6. *Каюмова Р.Р., Шутько Г.Н.* Пути повышения платежеспособности и ликвидности предприятия [Электронный ресурс] // Экономика и социум. 2015. № 2 (15). С. 965–967. URL: https://cyberleninka.ru/article/n/puti-povysheniya-platezhesposobnosti-i-likvidnosti-predpriyatiya/viewer.
- 7. *Баранникова Н.П., Бурмистрова Л.А., Володин А.А.* Справочник финансиста предприятия: Справочное издание. М.: ИНФРА-М, 2001. 492 с.
- 8. *Шадрина Г.В., Голубничий К.В.* Анализ финансово-хозяйственной деятельности: Учеб. М.: Юрайт, 2024. 463 с. // Образовательная платформа Юрайт [Электронный ресурс]. URL: https://urait.ru/bcode/538459.

УДК 657

М.Н. Фирсова^{1, 2}

¹ Камчатскэнергосбыт, филиал Публичного акционерного общества «Дальневосточная энергетическая компания», Петропавловск-Камчатский, 683023 e-mail: firsovarita00@icloud.com; ² Камчатский государственный технический университет, Петропавловск-Камчатский, 683003 e-mail: agunovich0@mail.ru

ВЛИЯНИЕ ДЕБИТОРСКОЙ ЗАДОЛЖЕННОСТИ НА ВЫРУЧКУ РЕСУРСОСНАБЖАЮЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Уникальность дебиторской задолженности в ПАО «ДЭК» «Камчатскэнергосбыт» связана с тем, что большая часть дебиторской задолженности – это задолженность физических лиц, простых граждан, которые очень часто не платят за услуги. В работе проанализирована дебиторская задолженность в ПАЕ «ДЭК» «Камчатскэнергосбыт» и ее структура, ее доля в выручке предприятия, а также анализ динамики ключевых показателей.

Ключевые слова: дебиторская задолженность, ПАО «ДЭК» «Камчатскэнергосбыт», ресурсоснабжающая организация, структура дебиторской задолженности, доля в выручке.

M.N. Firsova^{1, 2}

¹ Kamchatskenergosbyt,
Branch of Public Joint Stock Company "Far Eastern Energy Company",
Petropavlovsk-Kamchatsky, 683023
e-mail: firsovarita00@icloud.com;

² Kamchatka State Technical University,
Petropavlovsk-Kamchatsky, 683003
e-mail: agunovich0@mail.ru

RECEIVABLES IMPACT ON RESOURCE SUPPLYING ORGANIZATION RECEIPT

Uniqueness of receivables in PJSC "DEC" "Kamchatskenergosbyt" is due to the fact that most of the receivables are the debt of individuals, ordinary citizens, who very often do not pay for the services that are provided to them. The receivables at PJSC "DEC" "Kamchatskenergosbyt" and its structure, its share in the company's revenue, as well as an analysis of the dynamics of key indicators are analyzed.

Key words: receivables, PJSC "DEK" "Kamchatskenergosbyt", resource supplying organization, structure of receivables, share in receipt.

Актуальность рассматриваемой темы, несомненно, высока, так как ресурсоснабжающие организации изначально работают в долг, и выручка фиксируется по факту отгрузки товара, в нашем случае – услуг отопления, электроснабжения и ГВС (горячее водоснабжение). Априори в таких организациях есть дебиторская задолженность, и если не уметь правильно анализировать и далее уже контролировать, можно работать и поставлять услуги, получая при этом критический убыток.

В данной статье будем рассматривать такую организацию ресурсоснабжения, как ПАО «Дальневосточная энергетическая компания» филиал «Камчатскэнергосбыт» (далее ПАО «ДЭК» «Камчатскэнергосбыт», или Камчатскэнергосбыт). Камчатскэнергосбыт является основным гарантирующим поставщиком электроэнергии для населения и предприятий ІІ неценовой зоны оптового рынка электроэнергии.

ПАО «ДЭК» «Камчатскэнергосбыт» для решения проблемы неуплаты и сокращения дебиторской задолженности создал ряд инструментов: прекращение обслуживания (отключение электроснабжения), предоставление реструктуризации задолженности, отправление досудебной претензии, переговоры с потребителями, обращение в суд.

Для последних трех инструментов на предприятии ПАО «ДЭК» «Камчатскэнергосбыт» выделен целый отдел. Который в свою очередь разделен на:

- отдел по работе с дебиторской задолженностью с физическими лицами;
- отдел по работе с дебиторской задолженностью с юридическими лицами:
- отдел по работе с дебиторской задолженностью с юридическими лицами в сфере теплоснабжения;
- отдел по работе с дебиторской задолженностью с юридическими лицами в сфере электроснабжения.

Физические лица – это население, юридические лица – УК (управляющая компании), ТСЖ (товарищество собственников жилья), ТСН (товарищество собственников недвижимости), другие юридические компании, иногда физические лица, в собственности у которых нежилое помещение. Главным отличием данных потребителей выступает само жилье: если это жилое помещение – то данный объект значится в работе у отдела физических лиц, если это нежилое помещение – то в отделе юридических лиц.

В табл. 1 представлен результат анализа структуры дебиторской задолженности на три отчетные даты: на конец 2020 г., 2021 г. и 2022 г.

 $\label{eq:Tadhuqa} \begin{tabular}{l} $Tadhuqa$ 1 \\ \begin{tabular}{l} C труктура дебиторской задолженности ПАО «ДЭК» «Камчатскэнергосбыт»* \\ \end{tabular}$

Havereyanayya wayaamaya	На конег	ц 2020 г.	На коне	ц 2021 г.	На конец 2022 г.		
Наименование показателя	тыс. руб.	уд. вес.	тыс. руб.	уд. вес.	тыс. руб.	уд. вес.	
Долгосрочная дебиторская задолженность	195 550	3,96	113 699	1,79	81 267	1,03	
долгосрочные беспроцентные займы	245	0,00	111	0,00	0	0,00	
прочая долгосрочная дебиторская задолженность	2 551	0,05	292	0,00	43	0,00	
Краткосрочная дебиторская задолженность	4 737 264	96,04	6 250 680	98,21	7 810 753	98,97	
покупатели и заказчики	3 197 272	64,82	2 793 224	43,89	2 837 106	35,95	
авансы выданные	559 479	11,34	1 441 792	22,65	1 316 880	16,69	
беспроцентные займы выданные	134	0,00	134	0,00	58	0,00	
прочие дебиторы, в том числе:	980 379	19,87	2 015 530	31,67	3 656 709	46,33	
задолженность по налогам	198 455	4,02	987 850	15,52	1 040 515	13,18	
прочие	781 924	15,85	1 027 680	16,15	2 616 194	33,15	
Итого	4 932 814	100,00	6 364 379	100,00	7 892 020	100,00	

^{*} Составлено автором по данным [1]

По результатам расчетов видно, что на предприятии нет безнадежной или просроченной задолженности на протяжении двух лет, что является отличным знаком для ресурсоснабжающей организации. Качество дебиторской задолженности определяет удельный вес сомнительных долгов в составе дебиторской задолженности. На предприятии качество дебиторской задолженности хорошее, так как сомнительных долгов у предприятия по данным отчетности нет. Долгосрочная дебиторская задолженность – задолженность, срок погашения которой превышает 12 мес. от отчетной даты. Краткосрочная дебиторская задолженность – задолженность, со сроком погашения менее 12 мес. Большую часть структуры дебиторской задолженности на конец 2020 г. – это краткосрочная задолженность, составляет 96% от общей стоимости дебиторской задолженности. Так как именно краткосрочная задолженность имеет преимущественно большую долю задолженности, то можно сказать, что источником финансирования являются преимущественно краткосрочные пассивы.

Долгосрочная дебиторская задолженность, соответственно, 4%, но в пояснении не расписаны детали. Но можно сказать, что долгосрочные беспроцентные займы имеют самую маленькую долю в структуре дебиторской задолженности. Прочая дебиторская задолженность имеет также маленькую долю 0.05% от общей суммы дебиторской задолженности.

Для наглядности структуры краткосрочной дебиторской задолженности ПАО «ДЭК» «Кам-чатскэнергосбыт» информация представлена на диаграмме (рис. 1).

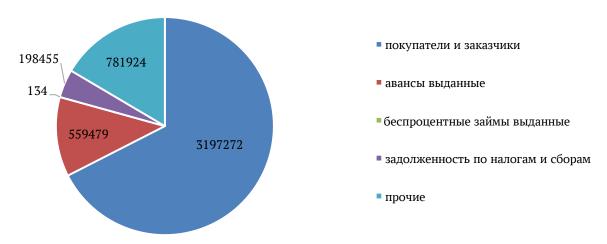


Рис. 1. Структура краткосрочной дебиторской задолженности ПАО «ДЭК» «Камчатскэнергосбыт» на конеи 2020 г.

Из диаграммы (рис. 1) видно, что большую часть на конец 2020 г. занимает статья «покупатели и заказчики» – 65% от общей стоимости дебиторской задолженности. Это как раз и есть задолженность физических и юридических лиц предприятию ресурсоснабжения. Но также на диаграмме четко видно, что статья «прочее» занимают тоже немалую долю в структуре – 16%. Прочая дебиторская задолженность – это в основном задолженность Министерства ЖКХ и энергетики Камчатского края по субсидиям на возмещение недополученных доходов на отпуск тепла и электроэнергии по сниженным тарифам.

Для детального изучения изменений структуры и динамики различных элементов дебиторской задолженности составлена диаграмма (рис. 2).

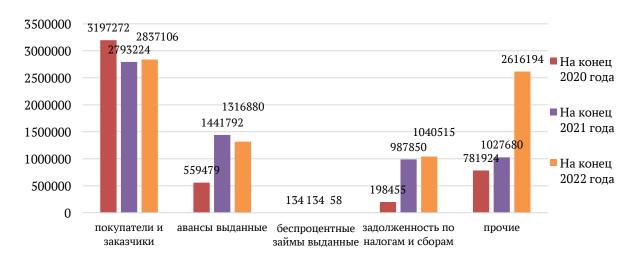


Рис. 2. Динамика структуры краткосрочной дебиторской задолженности ПАО «ДЭК» «Камчатскэнергосбыт»

Общая сумма дебиторской задолженности увеличивается, однако долгосрочная дебиторская задолженность имеет тенденцию к снижению на протяжении двух лет: в 2021 г. уменьшается на 41%, в 2022 г. на 29%.

По данным диаграммы (рис. 2) видно, что задолженность покупателей и заказчиков остается практически неизменной. На конец 2021 г. произошло снижение дебиторской задолженности на 13%, но на конец 2022 г. происходит увеличение на 2%. Данный факт говорит о том, что предприятие следит за уровнем дебиторской задолженности, сдерживает ее в пределах. Также выданные авансы на конец 2021 г. увеличиваются на 158%, но на конец 2022 г. снижаются на 9%, но все еще больше, чем на конец 2020 г. Беспроцентные займы остаются примерно на низком уровне по сравнению с остальными статьями. Задолженность по налогам и сборам имеет тенденцию к увеличению: на конец 2021 г. на 398%, на конец 2022 г. на 5%.

Прочая краткосрочная дебиторская задолженность стабильно увеличивается в течение двух лет: на конец 2021 г. на 31%, на конец 2022 г. на 155%. Под статьей «прочие» понимается задолженность Министерства ЖКХ и энергетики Камчатского края по субсидиям на возмещение недополученных доходов на отпуск тепло- и электроэнергии по отпускных сниженным тарифам.

Обобщая, можно сделать вывод о том, что основная и крупная статья «Покупатели и заказчики» имеет неоднозначную динамику, но все еще остается самой большой статьей на протяжении двух лет. Это именно та статья, с которой стоит работать над уменьшением общей доли дебиторской задолженности в структуре оборотных активов, так как в ресурсоснабжающих организациях большой риск неуплаты.

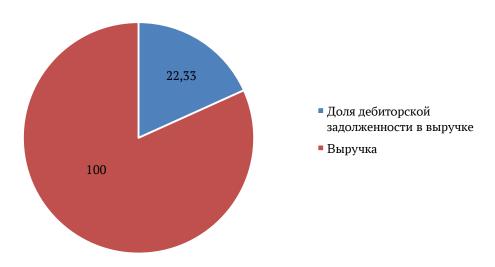
Данные анализа изменений доли дебиторской задолженности в выручке предприятия ПАО «ДЭК» «Камчатскэнергосбыт» представлены в табл. 2.

Таблица 2 Доля дебиторской задолженности в выручке ПАО «ДЭК» «Камчатскэнергосбыт»*

Показатель, тыс. руб.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	Темп роста 2020/2021, %	Темп роста 2021/2022, %
Выручка	25 278 455	26 833 890	29 525 184	106,15	110,03
Дебиторская задолженность с покупателями и заказчиками	4 932 814	6 364 379	7 892 020	129,02	124,00
Средняя дебиторская задолженность	5 645 083	5 648 597	7 128 200	100,06	126,19
Доля дебиторской задолженно- сти в выручке	22,33	21,05	24,14	94,26	114,69

^{*} Составлено автором по данным [2]

Для наглядности на диаграмме (рис. 3) представлена доля дебиторской задолженности в выручке в среднем за три года.



 $\it Puc.~3.~$ Доля дебиторской задолженности в выручке $\it \Pi AO$ «Д $\it ЭK$ » «Камчатск $\it >$ нергосбыт» в $\it 2020~$ г.

На диаграмме (рис. 3) видно, что в исследуемый период доля дебиторской задолженности составила почти четверть в выручке, а именно 22%, что является довольно значимым показателем, который можно рассматривать как негативный, так как существенная доля выручки предприятию по факту не выплачена, в связи с чем регулярно возникает ситуация дефицита платежных средств. Если говорить о динамике, то ситуация идентична, как и с краткосрочной дебиторской задолженностью покупателей и заказчиков неоднозначна. Можно провести параллель, так как именно эта статья является основной в структуре дебиторской задолженности, то от ее значения и будет зависеть доля дебиторской задолженности в выручке. Сначала идет спад на 6%, в 2022 г. идет увеличение на 15%, и доля составляет уже 24%. Нельзя сказать, что идет

тенденция к увеличению, но и говорить о положительной динамике тоже не стоит. В данной специфике предприятия риск невыплаты дебиторской задолженности намного выше, чем у обычных предприятий.

В ресурсоснабжающих предприятиях наличие дебиторской задолженности обязательный элемент. Для сокращения дебиторской задолженности предприятием ПАО «ДЭК» «Камчатск-энергосбыт» создан ряд инструментов: прекращение обслуживания (отключение электроснабжения), предоставление реструктуризации задолженности, отправление досудебной претензии, переговоры с потребителями, обращение в суд.

Большую часть в структуре дебиторской задолженности занимает статья «покупатели и заказчики». Это как раз и есть задолженность физических и юридических лиц предприятию ресурсоснабжения. Статья «покупатели и заказчики» имеет неоднозначную динамику, но все еще остается самой большой статьей на протяжении двух лет, это именно та статья, с которой стоит работать над уменьшением общей доли дебиторской задолженности в структуре оборотных активов, так как в ресурсоснабжающих организациях большой риск неуплаты.

Доля дебиторской задолженности составила почти четверть в выручке. Негативный показатель, так как 22% выручки еще не выплачены, и эту часть придется получить в течение года, «на руках» данных денежных средств нет. Данным средствами предприятие не может распоряжаться. В данной специфике предприятия риск невыплаты дебиторской задолженности намного больше, чем у обычных предприятий.

Предприятию стоит снижать долю дебиторской задолженности в выручке, чтобы можно было распоряжаться денежными средствами по своему усмотрению, и работать стоит с краткосрочной дебиторской задолженностью покупателей и заказчиков.

- 1. Бухгалтерская отчетность предприятия ПАО «ДЭК» Филиал «Камчатскэнергосбыт» за $2022\ {
 m rog.}$
- 2. Пояснение к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результата за 2022 год ПАО «ДЭК» Филиал «Камчатскэнергосбыт».

УДК 316.334.3

А.Ю. Худенко, И.В. Фрумак

Камчатский государственный технический университет, Петропавловск-Камчатский, 683003 e-mail: isarebi@mail.ru

РОЛЬ ГОСУДАРСТВЕННОЙ СОЦИАЛЬНОЙ ПОЛИТИКИ В РЕШЕНИИ ЖИЛИЩНОГО ВОПРОСА

В статье рассматривается важнейшая роль государственной социальной политики в решении жилищных проблем в Российской Федерации. В ней рассматривается эволюция основ жилищной политики, выделяются ключевые цели, механизмы. Посредством всестороннего анализа в статье подчеркивается центральная роль жилищной политики в повышении уровня жизни, стимулировании экономического роста и укреплении социальной справедливости. Опираясь на эмпирические данные и правительственные инициативы, она дает представление о текущих усилиях по решению жилищных проблем и повышению эффективности государственного вмешательства. Также в статье подчеркивается важность сотрудничества между государственными органами и организациями гражданского общества в формировании результатов жилищной политики.

Ключевые слова: государственная социальная политика, жилищный вопрос, социально-экономическое развитие, жилищные права, вовлечение гражданского общества.

A.Yu. Khudenko, I.V. Frumak

Kamchatka State Technical University, Petropavlovsk-Kamchatsky, 683003 e-mail: isarebi@mail.ru

THE ROLE OF STATE SOCIAL POLICY IN SOLVING THE HOUSING ISSUE

The most important role of state social policy in solving housing problems in the Russian Federation is investigated. It examines the evolution of the foundations of housing policy, the key goals and mechanisms are highlighted. Through a comprehensive analysis, the central role of housing policy in improving living standards, stimulating economic growth and strengthening social justice is proved. Based on empirical data and government initiatives, it provides insight into ongoing efforts to solve housing problems and improve the effectiveness of government intervention. The importance of cooperation between government agencies and civil society organizations in housing policy activity is stated.

Key words: state social policy, housing issue, socio-economic development, housing rights, involvement of civil society.

В современном мире проблема доступного и достойного жилья остается одним из наиболее актуальных вызовов, стоящих перед государствами. Глобальная урбанизация, демографические изменения, экономические кризисы и другие факторы создают серьезные препятствия для обеспечения всех слоев населения комфортным и доступным жильем. В этом контексте роль государственной социальной политики в решении жилищного вопроса становится крайне важной.

Государственная социальная политика играет ключевую роль в обеспечении жильем населения, особенно тех, кто находится в уязвимом положении: малоимущих семей, молодежи, пожилых людей и других социальных групп. Эффективные меры поддержки, такие как программы социального жилья, субсидии на жилищные услуги, льготные ипотечные кредиты и другие механизмы, направленные на повышение доступности жилья, требуют комплексного и взвешенного подхода со стороны государства.

Рассмотрение роли государственной социальной политики в решении жилищного вопроса является актуальным как на уровне отдельных стран, так и на международном уровне. Предпринимаемые меры не только оказывают влияние на жизнь отдельных граждан, но и формируют

социальную справедливость, устойчивое развитие и экономическое благополучие общества в целом [1].

Жилищная политика выступает как неотъемлемый компонент социально-экономической системы страны, охватывающий широкий спектр целей, принципов, программ, механизмов и инструментов, реализуемых в рамках государственных, муниципальных и общественных усилий. Эти усилия в совокупности направлены на улучшение условий жизни граждан и стимулирование предпринимательства в жилищном секторе [2, с. 183].

В соответствии с Конституцией Российской Федерации главной целью государственной жилищной политики является реализация права на жилище для всех слоев общества, независимо от дохода, путем содействия развитию рынка в жилищном секторе и реализации мер государственной поддержки, направленных в первую очередь на тех, кто не в состоянии самостоятельно удовлетворять жилищные потребности [3].

Основными целями государственной жилищной политики являются:

- 1. Обеспечение социальных гарантий жилищных прав граждан.
- 2. Содействие строительству и реконструкции государственного, муниципального и частного жилищного секторов.
- 3. Создание условий для привлечения внебюджетных источников финансирования, включая средства населения, организаций, общественных объединений, отечественных и зарубежных предпринимателей, а также кредиты банков.
- 4. Содействие развитию частной собственности при одновременной защите прав предпринимателей и собственников недвижимости в жилищном секторе.
- 5. Культивирование конкуренции в строительстве, обслуживании и ремонте жилищного фонда, а также в производстве строительных материалов, изделий и предметов домашнего обихода [4, с. 81].

Что касается механизмов реализации государственной жилищной политики, они включают в себя:

- 1. Прямое техническое обслуживание: содействие развитию систем технического обслуживания, содержанию жилищного фонда и предоставлению субсидий из местных бюджетов.
- 2. Регулирование: осуществление государственного надзора за частным предпринимательством в жилищном секторе посредством таких стимулов, как льготное налогообложение и участие на конкурсной основе в выполнении конкретных функций.
- 3. Стабилизация и развитие: правительственные учреждения сокращают колебания в строительном производстве, устанавливая благоприятные налоговые условия, разрабатывая соответствующую правовую базу и выделяя средства на жилищное строительство и инженерную инфраструктуру.
- 4. Прямое вмешательство: государство оказывает социальную поддержку гражданам посредством жилищных субсидий на коммунальные услуги, покупку и строительство, чему способствуют программы адресной помощи лицам, оказавшимся в трудной жизненной ситуации.

В настоящее время институты гражданского общества, включая неправительственные организации (НПО) и некоммерческие ассоциации, играют значительную роль в разработке жилищной политики. Эти организации, представляющие конкретные группы граждан, обладающие социальным опытом и гражданской ответственностью, используют гражданские инициативы и механизмы социального партнерства для отстаивания интересов своих членов и влияния на органы власти в процессах принятия решений [5, с. 128–129].

Исходя из вышеупомянутых моментов, очевидно, что государство выступает в качестве основного участника реализации жилищной политики, оказывая влияние на увеличение или уменьшение спроса на жилье. Учитывая его значительные финансовые ресурсы, государство может выделять средства на строительство социального жилья, которое впоследствии может быть сдано в аренду уязвимым слоям населения на компенсационной или безвозмездной основе в соответствии с другими целями жилищной политики. Часто государство проводит политику, которая предполагает финансирование жилищного строительства и мобилизацию средств, позволяющих гражданам приобретать жилье на льготных условиях в будущем, используя рыночные схемы. Государство может использовать различные источники финансирования для оптимизации строительства социального жилья и обеспечения жильем обездоленных слоев населения [6, с. 401].

За последние десятилетия произошли значительные изменения в политической и социальноэкономической динамике внутри страны. В Российской Федерации произошел заметный сдвиг
в восприятии жилья: в то время как советское законодательство, в частности Жилищный кодекс,
рассматривало его как социальную необходимость, современная перспектива рассматривает жилье в первую очередь как товар, зависящий от индивидуального дохода и динамики рынка. Следовательно, основной задачей жилищной политики социально ориентированного государства
должно быть достижение оптимального баланса между этими, казалось бы, противоречивыми
позициями [7, с. 824–825].

Как указано в постановлении СФ ФС РФ от 11.03.2022 № 70-СФ «Об актуальных вопросах государственной жилищной политики», разработка долгосрочной государственной жилищной политики осуществляется в соответствии с Указом № 474 от 21 июля 2020 года «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года». Эта политика направлена на стимулирование национального развития и повышение благосостояния граждан.

В настоящее время ведется работа по доработке проекта Стратегии развития строительной отрасли и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации на период до 2030 года с прогнозами на период до 2035 года.

Ключевые цели жилищной политики включают повышение комфорта граждан, качества и уровня жизни, а также стимулирование роста технологически развитых, конкурентоспособных секторов в сфере строительства и жилищно-коммунального хозяйства при одновременном смягчении негативного воздействия на окружающую среду.

Достижение этих целей требует целостного подхода к планированию городского развития, позволяющего в полной мере реализовать потенциал городского развития городов и других населенных пунктов. Это включает в себя ориентацию на ежегодный объем жилищного строительства не менее 120 млн кв. м к 2030 г., наряду с улучшением общественных пространств для удобства жителей.

Основные направления деятельности включают удовлетворение жилищных потребностей населения, сокращение некачественного жилищного фонда и укрепление коммунальной инфраструктуры. Это включает в себя строительство и технологическую модернизацию систем и объектов коммунального хозяйства, повышение энергосбережения и эффективности, строительство социального и арендного жилья, а также расширение мер государственной и муниципальной поддержки для улучшения жилищных условий. Долгосрочная аренда выделяется как один из жизнеспособных подходов к решению жилищных проблем [8].

Рассмотрим конкретные цифры. Министерство строительства Российской Федерации в сотрудничестве с экспертами Общественного совета при Министерстве строительства Российской Федерации изучило новые тенденции в жилищной политике. Заместитель министра Н. Стасишин представил обзор хода жилищного строительства в 2022 г. и наметил планы на текущий год. Он объяснил ввод в эксплуатацию 102,7 млн кв. м жилья в 2022 г. несколькими факторами, включая поддерживающие меры правительства, льготную ипотеку, внедрение «Инфраструктурного меню» и реализацию программы стимулирования.

Стасишин подчеркнул, что на значительный рост ввода жилья повлияли дачная амнистия, инициативы по газификации и пандемия, которые привели к переоценке отношения к приобретению индивидуального жилья.

Также он подчеркнул, что потенциал градостроительства земельных участков, которые уже находятся в обращении, составляет 246 млн кв. м, что отражает увеличение на 34% по сравнению с предыдущим годом. Стасишин подчеркнул продолжающееся сотрудничество с регионами, в каждом из которых есть ежемесячный план ввода жилья. Он выразил уверенность в достижении целей национальных проектов в предстоящие годы, особенно с учетом текущего ипотечного портфеля на общую сумму около 14 трлн руб. [9].

В 2023 г. почти 7 млн человек увидели улучшения в своей жизни, о чем объявил в ноябре 2023 г. Президент РФ В. Путин во время встречи с министром строительства И. Файзуллиным. Путин сообщил, что в 2023 г. 7 млн человек улучшили свои жилищные условия, что составляет 3,2 млн семей. Решены вопросы, касающиеся почти 2 млн кв. м аварийного жилья, – расселены 1,8 млн кв. м, что принесло пользу 104,4 тыс. человек. Кроме того, 7 031 общественное пространство было благоустроено.

Министр подчеркнул, что в 2023 г. был рекордный ввод жилья – 104–105 кв. м. На тот момент Путин отметил, что уже введено в эксплуатацию 83,6 млн кв. м. Это ознаменовало заметный рост по сравнению со 102,7 млн кв. м жилья, введенного в эксплуатацию к концу 2022 г.

В рамках отдельного мероприятия мэр Москвы С. Собянин 29 октября сообщил, что только в столице с начала 2023 г. было построено и введено в эксплуатацию 10,7 млн кв. м. недвижимости, в том числе более 5 млн кв. м. отведено под жилье. Собянин отметил, что показатели по недвижимости превзошли ожидания к сентябрю и в настоящее время превышают запланированные показатели по жилым объектам.

Кроме того, в ноябре того же года появились планы по осуществлению надзора за состоянием жилых зданий по всей России. Эта инициатива включает периодические проверки, контрольные оценки и структурный мониторинг. В настоящее время предремонтные осмотры домов не проводятся, но ожидается, что усилия по техническому обслуживанию позволят выявить строения, нуждающиеся в срочном и внеплановом ремонте, тем самым предотвратив дальнейшее ухудшение состояния [10].

Таким образом, роль государственной социальной политики в решении жилищного вопроса в Российской Федерации является ключевой в формировании социально-экономического ландшафта. Являясь важным компонентом повестки дня развития страны, жилищная политика охватывает многогранные задачи, направленные на улучшение условий жизни, развитие предпринимательства и обеспечение равного доступа к жилью. Посредством стратегического планирования, финансовых ассигнований и нормативно-правовой базы государство стремится сбалансировать динамику рынка с императивами социального обеспечения, способствуя реализации жилищных прав всех граждан. Совместные усилия государственных органов и институтов гражданского общества играют решающую роль в достижении целей жилищной политики и ориентировании в меняющихся социально-экономических условиях.

- 1. *Брызгалов Д.В.* Социально доступное жилье в системе государственной поддержки граждан [Электронный ресурс] // ЭТАП. 2023. № 6. URL: https://cyberleninka.ru/article/n/sotsialno-dostupnoe-zhilie-v-sisteme-gosudarstvennoy-podderzhki-grazhdan (дата обращения: 28.03.2024).
- 2. Полуянов С.Д. Обеспечение права на жилище в Российской Федерации как приоритетная задача государственной политики [Электронный ресурс] // Молодой ученый. 2021. № 13 (355). C. 183–187. URL: https://moluch.ru/archive/355/79493/ (дата обращения: 28.03.2024).
- 3. Миникеева Л.О. Этапы становления государственной жилищной политики в контексте реализации социальных задач государства в сфере обеспечения граждан России доступным и комфортным жильем [Электронный ресурс] // ПСЭ. 2016. № 2 (58). URL: https://cyberleninka.ru/article/n/etapy-stanovleniya-gosudarstvennoy-zhilischnoy-politiki-v-kontekste-realizatsii-sotsialnyh-zadach-gosudarstva-v-sfere-obespecheniya (дата обращения: 28.03.2024).
- 4. Воробель Д.Ю. Обеспечение доступности жилья. Проблемы реализации жилищной политики [Электронный ресурс] // Право: современные тенденции: Материалы III Междунар. науч. конф. (г. Краснодар, февраль 2016 г.). Краснодар: Новация, 2016. С. 80–83. URL: https://moluch.ru/conf/law/archive/180/9172/ (дата обращения: 28.03.2024).
- 5. Социальная политика: Учебник для вузов / E.И. Холостова и др.; под ред. Е.И. Холостовой, Г.И. Климантовой. 3-е изд., перераб. и доп. М.: Юрайт, 2023. 344 с. ISBN 978-5-534-12511-5 [Электронный ресурс] // Образовательная платформа Юрайт: Сайт. URL: https://urait.ru/bcode/510692 (дата обращения: 28.03.2024).
- 6. *Хабибуллина Г.С.* Теоретический обзор понятия и законодательные основы жилищной политики в РФ [Электронный ресурс] // Молодой ученый. 2023. № 2 (449). С. 398–401. URL: https://moluch.ru/archive/449/98784/ (дата обращения: 28.03.2024).
- 7. Участие государства в решении жилищной проблемы граждан в современных условиях [Электронный ресурс] / Л.Г. Селютина, А.С. Волков, А.К. Казиева, В.А. Ракова, А.В. Чаленко, А.В. Шереметьев // Фундаментальные исследования. 2015. № 12-4. С. 823-827. URL: https://fundamental-research.ru/ru/article/view?id=39631 (дата обращения: 28.03.2024).

- 8. Постановление СФ ФС РФ от 11.03.2022 N 70-СФ «Об актуальных вопросах государственной жилищной политики» // КонсультантПлюс. URL: https://www.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=doc&base=EXP&n=793255#Iu0wJ8UOUxcBxahJ2 (дата обращения: 27.03.2024).
- 9. Минстрой России совместно с экспертами Общественного совета при Минстрое России рассмотрел новые тренды в сфере жилищной политики // Минстрой России. URL: https://www.minstroyrf.gov.ru/press/minstroy-rossii-sovmestno-s-ekspertami-obshchestvennogo-soveta-pri-minstroe-rossii-rassmotrel-novye-/ (дата обращения: 27.03.2024).
- 10. Почти 7 млн россиян улучшили жилищные условия в 2023 году [Электронный ресурс] // Известия. URL: https://iz.ru/1605099/2023-11-14/pochti-7-mln-rossiian-uluchshili-zhilishchnye-usloviia-v-2023-godu (дата обращения: 27.03.2024).

Секция 3. СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПЕРСПЕКТИВЫ РЕГИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ

УДК 304.4:371.98

О.Д. Белоусова, И.В. Фрумак

Камчатский государственный технический университет, Петропавловск-Камчатский, 683003 e-mail: lesya.belousova8@mail.ru

РОЛЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКЕ КАДРОВ

В статье обозначена актуальность темы и важность дополнительного образования детей, которое способствует в будущем профессиональной подготовке кадров. Рассмотрено понятие дополнительного образования, основных принципов, а также в каких сферах осуществляется. На примере центров дополнительного образования, таких как «Кванториум» и «ІТ-куб», рассмотрено, как обучение и развитие детей с 5–7 лет влияет на становление личности и востребованного кадра для работодателей в будущем.

Ключевые слова: дополнительное образование, центры дополнительного образования, образовательная сфера, становление личности, конкурентоспособный сотрудник.

O.D. Belousova, I.V. Frumak

Kamchatka State Technical University, Petropavlovsk-Kamchatsky, 683003 e-mail: lesya.belousova8@mail.ru

THE ROLE OF ADDITIONAL EDUCATION IN PROFESSIONAL TRAINING

The relevance and the importance of additional education for children, which contributes to future professional training is stated. The concept of additional education, the basic principles, as well as the areas of its realization are considered. Using the example of additional education centers such as "Quantorium" and "IT cube", it is considered how the education and development of children from 5–7 years old affects the formation of a personality and a sought-after staff for employers in the future.

Key words: additional education, additional education centers, educational sphere, personal development, competitive employee.

Приоритетной задачей российского государства является образование, воспитание и психолого-педагогическая поддержка несовершеннолетних граждан страны. Одним из самых активно набирающих актуальность направлений в современном обществе является развитие дополнительного образования среди детей. Дополнительное образование представляет собой процесс развития и обучения, сопровождающийся повышенной коммуникацией среди сверстников и направленный на повышение уровня мотивации для развития внутриличностных качеств в проявлении творческих способностей и в познании устройства мира.

Для того чтобы обеспечить исполнение задач, необходимо было подготовить нормативную базу для реализации достойного уровня развития дополнительного образования. Так, в марте 2021 г. по поручению Президента В.В. Путина Правительством Российской Федерации была разработана концепция развития дополнительного образования детей до 2030 г., которая содержит основные цели, направления, а также задачи, способствующие развитию дополнительного образования в каждом регионе [1].

Дополнительное образование в первую очередь строится на том, что ребенок пробует всевозможные занятия, в которых сможет реализовать свой потенциал. Кроме того, может наглядно посмотреть, как устроены различные процессы в природе, как устроена техника, пробует на различных моделях и теориях самостоятельно ответить на свои же вопросы об окружающем мире.

Такой подход способствует всестороннему развитию ребенка, что в дальнейшем станет его главным конкурентоспособным преимуществом среди других кандидатов на работу. Это связано с тем, что начиная примерно с семи лет у всех детей есть возможность изучить программу, которая не входит в общепринятый стандарт обучения несовершеннолетних, тем самым расширяя кругозор и знания, ребенок способен развить неординарные способы нахождения ответов или путей решения задач. Развитое нестандартное решение в дальнейшем будет выделять кандидата и способствовать быстрому карьерному росту.

Дополнительное образование для детей играет важную роль и в коммуникации среди сверстников, так как в таких учреждениях дети знакомятся друг с другом не из-за вынужденных обстоятельств, а из-за совместных интересов. Такая коммуникация может способствовать развитию уже с малых лет навыков командной работы, овладению методами мозгового штурма, дети делятся друг с другом идеями и пытаются совместно придумать алгоритм воплощения задумок в реальность. Практика работы в команде тоже является преимуществом при трудоустройстве, так как кандидат уже имеет навыки совместной работы, которая приносит положительный результат.

Помимо этого, ребенок может получить в учреждениях дополнительного образования старт для развития не только технических и научных навыков, но и творческого потенциала. Центры развития дополнительного образования направлены на всестороннее развитие несовершеннолетних. Дети, которые посещали такие центры, при поступлении в институты искусств имеют больше шансов, так как в них заложена уже необходимая база для наращивания опыта и есть возможность для раскрытия собственного взгляда на искусство. В будущем такие люди имеют возможность устроиться на престижную работу в сфере культуры, так как уровень подготовки у них будет выше в сравнении с теми, кто не посещал учреждения дополнительного образования.

Дополнительное образование строится на определенных принципах, которые отличаются от основного и дошкольного образования [2]. К таким принципам относят:

- 1. *Принцип дополнительности*, который подразумевает получение новых знаний и умений за пределами школьных учреждений. Такой принцип может способствовать развитию неординарного мышления, развития логики у ребенка, а также углубленному изучению.
- 2. Принцип неформальности образования, подразумевающий вовлечение ребенка в досуговую деятельность, которая, помимо того, что исключает асоциальное поведение среди детей и подростков, способствует развитию личностных качеств. В учреждениях дополнительного образования сформирована особая атмосфера, в которой отсутствуют четкие рамки поведения, ребенок чувствует себя свободным, где он самостоятельно принимает важные решения, но самое главное определяет для себя наиболее интересные сферы деятельности. Кроме того, несовершеннолетние формируют свой круг общения, основанный на общих интересах и взглядах.
- 3. Принцип личностной детерминации. Один из самых главных принципов, выстраивающих систему предоставления услуг в сфере дополнительного образования. Основой является свобода выбора у ребенка вида деятельности, которая максимально отражает его способности, где ребенок чувствует свое призвание к выбранной деятельности. Так как дополнительное образование не является обязательным, то у детей и родителей есть свобода выбора, они могут попробовать все занятия, а в дальнейшем расставить приоритеты.
- 4. *Принцип индивидуализации образования*. Такой принцип направлен на раскрытие и развитие талантов у детей, где преподаватели благодаря индивидуальному подходу способны раскрыть потенциал и подсказать, в каком направлении стоит продолжать обучение.
- 5. Принцип вариативности образования. Данный принцип характеризуется свободой выбора методов преподавания, программ подготовки дополнительного образования, индивидуальным подходом к детям и т. д. Кроме того, есть возможность проходить обучение в разновозрастных группах, где дети дополнительно способствуют развитию друг друга. Также они могут делиться своими взглядами на разные ситуации, тем самым расширяя кругозор.
- 6. Принцип интегративности образования. Отличительной чертой данного принципа является то, что единых стандартов оказания услуг в сфере дополнительного образования нет. Это означает, что каждое учреждение вправе самостоятельно разработать локальные нормативные

акты, актуальные программы развития потенциала каждого ребенка, а также определить подходы и методы преподавания для каждого учителя, где дети с родителями могут выбрать наиболее подходящий вариант.

7. Принцип гуманизации образования. Главным свойством этого принципа является фокус исключительно на ребенке, на его способности и таланте, на его взгляде на мир. Задачей преподавателей дополнительного образования является не стандартизация подходов к решению какихлибо задач, а помощь в продвижении своих собственных идей и задумок.

Система дополнительного образования детей набирает все большее развитие в соответствии с актуальностью и востребованностью. Дополнительное образование представляет собой четкий целенаправленный процесс, в котором есть три главные функции: обучение, воспитание и фокус на развитии личности каждого ребенка. Эффективность от дополнительного образования велика из-за самостоятельного выбора предметов обучения или развития творческого потенциала, где ответственность за получение необходимых знаний ложится не на преподавателя, а в первую очередь на самого ученика из-за необязательного посещения таких учреждений. Каждый ребенок замотивирован исследовать и изучать выбранный предмет, то есть у ребенка есть цель, в достижении которой заинтересован только он.

В период с 2022 по 2024 гг. проходит первый этап внедрения системы дополнительного образования детей во всех регионах Российской Федерации, где будет создана региональная нормативно-правовая база для оказания услуг [1]. Необходимым условием для предоставления дополнительных образовательных услуг является оснащение учреждений необходимым техническим оборудованием за счет предоставляемых субсидий из федерального бюджета.

В период с 2025 по 2030 гг. будет проходить второй этап реализации концепции развития дополнительного образования, в котором будет осуществляться органами власти мониторинг для выявления имеющихся недостатков, а также будет проводиться оценка эффективности данной концепции.

Доля детей, которые обучаются в учреждениях дополнительного образования в 2024 г., должна составить около 80% от общего числа детей в возрасте от 5 до 18 лет. Данный показатель свидетельствует о том, что роль дополнительного образования велика из-за ряда причин, главной из которых является будущее трудоустройство на престижную работу.

В 2024 г. самой популярной отраслью, определяющей востребованность и престижность, является IT, которая занимает лидирующие места уже на протяжении 2–3 лет. Предоставляемые вакансии на популярных сервисах по подбору персонала увеличиваются ежегодно в сфере IT. Неоднократно Президент Российской Федерации выступал с посланиями о том, что в век цифровизации сфера труда нуждается в специалистах для повышения уровня эффективности сфер производительности труда с использованием искусственного интеллекта. Для этого необходимо с малых лет внедрять в развитие детей занятия, связанные с цифровыми технологиями, которые будут «простым языком» объяснять детям с пяти лет, как устроен искусственный интеллект и не только.

В 2018 г. в Красноярском крае была открыта первая в России сеть детских технопарков «Кванториум». Данные технопарки представляют собой особую среду, способствующую развитию детей по естественно-научным и инженерно-техническим направлениям. Такие учреждения оснащены высокотехнологичным оборудованием, которое отвечает современному развитию и позволяет детям с ранних лет проходить обучение на современном инструменте, что в дальнейшем упростит адаптацию при трудоустройстве для работы на подобном оборудовании.

В Камчатском крае с 2018 г. существует «Кванториум» на базе КГБУДО «Камчатский центр детского и юношеского технического творчества». Также существует мобильный «Кванториум», который отвечает запросу на доступную образовательную структуру для всех детей. Данные технопарки созданы с одной целью – создание и развитие системы новых, отвечающих современности, инновационных площадок интеллектуального развития и досуга для детей. В 2024 г. «Кванториум» планирует обучить почти 800 школьников по всему краю [3].

Также в Российской Федерации реализуется проект «IT-куб», который предназначен для формирования программ, которые ускоряют процесс обучения детей с 7 до 18 лет, а также формирования знаний, навыков и компетенций в сфере информационных технологий.

В Камчатском крае с 2021 г. был создан центр цифрового образования детей «IT-куб» для развития и поддержания среди детей интереса к IT. Уже с семи лет дети смогут обучиться про-

граммированию роботов, изучить основы алгоритмики и логики, а с 12 лет смогут сделать свои первые шаги в IT [4].

Всестороннее развитие ребенка, помимо изучения школьной программы, положительно воздействует на становление личности, а также на поиск в будущем подходящей работы, которая будет соответствовать престижности, и оплаты труда [5]. Также немаловажной функцией дополнительного образования является построение крепких и результативных коммуникаций среди детей, так как они связаны общей идеей развития своих как общих, так и индивидуальных способностей [6].

Важной ролью дополнительного образования является перспективность будущих кадров для руководителей [7]. Развитие детей с пяти лет благоприятно влияет на становление личности, определение интересующих отраслей в будущем, что упрощает выбор деятельности в трудоспособном возрасте.

- 1. Концепция развития дополнительного образования детей до 2030 года [Электронный ресурс]. URL: http://static.government.ru/media/files/3flgkklAJ2ENBbCFVEkA3cTOsiypicBo.pdf
 - 2. Золотарева А.В. Дополнительное образование детей. М.: Юрайт, 2024. 21 с.
- 3. Квантроиум Камчатка [Электронный ресурс]. URL: https://kvantorium41.ru (дата обращения: 28.02.2024).
- 4. IT Куб Камчатка 41 [Электронный ресурс]. URL: https://itcube41.ru (дата обращения: 28.02.2024).
- 5. *Черноскутова М.В.* Роль дополнительного образования в профессиональном определении // Электронный научный архив УРФУ. 2015. С. 166.
- 6. Концепция развития дополнительного образования детей до 2030 года [Электронный ресурс]. URL: http://static.government.ru/media/files/3flgkklAJ2ENBbCFVEkA3cTOsiypicBo.pdf
- 7. *Войтик Р.Н.* Роль дополнительного образования в современной системе образования // Экономика и социум. 2018. № 12(55). С. 1717.

УДК 378.14

Ю.С. Долган

Камчатский государственный технический университет, Петропавловск-Камчатский, 683003 e-mail: ydolgan@list.ru

ОСОБЕННОСТИ ЦЕНООБРАЗОВАНИЯ УСЛУГ В УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЯХ

В статье раскрывается роль цены в качестве ключевого фактора, влияющего на рынок образовательных услуг, выявлены отличительные особенности процесса ценообразования в высших учебных заведениях. В статье приводится сравнительный анализ цен на образовательные услуги и количества студентов вузов Камчатского края в 2023/2024 учебном году, а также анализ зависимости цены от контингента студентов. Отдельное внимание в статье уделяется методам ценообразования на образовательные услуги. На основе полученных данных определены основные аспекты по формированию и оптимизации ценовой политики учебных заведений высшего образования.

Ключевые слова: образование, цена, рынок образовательных услуг, виды образовательных услуг, цены на образовательные услуги, направления образования, методы ценообразования, конкуренция.

Yu.S. Dolgan

Kamchatka State Technical University, Petropavlovsk-Kamchatsky, 683003 e-mail: ydolgan@list.ru

FEATURES OF PRICING OF SERVICES IN EDUCATIONAL INSTITUTIONS

The role of price as a key factor influencing the educational services market is detected. The distinctive features of the pricing process in higher education institutions are enumerated. The comparative analysis of prices for educational services and the number of university students in the Kamchatka Territory in the 2023/2024 academic year, as well as an analysis of the dependence of prices on the student body is done. The pricing methods for educational services are discussed. Based on the data obtained, the main aspects of the formation and optimization of the pricing policy of higher education institutions are determined.

Key words: education, price, educational services market, types of educational services, prices for educational services, areas of education, pricing methods, competition.

Одной из наиболее важных социальных задач государства является улучшение качества образовательного уровня населения посредством овладения определенными компетенциями в целях обеспечения национальной экономики профессиональными кадрами.

Образовательный процесс в условиях рыночной экономики осуществляется как из бюджета, так и на платной основе. Появление возможности оказания образовательных услуг населению как в специальном профессиональном, так и высшем образовании на платной основе создало соответствующий рынок [1].

Этот факт определяет острую необходимость в разработке проблем и стратегии политики ценообразования на предоставляемые образовательные услуги, так как цена играет важную роль в конкурентной борьбе между высшими учебными заведениями, основой финансового благополучия вуза и ключевым фактором, влияющим на решение абитуриентов о выборе места учебы.

Современные проблемы определения цены в высших учебных заведениях на рынке образовательных услуг предопределены их особенностями [2]:

- 1. При формировании цены учебные заведения должны соблюдать установленные государством нормы и стандарты.
- 2. Образовательные услуги предоставляются как для студентов, обучающихся на бюджетной основе, так и для студентов «внебюджетников». Часть расходов на обучение студентов при

недостатке бюджетного финансирования вузы вынуждены перекрывать за счет полученных внебюджетных средств.

- 3. Существует определенные сложности в оценке качества образовательных услуг со стороны потребителей как на бюджетной, так и на внебюджетной основе.
- 4. Материально-техническая база вузов является затратной статьей в структуре цены на образовательные услуги.
- 5. Ценообразование должно способствовать повышению качества и эффективности предоставляемых образовательных услуг.

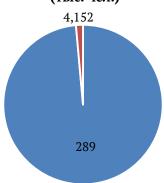
Эффективность образования – это степень приближения к наиболее желательному результату при минимуме негативных последствий или издержек [3].

Первым и самым важным показателем эффективности образования является спрос на образовательные услуги. Определяющим показателем является уровень образовательного учреждения в стране, а также в мировом рейтинге. К другим показателям эффективности образования относятся уровень развития как отдельных отраслей национального хозяйства, так и государства в целом. Также в стране не так давно наблюдался и обратный эффект. Промышленный кризис в России вызвал рост спроса на гуманитарные направления, такие как экономика, юриспруденция, педагогика и т. д. В настоящее время правительством страны взят курс на развитие прикладного образования, что наиболее востребовано в современной экономической системе [4].

Также немаловажным является вопрос о финансовом положении (состоятельности, безубыточности) учебного заведения.

Спрос в Камчатском крае определяется количеством студентов, оставшихся на полуострове продолжать свое обучение в высших учебных заведениях. Согласно статистическим данным на 2023 г. доля обучающихся студентов в высших учебных заведениях в общей численности населения Камчатки составляет 1,4% (рисунок) [5].

Доля студентов, обучающихся в высших учебных заведениях (тыс. чел.)



- Общая численность населения Камчатского края
- Количество обучающихся в высших учебных заведениях

Доля студентов, обучающихся в высших учебных заведениях в Камчатском крае в 2023/2024 учебном году (тыс. чел.)

Анализ цен на камчатском рынке образовательных услуг показал прямую зависимость цены от спроса и количества студентов.

В Камчатском крае находятся четыре высших учебных заведения: Камчатский государственный технический университет (КамчатГТУ), Российский университет кооперации (РУК), Камчатский университет имени Витуса Беринга (КамГУ им. Витуса Беринга) и Дальневосточный филиал Всероссийской академии внешней торговли (ДВФ ВАВТ). Каждый из вузов предоставляет платные образовательные услуги.

На основании данных вузов Камчатского края в табл. 1 представлена стоимость образовательных услуг высших учебных заведений в 2023/2024 учебном году. Цена варьируется в зависимости от направления подготовки [6].

Таблица 1

Показатели цен на образовательные услуги вузов Камчатского края в 2023/2024 учебном году (тыс. руб.)

	Очная форма обучения			ия	Очно-заочная форма обучения			Заочная форма обучения		
Вуз	бака-	магист-	специа-	аспи-	бакалав-	магист-	специа-	бакалав-	магист-	специа-
	лавриат	ратура	литет	рантура	риат	ратура	литет	риат	ратура	литет
КамчатГТУ	от 284	от 165	от 287	от 230	83,66	-	_	75	от 95	77
	до 360	до 338	до 481	до 243					до 104	
РУК	от 125	145	150	160	от 90	95	-	от 75	90	99
	до 149				до 115			до 85		
КамГУ	от 268	от 286	_	от 339	84,4	от 78	-	65,83	73,85	_
	до 299	до 318		до 346		до 82				
ДВФ ВАВТ	от 150	167,47	_	_	85	-	-	80	от 110	-
	до 278								до 135	

Показатели контингента студентов в каждом из перечисленных учебных заведений представлены в табл. 2.

Таблица 2
Численность студентов в высших учебных заведениях Камчатского края в 2023/2024 учебном году (чел.)

	Очная форма обучения			Очно-заоч	ная форма	обучения	Заочная форма обучения			
Вуз	бака-	магист-	специа-	аспи-	бакалав-	магист-	специа-	бакалав-	магист-	специа-
	лавриат	ратура	литет	рантура	риат	ратура	литет	риат	ратура	литет
КамчатГТУ	577	49	313	21	57	-	-	359	90	314
РУК	63	_	107	_	368	_	_	34	_	173
КамГУ	688	88	-	7	60	35	-	434	4	-
ДВФ ВАВТ	176	54	_	_	55	_	_	3	23	_

Общий анализ показал, что обучающихся на очной форме обучения на уровнях бакалавриат и магистратура по количеству студентов больше в КамГУ им. Витуса Беринга. Цена за образовательные услуги является средней по сравнению с другими перечисленными университетами. На уровнях специалитета и аспирантуры больше всего студентов в КамчатГТУ. Цена за образовательные услуги на уровне специалитета высокая, а на уровне аспирантуры – средняя среди вузов.

По очно-заочной форме обучения на уровне бакалавриата больше студентов обучаются в Российском университете кооперации. Цена образовательной услуги в этом университете является высокой. На уровне магистратуры – КамчатГТУ – цена средняя.

По заочной форме обучения на уровне бакалавриата большинство студентов выбирают КамГУ им. Витуса Беринга, цена за образовательные услуги низкая по сравнению с другими вузами края. На уровнях магистратуры и специалитета первое место по количеству студентов занимает КамчатГТУ, цена за услуги на уровне магистратура средняя, на уровне специалитета низкая.

Рассчитаем зависимость цены от количества студентов пропорционально из расчета на 1 000 человек на примере бакалавриата. Результаты представлены в табл. 3.

 Таблица 3

 Расчет цены услуги в зависимости от контингента студентов в высших учебных заведениях Камчатского края в 2023/2024 учебном году (чел.)

Форма обучения	Показатели	КамчатГТУ	РУК	КамГУ	BABT
Очная форма	Числ. (чел.)	577	63	688	176
обучения	Средняя цена (тыс. руб.)	322	137	284	214
	Цена из расчета на 1 000 чел	55,8	217,5	41,3	121,6
Очно-заочная форма	Числ. (чел.)	57	368	60	55
обучения	Средняя цена (тыс. руб.)	83,66	102,5	84,4	85
	Цена из расчета на 1 000 чел	1 467,6	278,5	1 406,7	154,5
Заочная форма	Числ. (чел.)	359	34	434	3
обучения	Средняя цена (тыс. руб.)	75	80	65,83	80
	Цена из расчета на 1 000 чел	20,9	235,3	15,2	2 666,7

Анализ цен и численность студентов вузов Камчатского края по формам и направлениям обучения показал, что чем больше количество студентов, тем меньше цена.

Вопросы формирования цены в каждом конкретном учебном заведении являются наиболее актуальными. Особенность формирования цены на образовательные услуги предполагает начисление определенной наценки к себестоимости образовательных услуг (бакалавриат, магистратура, аспирантура и др.), что и является одной из основных проблем определения уровня добавочной суммы [7].

В современном обществе образовательные учреждения сталкиваются с проблемой недостаточного уровня проработки методик ценообразования на образовательные услуги, что делает актуальной разработку методики расчета цены на образовательные услуги. Основными методами определения цены услуги в сфере образования являются: затратный метод; метод ценности образовательного продукта; конкурентный метод.

Tаблица 4 Сравнительная характеристика методов определения цены в высших учебных заведениях [8]

Затратный метод ценообразования	Метод ценности образовательного продукта	Конкурентные методы
самый простой и широко распространенный	определяет другой подход к ценооб- разованию	простота использования, учет рыночной ситуации и быстрота адаптация к изменениям в рыночной конкурентной среде
себестоимость услуги формируется на основе фактических, плановых, нормативных затрат	цена рассматривается как оценка полезности образования	предполагают анализ цен конкурентов и установление собственных цен на основе данной информации
метод основан на реально доступных бухгалтерских данных без проведения маркетинговых исследований рынка образовательных услуг	основное внимание уделяется тому, как абитуриент воспринимает цен- ность образовательной услуги, а не затратам	ориентация на средние рыночные цены: в этом случае учебное заведение устанавливает цены, соответствующие средним ценам, которые присутствуют на рынке схожих образовательных услуг
способствует выравниванию цен на образовательные услуги	определение цены происходит в со- ответствии с потребностями обучаю- щихся и оценки «цена – ценность» образования, что в значительной сте- пени зависит от имиджа учебного заведения и других факторов	ориентация на ценового лидера: учебное заведение устанавливает цены в соответствии с ценами лиде- ра образовательных услуг
упрощает договорные отношения вуза с физическими и юридическими лицами, предоставляя последним в конфликтных ситуациях расчет всех затрат		соглашение конкурирующих учебных заведений об установлении единых цен: в этом случае учебные заведения могут сотрудничать и договориться об установлении общих цен на свои услуги
	Отрицательные стороны	
отсутствие гибкости в ценовой политике; нет учета воздействия цен конкурентов на спрос; сложности расчета себестоимости; недооценка ценности для потребителя; сложным является определение предполагаемой суммы прибыли	субъективность оценки: не каждый поступающий в вуз может объективно оценить полезность того или иного образования; недостаточная информированность и компетенция	могут не учитывать различия в качестве услуг, не всегда обеспечивается оптимальное ценообразование

К факторам, которые позволяют применить эти методы, относятся:

- степень дифференциации образовательных услуг: чем больше различий между услугами образовательных учреждений, тем сложнее применять конкурентные методы ценообразования;
- отношение потребителей к цене: конкурентные методы могут быть более эффективными, поскольку цена становится ключевым фактором выбора;
- рыночная доля субъекта рынка: размер рыночной доли учебного заведения также важен, поскольку он определяет его влияние на формирование цен.

На рынке образовательных услуг вузы сами могут разработать свою уникальную ценовую стратегию.

В процессе выстраивания грамотной ценовой политики нельзя опираться только на один метод ценообразования. Необходимо использовать комплексное сочетание методов. Только в этой ситуации можно учесть уровень цен конкурентов, принять во внимание соответствие цены образовательной услуги расчету затрат на ее оказание, а также определить оптимальный, приемлемый уровень цен на образовательные услуги с точки зрения потенциальных потребителей [9].

Также немаловажным аспектом является анализ бюджетов, которые потенциальные абитуриенты готовы потратить на образовательные услуги. Слишком значительное повышение цен может отпугнуть будущих абитуриентов, особенно в условиях увеличивающейся борьбы между высшими учебными заведениями. Этот аспект позволит сбалансировать ценовую политику с ожиданиями и возможностями будущих абитуриентов.

Таким образом, учет особенностей ценообразования услуг учебных заведений, введение дифференциальных цен в зависимости от спроса на конкретные специальности, применение различных методов ценообразования, определяющих реальное соотношение «цена» = «затраты + прибыль», будет способствовать разработке адекватной ценовой политики, эффективному расчету цен, оптимизации использования ресурсов учебного заведения и обеспечению более сбалансированного финансового состояния.

- 1. Зуев В.М. Образовательные услуги в условиях рынка: экономический аспект [Электронный ресурс]. 2012. URL: https://cyberleninka.ru/article/n/obrazovatelnye-uslugi-v-usloviyah-rynka-ekonomicheskiy-aspekt/viewer
- 2. Стулакова И.Б., Стулакова А.А. Соотношение стоимости образовательных услуг и рейтинговой позиции вузов // Российское предпринимательство. 2016. Т. 17, № 18. С. 2395.
- 3. *Моторина С.Н.* Актуальные проблемы образования в России [Электронный ресурс]. 2012. URL: https://cyberleninka.ru/article/n/aktualnye-problemy-obrazovaniya-v-rossii/viewer
- 4. Корнетов Г.Б. Что такое эффективность образования? [Электронный ресурс]. 2020. URL: https://cyberleninka.ru/article/n/chto-takoe-effektivnost-obrazovaniya/viewer
- 5. Официальный сайт Правительства Камчатского края. URL: https://www.kamgov.ru/overview.
- 6. Официальные сайты вузов Камчатского края. URL: kamchatgtu.ru, pk.ruc.su, kamgu.ru, dvf-vavt.ru.
- 7. Загоскина Н.М., Полонская М.С. Ценообразование образовательных услуг высших учебных заведений // Дискуссия. 2017. №7(81). С. 35–41.
- 8. *Рябчук П.Г., Демцура С.С., Гордеева Д.С.* Определение стоимости коммерческого обучения я вузе // АНИ: экономика и управление. 2017. Т. 6, № 2(19). С. 239–243.
- 9. *Демцура С.С., Рябчук П.Г., Гордеева Д.С.* Ценовая политика государства и вузов на рынке образовательных услуг // АНИ: экономика и управление. 2017. Т. 6, № 2(19). С. 84–88.

УДК 332.1

А.И. Задорожный 1 , М.А. Симахина 1 , Е.В. Недбайло 2

¹ Камчатский государственных технический университет,
Петропавловск-Камчатский, 683003;
² Министерство жилищно-коммунального хозяйства и энергетики Камчатского края,
Петропавловск-Камчатский, 683031
e-mail: demagog@inbox.ru

О НЕОБХОДИМОСТИ ПОВЫШЕНИЯ НАДЕЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АВТОЗИМНИКА АНАВГАЙ – ПАЛАНА ПУТЕМ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ СРОКОВ ЕГО ОТКРЫТИЯ И ЗАКРЫТИЯ

В статье рассматриваются проблемы обеспечения населения Тигильского муниципального района и городского округа «поселок Палана» в зимний период, а также повышения надежности эксплуатации автозимника Анавгай – Палана путем прогнозирования сроков его открытия и закрытия.

Ключевые слова: автозимник, транспортная связанность, качество жизни, прогнозирование.

A.I. Zadorozhnyy¹, M.A. Simakhina¹, E.V. Nedbaylo²

¹ Kamchatka State Technical University,
Petropavlovsk-Kamchatsky, 683003;

² Ministry of Housing and Communal Services and Energy of the Kamchatka Territory,
Petropavlovsk-Kamchatsky, 683031

e-mail: demagog@inbox.ru

ON THE NEED TO IMPROVE THE RELIABILITY OF THE ANAWGAI – PALANA WINTER ROAD USAGE BY PREDICTING THE PERIOD OF ITS OPENING AND CLOSING

The problems of providing the population of the Tigilsky municipal district and the urban district Palana in winter, as well as improving the reliability of operation of the Anawgai – Palana winter road by predicting the period of its opening and closing are considered in the article.

Key words: winter road, transport connectivity, quality of life, prediction.

Поставленная Президентом и Правительством РФ задача развития Дальнего Востока [1], и Камчатского края в частности, подразумевает повышение качества жизни населения на этих территориях [2]. С этой целью Правительством Камчатского края проводятся мероприятия по коренному преображению крупных населенных пунктов, повышению доступности медицинского обслуживания и увеличению транспортной связанности территории Камчатского края.

Один из способов повышения транспортной связанности – субсидирование авиаперелетов. Этот способ позволяет населению удаленных районов Камчатского края сравнительно недорого добраться до г. Петропавловска-Камчатского.

Грузы в удаленные районы Камчатского края завозятся в рамках северного завоза в период морской навигации. В Тигильский муниципальный район и городской округ «поселок Палана» часть необходимых грузов доставляется по автозимнику Анавгай – Палана (рис. 1).

На схеме (рис. 1) участок автозимника Анавгай – Палана (далее – автозимник) на участке до села Тигиль (16–241 километры) выделен пунктирной линией, так как этот участок не является круглогодичной автомобильной дорогой, а ежегодно специально подготавливается для движения автомобилей повышенной проходимости, общей фактической массой до 20 тонн.

Работа автозимника позволяет обеспечивать население Тигильского муниципального района свежими продовольственными товарами и промышленными товарами. Также в этот период предприятия коммунального сектора стремятся восполнить израсходованные аварийные запасы,

производится завоз материалов, необходимых для производства ремонтно-строительных работ, начинаемых до начала морской навигации. Таким образом, можно утверждать, что в зимний период автозимник является важнейшей транспортной артерией для населения Тигильского муниципального района и городского округа «поселок Палана». Поэтому знание точных сроков открытия и закрытия автозимника повышает надежность обеспечения качества жизни населения.



Рис. 1. Схема автомобильных дорог общего пользования Камчатского края

Между тем анализ сроков открытия и закрытия автозимника выявил, что в 2024 г. открытие автозимника произошло 17 января, а в 2023 г. – 03 февраля (т. е. разница в 18 суток), а закрытие осуществлялось в 2021 г. 02 апреля, а в 2016 г. 25 апреля (т. е. разница 23 суток) [3]. Такая неопределенность негативно сказывается при организации доставки грузов, что нередко приводит к затоплению автомобильной техники при переправе через реку Тигиль в период закрытия автозимника (рис. 2).

Территория, по которой проходит трасса автозимника, является крайне сложной. Присутствуют горные участки, характеризующиеся частыми пургами, которые вызывают снежные переметы на трассе. Равнинная часть трассы пролегает по тундре, прорезанной большим количеством малых рек и ручьев.





Рис. 2. Фото аварий автомобилей повышенной проходимости на реке Тигиль в период закрытия автозимника Анавгай – Палана

На наш взгляд, основным фактором, влияющим на сроки действия автозимника, является сложные климатические условия данной территории. Поэтому возможность среднесрочного прогнозирования основных климатических факторов (температура и осадки) в период январь – май для данной территории позволит повысить надежность эксплуатации автозимника Анавгай – Палана на участке до села Тигиль (16–241 километры).

Учитывая, что Камчатка – место, непредсказуемое по своим погодным условиям [4], прогнозирование погодных условий, определяющих состояние автозимника, должно базироваться на анализе многолетних данных и позволять осуществлять прогноз с шагом на полгода с высокой вероятностью.

Безусловно, что для максимального повышения надежности функционирования автозимника Анавгай – Палана необходима его полная достройка на участке до села Тигиль (16–241 километры), однако темпы строительства не позволяют надеяться на скорое окончание работ. Поэтому разработка математической модели прогноза погодных условий, использующей в своей работе данные многолетних наблюдений за климатическими характеристиками рассматриваемой территории, является актуальной задачей, которая позволит повысить качество жизни населения Тигильского муниципального района и городского округа «поселок Палана» путем повышения надежности использования автозимника Анавгай – Палана.

- 1. Перечень поручений по итогам пленарного заседания «Восточного экономического форума» (утв. Президентом РФ 21.09.2019 № Пр-1949) // СПС «Консультант Плюс» [Электронный ресурс].
- 2. Галичанин Е.Н. Закрепление населения на Дальнем Востоке ключевая задача национальной программы развития региона // Власть и управление на Востоке России. 2018. № 4 (85). С. 71–73.
 - 3. URL: https://www.kamgov.ru/news?keywords=241
 - 4. URL: https://kamchatkaland.ru/note/klimat

УДК 639.3:339.564

Л.С. Кравченко, Ю.С. Морозова, А.О. Шуликов

Камчатский государственный технический университет, Петропавловск-Камчатский, 683003 e-mail: aoshulikov@yandex.ru

ФОРМИРОВАНИЕ ЭКСПОРТНЫХ ПОТОКОВ ВОДНЫХ БИОЛОГИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ В УСЛОВИЯХ ОГРАНИЧЕНИЙ ВНЕШНЕЙ ТОРГОВЛИ РОССИИ

Проведен анализ направлений экспорта водных биологических ресурсов рыбохозяйственных предприятий РФ и Камчатского края. Выявлены факторы, обусловливающие изменения товарных потоков, физических и финансовых результатов хозяйственной деятельности. Предложены направления дальнейшего совершенствования государственной политики в области развития экспорта рыбохозяйственного комплекса Российской Федерации.

Ключевые слова: рыбохозяйственный комплекс, водные биологические ресурсы, экспорт, санкции.

L.S. Kravchenko, Yu.S. Morozova, A.O. Shulikov

Kamchatka State Technical University, Petropavlovsk-Kamchatsky, 683003 e-mail: aoshulikov@yandex.ru

FORMATION OF EXPORT FLOWS OF AQUATIC BIOLOGICAL RESOURCES UNDER CONDITIONS OF FOREIGN TRADE RESTRICTIONS OF RUSSIA

The analysis of the directions of export of aquatic biological resources of fishery enterprises of the Russian Federation and the Kamchatka Territory was carried out. The factors causing changes in commodity flows, physical and financial results of economic activity have been identified. The directions for further improvement of state policy in the field of development of exports of the fishery complex of the Russian Federation are proposed.

Key words: fishery complex, aquatic biological resources, export, sanctions.

Рыбопромышленный комплекс Российской Федерации является одним из лидеров в объеме агропромышленного экспорта.

Но за последние несколько лет структура и направления экспорта водных биологических ресурсов российскими рыбопромышленными предприятиями подверглись трансформации, что было определено рядом как объективных, так и субъективных факторов.

В 2019 г. в мировой торговле морепродуктами наблюдались тенденции сокращения как в натуральном, так и в стоимостном выражении.

Причиной стало повышение геополитической напряженности, которая способствовала сокращению торговой активности в мире.

Так как геополитическая ситуация к концу 2019 г. стабилизировалась, многие эксперты предполагали увеличение мирового товарооборота морепродуктов в 2020 г. Но пандемия COVID-19 серьезным образом повлияла на состояние мировой экономики в целом, так и на мировой рынок морепродуктов. Для предотвращения распространения вируса государства по всему миру стали вводить жесткие карантинные меры, которые привели к снижению платежеспособного спроса и нарушению логистики.

Санитарные ограничения, введенные в 2020 г. в России, не оказали существенного влияния на объемы хозяйственной деятельности рыбохозяйственного комплекса ни в области добычи, ни в области переработки.

Это стало возможным в числе разных факторов и из-за интенсивного развития экспорта – объемы поставок морепродуктов в натуральном выражении выросли на 6%, до 2,3 млн т, но произошло снижение в денежном отношении на 2%, до \$5,3 млрд, так как произошло снижение мировых цен на водные биологические ресурсы.

Также рост экспорта был поддержан девальвацией рубля по отношению к ведущим мировым валютам, так как данный процесс способствует повышению уровня ценовой конкурентоспособности отечественных товаров [1].

Но в течение 2021 г. общие объемы экспорта водных биологических ресурсов сократились на 7,9%, но при этом его стоимость выросла на 25,4% (более чем на 1 млрд долл.) и достигла 6,8 млрд долл. Увеличение выручки от экспорта было детерминировано в первую очередь ростом поставок морепродуктов более высокого уровня переработки.

Снижение экспорта рыбной продукции из России в 2021 г. произошло вследствие ограничений, введенных Китаем из-за опасений распространения COVID-19 [2].

Крупнейшими покупателями в этот период стали такие государства, как Республика Корея, Китай, Нидерланды, Япония и Белоруссия.

Фундаментально увеличились в указанный период объемы поставок водных биологических ресурсов на рынки европейских стран. Также были увеличены объемы экспорта в Африку и страны СНГ. Новый импульс развития получили такие направления, как Эквадор, Ангола, Вьетнам, Таиланд и Ирак.

По данным Росрыболовства, в 2022 г. объем экспорта рыбы, рыбопродуктов и морепродуктов увеличился в сравнении с 2021 г. на 4,5% и составил 2 150 тыс. тонн [3].

Увеличение физических объемов экспорта в указанный период проходило на фоне санкционной политики, развязанной против Российской Федерации, со стороны стран коллективного Запада, которая существенным образом затруднила двустороннюю торговлю. В результате потенциал добычи и торговли водными биологическими ресурсами сократился, что привело к сокращению доходов предприятий рыбохозяйственного комплекса.

Рыбопромышленники вынуждены были искать новые рынки сбыта. Изменение устоявшихся процессов вылова и переработки морепродуктов сказалось на увеличении себестоимости российских морепродуктов.

Также возникли сложности с оплатой экспортных поставок, многие российские банки были исключены от проведения платежей через систему SWIFT.

В результате влияния указанных факторов в денежном выражении экспорт снизился на 10% – до \$6,1 млрд.

В 2023 г. экспорт морепродуктов начал восстанавливаться. По данным Росрыболовства, он вырос на 10% и составил 2,3 млн тонн на общую сумму 6,1 млрд долл. Поставщики переориентируются на дружественные страны – объем экспорта в эти страны вырос на 40%.

Основным рынком сбыта российских морепродуктов в 2023 г. снова стал Китай. В числе лидеров по импорту российской морепродукции также были такие страны, как Республика Корея, Нидерланды и Япония.

Необходимость переориентировать поставки с Запада на Восток привела к определенным логистическим сложностям. Основной объем экспорта сейчас составляет продукция из Дальневосточного и Северного бассейнов. Ее поставляют по Северному морскому пути и по железной дороге, однако для организации бесперебойных поставок морепродуктов транспортная инфраструктура развита недостаточно, несмотря на то, что Правительство РФ в настоящее время направляет существенные финансовые ресурсы на модернизацию инфраструктуры Северного морского пути.

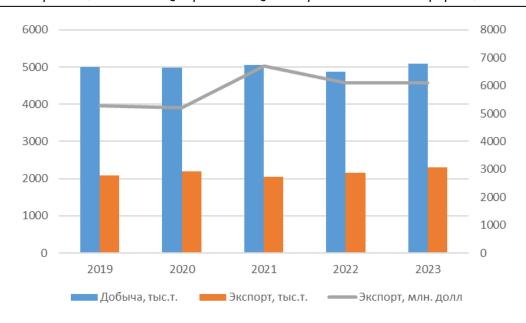
Таким образом, отмеченная динамика добычи и экспорта морепродуктов за исследуемый период отражена на рисунке.

Камчатский край является моноотраслевым регионом с доминированием рыбохозяйственного комплекса, для стабильного функционирования и развития которого немаловажную роль играет решение проблемы рационального использования водных биологических ресурсов.

Определенным преимуществом для Камчатского края является то, что по соседству с регионом расположены государства, которые исторически потребляют много морепродуктов.

Но даже с учетом указанного фактора камчатские предприятия рыбохозяйственного комплекса столкнулись с аналогичными проблемами, характерными для всей рыбной отрасли РФ.

Динамика поставок морепродукции предприятиями Камчатского края указана в табл. 1.



Динамика добычи и экспорта морепродуктов Российской Федерации, 2019-2023 гг. [4]

Таблица 1
Объем экспорта продукции из водных биологических ресурсов Камчатского края, 2019–2023 гг. [5]

Год	Объем экспорта, тыс. тонн	Объем экспорта, млн долл. США
2019	309,556	837,850
2020	347,881	786,493
2021	240,485	958,279
2022	346,907	1 041,316
2023	660,849	1 122,976

Основными торговыми партнерами Камчатского края традиционно являются страны Азиатско-Тихоокеанского региона, прежде всего Китай и Республика Корея. Предприятия Камчатского края также осуществляют экспортные поставки в страны Европы и постсоветского пространства.

В настоящее время с учетом политической ситуации приоритетными направлениями для предприятий РХК Камчатского края являются страны из числа дружественных, с которыми сотрудничество уже осуществляется (Азербайджан, Армения, Белоруссия, Вьетнам, Индонезия, Казахстан, Киргизия, Китай, Кот-д'Ивуар, Таиланд, Того). Также в качестве потенциальных рынков сбыта камчатской морепродукции рассматриваются ОАЭ, Филиппины, страны Африки и страны Латинской Америки.

В соответствии со статистикой Торгово-промышленной палаты Камчатского края структура выданных сертификатов страны происхождения продукции для различных стран за исследуемый период существенно не изменилась (табл. 2).

Таблица 2

Структура выданных ТПП Камчатского края «Сертификатов страны происхождения продукции»,

2021–2023 гг. [составлено авторами на основе данных ТПП Камчатского края]

	Количество выданных сертификатов							
Страна импортер	2021 г.		202	2022 г		13 г.		
	в шт.	в %	в шт.	в %	в шт.	в %		
1	2	3	4	5	6	7		
Япония	263	19,89	126	8,92	94	6,74		
Ю. Корея	356	26,93	616	43,60	526	37,73		
Китай	434	32,83	389	27,53	595	42,68		
Нидерланды	32	2,42	39	2,76	16	1,15		
США	63	4,77	0	0,00	0	0,00		
Индонезия	22	1,66	20	1,42	11	0,79		

Окончание табл. 2

1	2	3	4	5	6	7
Германия	19	1,44	35	2,48	4	0,29
Прочие государства ЕС	66	4,99	87	6,16	64	4,59
Африка	18	1,36	50	3,54	44	3,16
Прочие государства Юго-Восточной Азия	33	2,50	48	3,40	40	2,87
Прочие	16	1,21	3	0,21	0	0,00
Итого	1 322	100	1 413	100	1 393	100

В соответствии с утвержденным планом мероприятий Правительством Камчатского края проводилась работа по продвижению продукции камчатских производителей на внешние рынки, в первую очередь информационная и консультационная.

Для развития экспорта российской морепродукции необходимо продолжить работу по углублению и оптимизации межведомственного взаимодействия по устранению ограничений, связанных с избыточными и обременительными требованиями валютного регулирования и контроля, а также барьеров в сфере непосредственно оформления процесса экспорта водных биологических ресурсов.

Решение задач по увеличению экспорта продукции рыбохозяйственного комплекса возможно за счет продукции глубокой переработки и повышения ее конкурентоспособности.

Реализация экспортного потенциала российских водных биологических ресурсов будет способствовать формированию современной инфраструктуры товародвижения и хранения морепродукции и ускорению социально-экономического развития рыбохозяйственных регионов Российской Федерации, и Камчатского края в частности.

- 1. Бабиков А.Ю., Левко А.Ю., Шуликов А.О. Анализ влияния пандемии COVID-19 на состояние мирового и российского рынка морепродуктов» // Развитие теории и практики управления социальными и экономическими системами: Материалы X Междунар. науч.-практ. конф.-Петропавловск-Камчатский: КамчатГТУ, 2021. С. 43-45.
- 2. *Бетин О.И., Мухамедова Т.О., Павлова А.О.* Состояние и тенденции развития экспорта рыбы и рыбных продуктов в Российской Федерации // Вопросы рыболовства. 2023. Т. 24, № 3. С. 213–220.
- 3. Российский рынок и потребление рыбы. Годовой отчет 2022 // INARCTICA [Электронный ресурс]. URL: https://ar2022.inarctica.com/ru/market-review/russian-market
 - 4. Официальный сайт Федерального агентства по рыболовству. URL: https://fish.gov.ru
- 5. Официальный сайт Министерство рыбного хозяйства Камчатского края. URL: http://minfish.kamgov.ru

УДК 346.26:316.334.3(571.66)

С.В. Крынецкая

Камчатский государственный технический университет, Петропавловск-Камчатский, 683003 e-mail: sofiya_st@bk.ru

СИСТЕМА ПОДДЕРЖКИ СОЦИАЛЬНОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА НА ТЕРРИТОРИИ КАМЧАТСКОГО КРАЯ

Социальное предпринимательство на сегодняшний день выступает одним из важнейших направлений, оказывающих существенное влияние на социально-экономическое развитие регионов, внедрение инновационных подходов, а также повышение гражданской позиции населения страны. В данной статье рассматриваются механизмы поддержки социального предпринимательства в Камчатском крае, а также ключевые аспекты успешной практики и возможные направления для дальнейшего развития данной категории бизнеса.

Ключевые слова: социальное предпринимательство, государственная поддержка, бизнес.

S.V. Krynetskaya

Kamchatka State Technical University, Petropavlovsk-Kamchatsky, 683003 e-mail: sofiya_st@bk.ru

SOCIAL ENTREPRENEURSHIP SUPPORT SYSTEM IN KAMCHATKA TERRITORY

Today, social entrepreneurship is one of the most important areas that have a significant impact on the socio-economic development of regions, the introduction of innovative approaches, as well as increasing the civic position of the country's population. The mechanisms to support social entrepreneurship in Kamchatka Territory, as well as key aspects of successful practice and possible directions for further development of this category of business are discussed.

Key words: social entrepreneurship, government support, business.

Одной из основополагающих идей становления и развития социального предпринимательства является цель создать общество, в котором все его члены имеют возможность самореализоваться, независимо от сложившихся личностных обстоятельств.

Другой, также немаловажной целью функционирования и развития социального предпринимательства является подъем гражданской активности населения как возможность фундаментального решения накопившихся социальных проблем в обществе, которые не в состоянии решить ни государство в силу своей «негибкости», ни традиционное предпринимательство в силу низкой маржинальности социального бизнеса. Исходя из вышеизложенного, государство на всех своих уровнях управления уделяет развитию социального предпринимательства особо пристальное внимание [1].

В последние годы социальное предпринимательство стремительно развивается в России. По данным за 2021 г., Камчатский край занимал второе место по доле социальных предприятий на 10 тыс. населения (2,56), уступая первое место Ненецкому автономному округу (3,59) [2].

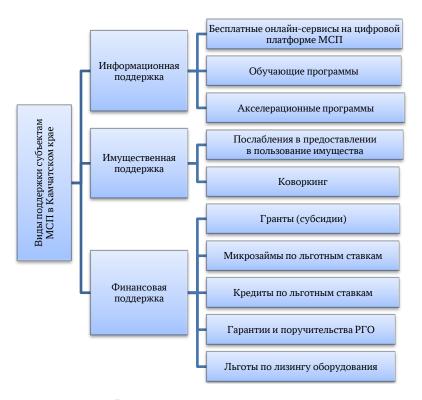
В Камчатском крае в течение продолжительного времени реализуется комплекс мер, направленных на поддержку и развитие социального предпринимательства. Вследствие увеличивающегося объема поддержки происходит как количественный, так и качественный рост социального предпринимательства в регионе. В настоящее время специалисты институтов поддержки предпринимательства констатируют устойчивый рост внимания предпринимателей к социальному бизнесу. Если в 2020 г. в реестр социальных предприятий был включен 41 субъект МСП Камчатского края, то в 2022 г. их число составило 91, увеличившись более чем в два раза [3].

По состоянию на 01.04.2024 в Камчатском крае 110 юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям присвоен статус «социальное предприятие», что составляет 0,7% от общего числа зарегистрированных субъектов малого и среднего предпринимательства в Камчатском крае [4].

К ним относятся социальные предприятия, которые вносят вклад в решение наиболее острых социальных проблем, включая доступ к здравоохранению и образованию, вопросы занятости на местах, особенно в малых и отдаленных населенных пунктах, доступ к ранее неиспользованным трудовым ресурсам, трудоустройство людей с ограниченными возможностями, а также части населения предпенсионного и пенсионного возраста, населения, оказавшегося вне своих социальных групп (маргиналы), а также хозяйствующие субъекты, занимающиеся предпринимательской деятельностью в области культуры и досуга, экологии и спорта. Более 45% «социальных предприятий» на территории Камчатского края осуществляют свою деятельность в сфере образования.

На всем протяжении своего становления социальное предпринимательство постоянно сталкивается с различными барьерами финансового, правового, технологического и иного характера, для преодоления которых государство оказывает содействие с помощью использования широкого круга мер поддержки. Важнейшую роль выполняют различные каналы финансовой помощи социальным предпринимателям, что позволяет им сокращать финансовые издержки, а также уменьшить экономические расходы, что в конечном итоге должно привести к расширению номенклатуры выпускаемых товаров и оказываемых услуг, увеличению инвестиционной активности и расширению объемов производства.

В Камчатском крае реализуется ряд механизмов поддержки социальных предпринимателей, в том числе информационная, имущественная и финансовая поддержка (рисунок).



Меры государственной поддержки субъектов социального предпринимательства

Поддержка социального бизнеса осуществляется благодаря национальному проекту «Малое и среднее предпринимательство». Нацпроект инициирован Президентом РФ [5].

Исходя из оценки направлений деятельности 110 социальных предприятий, которые зарегистрированы в Камчатском крае, где основной удельный вес занимают предприниматели, которые оказывают услуги в области дополнительного образования детей и взрослых, поддержка должна содержать элементы, направленные на потребности именно этого направления деятельности социальных предприятий.

Совершенствование мер государственной поддержки социального предпринимательства по большей степени касается имущественной поддержки. Проведя опросы региональных социальных предпринимателей, оказывающих услуги в области дополнительного образования детей и взрослых, были выявлены их намерения объединиться для создания единого центра обучения, предлагающего коррекционные курсы, курсы по подготовке к экзаменам, обучения языкам, компьютерные курсы, тренинги и курсы для разных профессий, а также занятия для личного роста.

Вместе с тем на сегодняшний день остро стоит вопрос, связанный с обеспечением необходимыми помещениями. В перечне муниципального имущества Петропавловск-Камчатского городского округа, свободного от прав третьих лиц, отсутствуют объекты недвижимости, которые могут подойти индивидуальным предпринимателям для осуществления деятельности. Имеются проблемы с транспортной доступностью, площадью помещений, назначением нежилых зданий.

В качестве меры по предоставлению имущественной поддержки предлагается рассмотреть следующие механизмы:

- а) заключение соглашения между АНО «Камчатский центр поддержки предпринимательства» с владельцами бизнес-центров о предоставлении скидки до 20% по арендной плате предпринимателям, реализующим социальные проекты;
- б) в случае предоставления владельцами бизнес-центров площадей социальным предпринимателям в размере более 50% полезной площади объекта недвижимости со скидкой предлагается рассмотреть возможность предоставления таким хозяйствующим субъектам льготы в виде сниженной процентной ставки по налогу на имущество.

Для реализации вышеуказанного механизма необходимо внести коррективы в закон Камчатского края от 22.11.2007 № 688 «О налоге на имущество организаций в Камчатском крае» и установить налоговую ставку в размере не более 2% для организаций, основной вид деятельности которых – аренда и управление собственным или арендованным недвижимым имуществом, на условиях, определенных региональным законодательством Камчатского края.

Результатом данной меры поддержки будет выступать расширение и совершенствование условий оказания имущественной поддержки социальным предприятиям, а также повышение доли реализации социальных проектов в регионе.

- 1. *Матузенко Е.В.* Социальное предпринимательство в России: развитие и оценка // Вестник Белгородского университета кооперации, экономики и права. 2020. № 2. С. 297–309.
- 2. Ушхо A.У. Исследование механизма государственного регулирования малого предпринимательства // Новые технологии. 2022. № 3. С. 107–116.
- 3. На Камчатке расширен перечень категорий для получения статуса социального предпринимателя [Электронный ресурс]. URL: https://kamgov.ru/ubmr/apache/news/na-kamcatkerassiren-perecen-kategorij-dla-polucenia-statusa-socialnogo-predprinimatela-60059 (дата обращения: 10.04.2024).
- 4. Единый реестр субъектов малого и среднего предпринимательства [Электронный ресурс]. URL: https://rmsp.nalog.ru/index.html (дата обращения: 10.04.2024).
- 5. В Центре «Мой бизнес» стартовал прием конкурсных заявок на получение грантов для социальных предприятий Камчатского края [Электронный ресурс]. URL: https://www.kamgov.ru/minecon/news/v-centre-moj-biznes-startoval-priem-konkursnyh-zaavok-na-polucenie-grantov-dla-socialnyh-predpriatij-kamcatskogo-kraa-66214 (дата обращения: 10.04.2024).

УДК 330.322:332.1

М.В. Лысенкова 1 , Л.А. Шичко 2

¹ Академия управления при Президенте Республики Беларусь,
Минск, 220007
e-mail: maya.lysiankova@mail.ru;
² Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники,
Минск, 220007
e-mail: l.shichko@mail.ru

РАЗВИТИЕ ИННОВАЦИОННО-ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В РЕГИОНАХ: СПЕЦИФИКА, ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РЕАЛИЗАЦИИ РЕГИОНАЛЬНЫХ ПРОЕКТОВ

В статье обоснованы особенности инновационной и инвестиционной деятельности в регионе. Введены новые категории: «региональная инновационно-инвестиционая деятельность» и «региональный инновационно-инвестиционный проект», представлено их авторское понимание, обозначены цели и виды. Изучена специфика инновационных региональных проектов. Определена значимость бизнес-инкубаторов и проектов, разрабатываемых и реализуемых высшими учебными заведениями в развитии региона. Представлены авторские рекомендации по обеспечению роста результативности разрабатываемых в регионе социально-экономических инвестиционных и инновационных проектов.

Ключевые слова: региональная инновационно-инвестиционная деятельность, региональный инновационно-инвестиционный проект, социально-экономическое развитие.

M.V. Lysenkova¹, L.A. Shychko²

¹ Academy of Management under the President of the Republic of Belarus,
Minsk, 220007
e-mail: maya.lysiankova@mail.ru;

² Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics,
Minsk, 220007
e-mail: l.shichko@mail.ru

DEVELOPMENT OF INNOVATION AND INVESTMENT PROJECT ACTIVITY IN REGIONS: SPECIFICITY, PROBLEMS AND PROSPECTS FOR IMPLEMENTATION OF REGIONAL PROJECTS

The features of innovation and investment activities in the region are described. New categories such as "regional innovation and investment activity" and "regional innovation and investment project" are introduced. The author's understanding is presented. The goals and types are outlined. The specifics of innovative regional projects are studied. The importance of business incubators and projects developed and implemented by higher educational institutions in the development of the region is determined. The author's recommendations to ensure growth in the effectiveness of socio-economic investment and innovation projects being developed in the region are presented.

Key words: regional innovation and investment activity, regional innovation and investment project, socio-economic development.

Каждый регион имеет свой потенциал роста и развития, который во многом обеспечивается за счет вложения инвестиционных ресурсов. Региональное развитие включает финансирование экономических субъектов по административно-территориальному принципу, инвестирование объектов социального характера, а также вложение инвестиций в инфраструктуру региона. Однако существует ряд проблем, тормозящих развитие региона. К ним можно отнести нехватку

бюджетных средств на финансирование объектов общественной и социальной инфраструктуры, а также высокую стоимость привлекаемого кредитного капитала и недостаток собственных средств хозяйствующих субъектов на нужды самоинвестирования. Кроме того, ряд дополнительных ограничений, коснувшихся регионального инвестиционного развития, обусловлен последствиями COVID-19 и санкционной политики недружественных стран, начиная с 2020 г. Таким образом, необходимо предпринять ряд мер, касающихся самого механизма привлечения инвестиций в регион, процесса принятия и обоснования инвестиционных и инновационных проектов, их инвестирования, локализации проектов в определенном регионе, а также требуется активизация инновационно-инвестиционной деятельности всеми субъектами региона, особенно это касается размещенных на самой территории субъектов инновационой инфраструктуры, а также крупных предприятий региона, малого и среднего бизнеса и учреждений высшего образования.

Проблемы социально-экономического развития регионов, а также вопросы стратегического планирования региональной экономической системы и оценки эффективности региональных инвестиционных проектов не теряют актуальности на протяжении длительного периода времени. Так, их исследовали в своих трудах такие известные ученые-экономисты, как И.А. Бланк, Л.Н. Булгакова, П.Л. Виленский, Л.В. Канторович, Н.Н. Киселева, В.В. Ковалев, В.Н. Лившиц, С.В. Лившиц, И.В. Липсиц, Б.А. Райзберг и др. Неоднократно были определены первостепенные задачи по регулированию инвестиционной и инновационной деятельности предприятий и регионов, их инвестиционного потенциала. С течением времени изменяется вектор внимания, подходы и принципы, но неизменной остается актуальность исследования данного вопроса.

Инновационно-инвестиционную деятельность, реализуемую в рамках любого региона, можно представить в виде совокупности, по сути, портфеля инвестиционных и инновационных проектов, разных типов, содержания и уровня доходности. При этом социально-экономическое развитие региона во многом зависит от степени интенсивности и эффективности инновационно-инвестиционной деятельности, реализуемой субъектами, размещаемыми на территории региона. Для обеспечения результативности инновационно-инвестиционной деятельности необходимо разработать ряд эффективных мер и мероприятий, касающихся ранжирования и приоритетов в финансировании, в т. ч. выделении средств государственной поддержки на более перспективные инвестиционные и инновационные проекты, которые помимо коммерческой эффективности имеют социальный, экологический или иной полезный эффект в будущем.

Рассмотрим более детально сущность категорий *инвестиционный* и *инновационный* проект и их роль в развитии региона.

Под инвестиционным проектом принято понимать совокупность документов и иных материалов, определяющих целесообразность, условия и способы вложения инвестиций, объемы и источники их финансирования, связанные по срокам и исполнителям мероприятия, направленные на достижение заданного участниками инвестиционного проекта результата за определенный промежуток времени [1]. Развитие современной экономики показывает, что в последние годы в основном инвестиционные ресурсы вкладываются, как правило, в проекты, имеющие ту или иную инновационную составляющую, что и привело к пониманию инновационного проекта как отдельной категории на стыке результатов инвестиционной и инновационной деятельности.

Инновационный проект – это проект, содержащий технико-экономическое, правовое и организационное обоснование конечной инновационной деятельности [2]. Инновационный проект, в отличие от проекта инвестиционного, предполагает наличие инновационной составляющей. Это может быть инновационный проект, услуга, использование инновационной техники и технологии производства. Кроме того, в проекте обязательно приводится обоснование эффективности и результативности внедрения рассматриваемого новшества и перспективность его финансирования. Указывается коммерческая эффективность, инновационность, экспортоориентированность, уровень импортозамещения и величина добавленной стоимости (ДС) по проекту в сравнении с аналогичными показателями в Европейском союзе (ЕС) по данному виду экономической деятельности (расчетная величина ДС должна быть не меньше, указанной по ЕС). Целью реализации инновационного проекта является внедрение новшества технического, технологического, социального, организационного, маркетингового, информационного и иного характера, способного приносить в будущем доход. Таким образом, инновационный проект является преобразованной формой инвестиционного проекта, а сами эти преобразования обусловлены инновационным вектором раз-

вития экономики, когда на первый план для достижения долгосрочных целей роста и развития субъектов реального сектора экономики, включая региональный аспект, выходит необходимость вложения инвестиций в научно-исследовательские, опытно-конструкторские, опытно-технологические и иные разработки, связанные с производством, сбытом и продвижением инновационных продуктов и услуг.

Часто разрабатываемый инвестиционный проект имеет инновационную составляющую, или, наоборот, инновационный проект лишен специфики и близок к инвестиционному. В этом случае нет принципиальной разницы между данными проектами, которые можно назвать инновационно-инвестиционными. Аналогичным образом, естественно, пересекается и инновационная, и инвестиционная деятельность, приобретая черты инновационно-инвестиционной.

Рассмотрим регион как пространственно-территориальное образование, в рамках которого реализуется инновационно-инвестиционная деятельность субъектов, относящихся к данной административно-хозяйственной единице. При этом следует отметить, что на реализацию инновационных и инвестиционных проектов в рамках того или иного региона будет оказывать влияние экономическая, социальная, природно-климатическая специфика самого региона, а также количество субъектов, локализующихся на данной территории, их величина, значимость (например, вклад в региональный бюджет посредством налоговых отчислений), а также результативность производственно-хозяйственной и финансово-экономической их деятельности. В связи с этим авторами предлагается ввести и рассмотреть качественно новые категории – региональной инновационно-инвестиционной деятельности и региональных инвестиционных и инновационных проектов.

Под региональной инновационно-инвестиционной деятельностью следует понимать совокупность инновационных и инвестиционных проектов, программ и разработок, предусматривающую активное финансирование различного рода преобразований, а также внедрение новшеств в систему экономики региона, его социальную сферу, обеспечивающих рост и развитие валового регионального продукта и валовой региональной добавленной стоимости, а также получение социально-экономического регионального эффекта в будущем.

Основным элементом региональной инновационно-инвестиционной деятельности является так называемый региональный проект, который может являться только инвестиционным или только инновационным, или иметь признаки инновационно-инвестиционного проекта. Под региональным инновационно-инвестиционным проектом следует понимать проект, направленный на достижение стратегических целей социально-экономического развития региона, стимулирование и финансирование модернизационных преобразований и инновационных разработок в экономике региона, с учетом региональных конкурентных преимуществ, обоснования объема требуемых инвестиционных ресурсов для получения экономического, социального, экологического и иного полезного эффекта в будущем, а также соответствующий установленным критериям эффективности и приоритетности (например, роста ВДС региона).

Предполагаемые цели и виды региональных инновационно-инвестиционных проектов представлены в таблице.

Цели и виды инновационно-инвестиционных региональных проектов

Цели разработки	Виды региональных инновационно-инвестиционных		
и реализации региональных проектов	проектов		
Детализация стратегического направления развития	Полный бизнес-план коммерческой идеи инновационно-		
региона	инвестиционного проекта		
Оценка, прогноз и контроль развития инвестиционной и	Бизнес-план проекта как заявка на кредит (займ), необ-		
инновационной деятельности региона	ходимый для решения инвестиционно-инновационных		
	задач развития региона		
Привлечение внешнего финансирования для обеспече-	Бизнес-план проекта как заявка на получение средств		
ния инновационного развития региона (кредиты, займы,	различных фондов, грантов и др.		
гранты, средства инновационных и венчурных фондов)			
Привлечение в регион бизнес-партнеров с их капиталом	Бизнес-план проекта для получения иностранных инве-		
в рамках государственно-частного партнерства (инве-	стиций для развития региона (финансирования средства-		
сторы, акционеры, бизнес-ангелы)	ми Всемирного банка, Международного валютного фон-		
	да и др. международными финансовыми организациями)		

Источник: собственная разработка.

В качестве возможных показателей оценки эффективности реализуемых инвестиционных и инновационных региональных проектов, направленных на совершенствование социально-экономического развития региона, можно представить: количество созданных высокопроизводительных рабочих мест, в т. ч. модернизированных; объем реализации инновационной продукции, созданной в результате выполнения проекта (темп роста объемов выпуска инновационной продукции в регионе), в т. ч. от патентно-лицензионной деятельности малого инновационного предприятия, созданного за счет проектного финансирования; объем налоговых выплат в региональный бюджет и др.

В настоящее время сложнее всего проходит разработка и реализация инновационных проектов, т. к. зачастую не определен заранее рынок сбыта, не сформированы потребительские запросы и предпочтения, т. е. не решен вопрос в первую очередь с реализацией полученного новшества - инновации в бизнес-среде и на потребительском рынке. Кроме того, инновационные проекты являются всегда более рисковыми, по сравнению с проектами инвестиционного характера, в силу более высокой степени неопределенности внешней среды и ее влияния на различные составляющие проекта, а также на участников инновационно-проектной деятельности. А сама реализация инновационных проектов требует гораздо больше инвестиционных ресурсов, т. к. необходимо, кроме прочего, финансировать не только производственно-хозяйственную деятельность, но и научные исследования и разработки, которые предшествуют появлению самой инновации и зачастую являются более дорогостоящим мероприятием, чем ее массовое производство в дальнейшем [3]. Особое внимание при обосновании и реализации инновационного проекта следует обратить на защиту прав интеллектуальной собственности и патентную чистоту внедряемой инновации. Важным является также возможность реализации новшества на уже имеющихся рынках сбыта или формирование рынка и потребностей потребителей под исключительно новый товар, продукцию, услугу.

Для инновационной разработки важна оценка реальных перспектив ее коммерциализации, выхода на многосерийное производство. Кроме того, коммерческая составляющая инновационного проекта должна быть четко определена и выделена. Конечным же продуктом будет выступать бизнес-план инновационного проекта, составленный в соответствии с национальными требованиями к разработке бизнес-планов проектов. Это особенно важно в условиях недостаточности финансирования научных исследований и невостребованности инновационных разработок в том или ином регионе.

Важными субъектами инновационно-инвестиционной деятельности в регионе выступают технопарки, бизнес-инкубаторы, центры трансфера технологий. Естественно, те регионы, где локально размещены данные субъекты инновационной инфраструктуры в большем количестве имеют больше возможностей развиваться в части поддержания и активизации инновационно-инвестиционной деятельности на уровне малых и средних предприятий. Однако и крупные промышленные производства зачастую также прибегают к помощи специализированных структур, оказывающих содействие и развитие в части инновационных разработок и их дальнейшего продвижения на рынки.

Существует и проблема распределения средств, выделяемых в регионах на финансирование инновационной деятельности и инновационного развития субъектов региона. Следует отметить, что выделяемые на инновационные цели средства инновационных фондов, которые также распределены по административно-территориальному принципу (в рамках каждого конкретного региона формируется свой инновационный фонд исходя из налоговых отчислений резидентов региона), различны по своей величине по каждому региону [2]. Что касается последних, зачастую формируется ситуация, когда в одних регионах существует высококонкурентная среда при конкурсном распределении безвозмездных средств, накопленных за период инновационным фондом, когда только высокоэффективные проекты получают финансирование. А в других регионах уже на стадии проведения конкурса проектов понятно, что количество представленных проектов и требования их финансирования значительно меньше самого выделяемого бюджета на эти цели. Тогда возникает ситуация, при которой к финансированию средствами инновационного фонда предлагаются не самые эффективные или приоритетные с точки зрения социально-экономического развития региона инновационные проекты.

Отдельно следует отметить различного рода инновационные и инвестиционные проекты и стартапы, разрабатываемые и реализуемые в системе высшей школы, которые также, безус-

ловно, оказывают значительное влияние на развитие регионов. Непосредственное участие университетов в развитии регионов обусловлено следующими особенностями: университет, как правило, выступает крупным работодателем и потребителем услуг на региональном уровне; оказывает непосредственное воздействие на рынок труда в регионе через подготовку соответствующих кадров; развивает предпринимательство в регионе через разработку и реализацию различного рода проектов и стартапов учащимися высшего учебного заведения, что впоследствии приводит к образованию новых малых инновационных предприятий.

Кроме того, инновационно-инвестиционная проектная деятельность высших учебных заведений осуществляется через усиление роли вузов в создании инноваций в регионе и развитие кооперации. Программой социально-экономического развития Республики Беларусь на 2021-2025 годы [4] предполагается сформировать для этого в регионах тринадцать кластеров с учетом наличия потенциала и развития компетенций. К 2024-2025 гг. поставлена задача обеспечить развитие внутреннего спроса, импортозамещение и перейти к экспорту высокотехнологичной продукции; создать производственно-технологическую базу для формирования новых подотраслей промышленности, способных в долгосрочной перспективе заменить существенную часть продуктов более высокотехнологичными. В стратегической перспективе развитие инновационной политики позволит обеспечить выход на уровень производства высокотехнологичной продукции в Беларуси в размере около 0,5% ВВП к 2030 г. и создание условий для достижения сектором объемов не менее 3% ВВП к 2050 г.

В Национальной инфраструктурной стратегии Республики Беларусь на 2017–2030 годы в перечень 100 базовых инфраструктурных проектов включено 27 проектов по развитию инфраструктуры образования на общую сумму 307,79 млн долл. [5]. В качестве источников финансирования предполагается привлечение средств в рамках реализации механизма государственночастного партнерства, инвестиционных договоров, проектного и венчурного инвестирования, а также средств фондов поддержки отдельных секторов экономики.

Вклад университетов в социально-экономическое развитие региона можно оценить по таким основным показателям, как налоговые отчисления в бюджет, общий объем НИОК(Т)Р, выполняемых университетами; количество реализованных инновационных и инвестиционных проектов, стартапов, полученных свидетельств на объекты интеллектуальной собственности как показатель коммерциализации результатов научной и инновационной деятельности учреждений высшего образования, развитие человеческого капитала в виде подготовки квалифицированных кадров на I (бакалавриат) и II (магистратура) ступени высшего образования, а также переподготовки и повышения квалификации специалистов на рынке труда.

С целью роста перспектив социально-экономического развития регионов через комплекс разрабатываемых и принимаемых к реализации инвестиционных и инновационных проектов субъектов данного региона [6] можно рекомендовать следующий комплекс мер и мероприятий: оказываемые налоговые льготы и преференции проекту должны быть обусловлены его вкладом в ВДС региона; особый правовой режим инвестиционных договоров должен предусматривать гарантию выкупа определенного объема продукции, производимого по проекту в рамках госзаказа; законодательное закрепление «стабилизационной оговорки» позволило бы обеспечить дополнительную гарантию защиты прав инвестора, финансирующего инновационный проект; процедура принятия решения и заключения договора на выдачу земельного участка для реализации такого проекта должна быть локализована на уровне органов местной власти (исполкомов); поощрение проектов, реализация которых предусматривает проектное финансирование или использование механизма государственно-частного партнерства; активизация и выделение дополнительных средств финансирования инновационно-инвестиционной проектной деятельности на базе учреждений высшего образования.

- 1. *Лысенкова М.В.* Инвестиционное проектирование: Учеб. пособие. Минск: БГЭУ, 2021. 418 с.
- 2. *Лысенкова М.В.* Обоснование инвестиционных и инновационных проектов: Учеб. пособие. Минск: РИВШ, 2021. 608 с.

- 3. *Герасенко В.П.* Региональная инвестиционная политика // Экономический вестник университета. Минск: БГЭУ, 2016. Вып. № 29/1. С. 65–71.
- 4. Программа социально-экономического развития Республики Беларусь на 2021–2025 годы [Электронный ресурс]. URL: https://pravo.by/document/?guid=3871&p0=P32100292 (дата обращения: 20.10.2022).
- 5. Национальная стратегия устойчивого развития Республики Беларусь до 2035 года [Электронный ресурс]. URL: https://economy.gov.by/uploads/files/ObsugdaemNPA/NSUR-2035-1.pdf (дата обращения: 22.11.2022).
- 6. *Лысенкова М.В.* Инвестиционная политика и механизм инвестиционного обеспечения инновационного развития экономики Беларуси // Научные труды Белорус. гос. экон. университета. Минск: БГЭУ, 2021. Вып. 14. С. 280–287.

УДК 796.8(571.66)

В.М. Саркис, Ю.С. Морозова

Камчатский государственный технический университет, Петропавловск-Камчатский, 683003 e-mail: Vlad sarkis@mail.ru

СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И БУДУЩЕЕ ММА В КАМЧАТСКОМ КРАЕ

В статье рассматривается развитие смешанных боевых единоборств (СБЕ), более известных как ММА, на Камчатке. ММА характеризуется как полноконтактный вид спорта, который собирает приемы из различных боевых единоборств, позволяя использование ударной техники и приемов борьбы. Особое внимание уделяется эклектичной и динамичной природе этого вида спорта, а также его способности интегрировать и адаптировать различные боевые традиции и практики. Анализируется роль и вклад специализированных образовательно-тренировочных учреждений и спортивных мероприятий, таких как ежегодные чемпионаты и первенства, в популяризацию и повышение мастерства в ММА на региональном уровне. Отмечаются поддержка законодательных органов и планы на дальнейшее финансирование развития ММА, что предвещает его перспективный рост и укрепление на Камчатке как важного центра боевых единоборств.

Ключевые слова: смешанные боевые единоборства, ММА, полноконтактный спорт, боевые единоборства, Камчатка, спортивные учреждения, спортивное развитие, региональные соревнования, образовательно-тренировочные программы, законодательная поддержка, социальная политика, спортивная инфраструктура.

V.M. Sarkis, Yu.S. Morozova

Kamchatka State Technical University, Petropavlovsk-Kamchatsky, 683003 e-mail: Vlad_sarkis@mail.ru

THE CURRENT STATE AND FUTURE OF MMA IN THE KAMCHATKA TERRITORY

The development of mixed martial arts (MMA), better known as MMA, in Kamchatka is presented. MMA is characterized as a full-contact sport that collects techniques from various martial arts, allowing the use of striking techniques and fighting techniques. Special attention is paid to the eclectic and dynamic nature of the sport, as well as its ability to integrate and adapt various martial traditions and practices. The role and contribution of specialized educational and training institutions and sports events, such as annual championships and championships, to the popularization and improvement of MMA skills at the regional level is analyzed. The support of legislative bodies and plans for further financing the development of MMA, which foreshadows its promising growth and strengthening in Kamchatka as an important center of martial arts are noted.

Key words: mixed martial arts, MMA, full-contact sport, martial arts, Kamchatka, sports institutions, sports development, regional competitions, educational and training programs, legislative support, social policy, sports infrastructure.

Смешанные боевые единоборства (СБЕ), известные также как ММА (от англ. mixed martial arts), представляют собой вид полноконтактного спорта, объединяющий в себе приемы и техники борьбы из различных боевых искусств и единоборств. Правила СБЕ допускают использование как ударной техники, так и приемов борьбы в стойке и в партере. Соревнования ММА предоставляют возможность спортсменам с разнообразным боевым бэкграундом демонстрировать свои навыки в равных условиях [1].

Этот вид спорта является одним из наиболее эклектичных и динамично развивающихся, что обусловлено открытостью к применению разнообразных техник и методов. Смешанные боевые единоборства не ограничиваются рамками традиционных стилей и школ, поощряя интеграцию

и адаптацию различных приемов, что делает ММА уникальным синтезом боевых практик. В соревновательной практике ММА прослеживается постоянное совершенствование техник, тактики и стратегии боя, что подчеркивает не только физическую, но и интеллектуальную составляющую спорта.

Распространение и развитие смешанных боевых единоборств (ММА) в Петропавловске-Камчатском характеризуется формированием обширной сети специализированных образовательно-тренировочных учреждений, ориентированных на повышение уровня спортивной подготовки и популяризацию данного вида спорта среди населения. Контролирующим и главным ответственным органом является РОО «Федерация смешанного боевого единоборства (ММА) Камчатского края». Среди заметных учреждений, осуществляющих подготовку спортсменов, выделяются такие, как «Камчатский клуб единоборств № 1», Камчатский клуб смешанных боевых единоборств «Октагон», Клуб единоборств «Аurora Kombat», СК единоборств «Универсальные бойцы», Клуб единоборств «Storm Kamfiter», Спортивно-патриотический клуб им. Ивана Поддубного, Клуб единоборств «Боец» г. Елизово, «Спортивная школа по хоккею с широким спектром ММА-программ», «Gym&SPA», включающий секции смешанных боевых единоборств, а также «Камчатская федерация сноуборда», которая расширила свою деятельность, интегрируя ММА в свой тренировочный процесс.

Огромную важность также имеют такие школы и центры, как «Детско-юношеская спортивная школа № 1», «Спортивная школа олимпийского резерва тхэквондо», предлагающие качественную программу обучения и развития в сфере ММА. Отметим также деятельность «Центра тестирования ГТО с клубами ММА» и «Федерации спортивного туризма Камчатки», которые вносят значительный вклад в развитие ММА на Камчатке.

В контексте расширения спортивной инфраструктуры и увеличения доступности занятий ММА необходимо упомянуть и другие важные учреждения, такие как «ДЮСШ № 3», Фитнесклуб «Мускул» и «Камчатская краевая федерация восточного боевого единоборства», каждое из которых вносит свой уникальный вклад в развитие этого вида спорта. Особенно следует выделить «Специализированную детско-юношескую спортивную школу олимпийского резерва единоборств», где занимающиеся имеют возможность получить высококлассную подготовку, способствующую их профессиональному и личностному росту [2].

Развитие ММА на Камчатке получило дополнительный импульс благодаря участию региона в значимых спортивных мероприятиях, которые внесли свой вклад в популяризацию и институционализацию этого вида спорта. В 2020 г. Камчатский край принял открытый кубок по ММА, который стал важной платформой для демонстрации спортивных достижений и обмена опытом между молодыми бойцами из пяти регионов Дальнего Востока. Турнир, собравший 84 участника, стал ярким свидетельством растущего интереса к ММА на Дальнем Востоке и способствовал выявлению новых талантов, призванных представлять регион на всероссийском и международном уровне [3]. По итогам турнира были отмечены бойцы в отдельных номинациях. Специальными призами награждены: Д. Воронцов в категории 12–13, 14–15 лет «За самый зрелищный бой» (Камчатский край), М. Березин в категории 16–17, 18–20 лет «За самый зрелищный бой» (Приморский край), М. Нажмудинов в категории 18+ «За самый зрелищный бой» (Камчатский край) и К. Газиявдибиров в категории 18+ «За лучшую технику» (Сахалинская область).

Это позволяет сказать о том, что спортивные события, такие как Открытый кубок Камчатского края, предоставляют молодым спортсменам уникальную возможность измерить свои силы и улучшить технические навыки, конкурируя с представителями других регионов. Кроме того, номинации и специальные призы за зрелищность боя и технику стимулируют бойцов не только на победу в своих весовых категориях, но и на качественное и эффектное исполнение техник боевых единоборств.

В 2022 г. пятилетие Камчатской федерации ММА отметили проведением юбилейного регионального турнира, который привлек бойцов из шести регионов России, став очередным значимым этапом в развитии ММА на полуострове. В соревнованиях, которые проходили в течение трех дней в Петропавловске-Камчатском, принимали участие 150 спортсменов из восьми регионов Дальнего Востока – Камчатки, Приморского края, Хабаровского края, Амурской области, ЕАО, Забайкальского края, Республики Якутия и Республики Бурятия. Открытый формат соревнований поддерживает развитие спорта, создавая условия для укрепления спортивных связей

и повышения качества подготовки бойцов, что в свою очередь влияет на всестороннее развитие ММА в регионе [4].

К 2023 г. на Камчатке была отмечена тенденция к увеличению количества участников и расширению географии спортивных мероприятий ММА. Соревнования, охватившие бойцов разных возрастных категорий, стали тестовой площадкой для отбора на чемпионат и первенство России, обостряя конкуренцию и повышая мотивацию спортсменов. Командный зачет показал высокий уровень подготовки участников, особенно отметив спортсменов Приморского края, Камчатки и Республики Саха (Якутия), что подтверждает эффективность тренировочных программ и стратегий развития спорта в этих регионах [5].

Проекция будущего развития смешанных боевых единоборств (ММА) на Камчатке представляется крайне перспективной, исходя из анализа текущих тенденций и инициатив, направленных на поддержку данного вида спорта. За относительно короткий промежуток времени – около пяти лет с момента появления ММА на Камчатке – данный вид спорта обрел значительную популярность и признание, что проявляется не только в увеличении числа спортивных клубов и секций, но и в росте количества участников и качества проводимых соревнований.

Ежегодные чемпионаты и первенства, проходящие в Петропавловске-Камчатском, собирают представителей различных спортивных клубов, что свидетельствует о формировании стабильного интереса и развития спортивной базы в регионе. При этом значительное внимание к молодым единоборцам со стороны представителей законодательных органов, подтверждающееся вручением сладких призов и обещанием депутатского финансирования, указывает на важность ММА в контексте социальной политики и поддержки молодежи.

Заявления краевого депутата Д. Тимофеева о планируемом обсуждении вопросов развития ММА на заседании социального комитета и о возможности включения финансирования данного вида спорта в рамках депутатских наказов на 2023 г. отражают стратегический подход к развитию ММА на Камчатке. Возможность привлечения дополнительных средств и создания стимулов для развития ММА в крае способствует укреплению спортивной инфраструктуры, повышению мотивации спортсменов, а также становлению Камчатки как важного центра смешанных боевых единоборств в региональном и, потенциально, национальном масштабах [6].

Учитывая высокие результаты, продемонстрированные спортсменами Камчатки на выездных соревнованиях, а также намеченные законодательные и финансовые меры поддержки, можно предположить, что ММА на Камчатке продолжит свой активный рост и развитие, укрепляя свои позиции как на региональном, так и на всероссийском уровне. Это, в свою очередь, обеспечит расширение возможностей для молодых спортсменов, повышение интереса к занятиям единоборствами и формирование здоровой и сильной спортивной нации.

В заключение, обозревая развитие смешанных боевых единоборств на Камчатке, можно констатировать, что за короткий период с момента его появления данное направление демонстрирует значительные успехи. Внедрение ММА в спортивную структуру Петропавловска-Камчатского, обусловленное созданием обширной сети специализированных учреждений, способствует укреплению физического и интеллектуального потенциала участников. Проявления популярности этого вида спорта видны через проведение масштабных соревнований, собирающих молодых единоборцев, что является ярким свидетельством формирующегося спортивного сообщества. Динамичное развитие и интеграция ММА на Камчатке находят поддержку в лице законодательных органов, что не только придает важность данному виду спорта, но и открывает дорогу для дальнейшего стратегического развития, включая обсуждение на государственном уровне и предоставление финансовых средств. Такая многогранная поддержка и признание смешанных боевых единоборств позволяют прогнозировать их активный рост и эволюцию в ближайшем будущем, что будет способствовать не только спортивным достижениям камчатских атлетов на национальной арене, но и укреплению здоровья и благополучия общества в целом.

- 1. Что такое смешанные единоборства? [Электронный ресурс]. URL: https://ufc.ru/about/sport (дата обращения: 01.04.2024).
- 2. «Секции MMA» в Петропавловске-Камчатском [Электронный ресурс]. URL: https://spravbiz.ru/petropavlovsk-kamchatskij/treningi/sektsii-mma/ (дата обращения: 01.04.2024).

- 3. На Камчатке прошел Открытый Кубок края по MMA [Электронный ресурс]. URL: https://kamchatinfo.com/news/sport/detail/40584/ (дата обращения: 01.04.2024).
- 4. На Камчатке выбрали сильнейших бойцов MMA в ДФО [Электронный ресурс]. URL: https://petropavlovsk-kamchatsky.sm.news/na-kamchatke-vybrali-silnejshix-bojcov-mma-v-dfo-27371-u3t5/ (дата обращения: 01.04.2024).
- 5. На Камчатке прошел юбилейный региональный турнир по MMA [Электронный ресурс]. URL: https://kamchatkamedia.ru/news/1383013/ (дата обращения: 01.04.2024).
- 6. Краевой депутат Дмитрий Тимофеев намерен поддерживать развитие смешанных единоборств на Камчатке [Электронный ресурс]. URL: https://zaksobr.kamchatka.ru/events/news/6026 (дата обращения: 01.04.2024).

УДК 303.4:330.59

Е.Д. Чибор

Камчатский государственный технический университет, Петропавловск-Камчатский, 683003 e-mail: chibor2000@gmail.com

ПОДХОДЫ К ОЦЕНКЕ КАЧЕСТВА ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ НА ПРИМЕРЕ АНАЛИТИКИ РОССИЙСКИХ РЕЙТИНГОВЫХ АГЕНТСТВ

В настоящей статье рассматриваются концептуальные основы формирования комфортной среды для граждан и улучшения качества их жизни в Российской Федерации, а также основные методы оценки и механизмы повышения качества жизни населения на примере аналитики, разрабатываемой государственными корпорациями и независимыми рейтинговыми агентствами в России.

Ключевые слова: качество жизни, уровень жизни, рейтинг качества жизни, оценка уровня жизни, рейтинговые агентства, национальные цели России.

E.D. Chibor

Kamchatka State Technical University, Petropavlovsk-Kamchatsky, 683003 e-mail: chibor2000@gmail.com

APPROACHES TO ASSESSING THE POPULATION LIFE QUALITY BASED ON ANALYTICS FROM RUSSIAN RATING AGENCIES

The theoretical basis for creating a conducive environment for citizens of the Russian Federation and enhancing their quality of life, as well as the primary methods and mechanisms used to evaluate and improve the quality of life for the population, using the example of analytical tools developed by state-owned corporations and independent ratings agencies in Russia are presented.

Key words: quality of life, standard of living, quality-of-life rating, standard-of-living assessment, rating agencies, Russia's national goals.

В современном мире развитые страны, для которых вопросы «выживания», сохранения государственности и общей социальной устойчивости остались позади, новой ключевой целью становится формирование комфортного и достойного уровня жизни граждан. В эпоху постиндустриализма комфорт каждого человека, уровень его удовлетворенности качеством среды для жизни, а также возможности для полноценного развития в любых сферах становятся центром государственной политики.

Такие же принципы изложены в ряде ключевых документов, формирующих основы государственной политики в Российской Федерации. Так, часть 1 статьи 7 Конституции Российской Федерации гласит: «Российская Федерация – социальное государство, политика которого направлена на создание условий, обеспечивающих достойную жизнь и свободное развитие человека» [1]. Вместе с тем Указом Президента Российской Федерации от 21.07.2020 № 474 (далее – Указ) на федеральном уровне в России были впервые четко определены направления для сосредоточения усилий государственного аппарата «в целях осуществления прорывного развития Российской Федерации, увеличения численности населения страны, повышения уровня жизни граждан, создания комфортных условий для их проживания». Такими направлениями на период до 2030 г. стали пять национальных целей:

- сохранение населения, здоровье и благополучие людей;
- возможности для самореализации и развития талантов;
- комфортная и безопасная среда для жизни;

- достойный, эффективный труд и успешное предпринимательство;
- цифровая трансформация [2].

Указом также определяются и методы оценки достижения указанных целей - целевые показатели. Однако следует отметить, что Указ о национальных целях развития России до 2030 года является рамочным документом и содержит лишь базовые концептуальные данные, то есть направления работы российского государства в области повышения уровня жизни граждан.

Основным же инструментом достижения национальных целей стали национальные проекты России, каждый из которых реализуется во всех субъектах Российской Федерации, имеет собственную нормативно-правовую базу, методику расчета показателей и строгий мониторинг освоения заложенных бюджетных средств. Согласно официальному заявлению Председателя Правительства Российской Федерации М. Мишустина на начало 2024 г. национальные проекты России близки к 100% исполнению [3]. Однако необходимо отметить, что, несмотря на стратегическую важность нацпроектов, их направленность на повышение качества жизни граждан и использование в качестве базиса в работе Правительства Российской Федерации, они не остаются единственно существующим механизмом повышения и оценки уровня жизни населения России [4].

Так, наряду с государственным мониторингом исполнения национальных проектов существует ряд рейтингов и индексов, разрабатываемых независимыми организациями и экспертами, которые особое внимание при разработке методологии расчета показателей уделяют опросным, то есть, по сути своей, субъективным показателям.

Среди наиболее известных рейтингов, отражающих уровень жизни населения России, можно выделить:

- Рейтинг российских регионов по качеству жизни;
- Рейтинг оценки усилий региональных органов исполнительной власти (далее РОИВ) по созданию качественной среды для жизни граждан;
 - Индекс качества жизни в городах России;
 - Рейтинг регионов России.

№ п/п

3

Каждое подобное исследование содержит наборы различных показателей, которые основываются как на оценке социально-экономических данных, так и на опросах населения. Большая часть информации из данных рейтингов опубликована в открытом доступе, каждый из рейтингов ежегодно актуализируется. Примечательно, что, несмотря на приблизительно схожие сферы, выбранные для оценки качества жизни населения, результаты указанных рейтингов часто сильно различаются. В табл. 1 представлена основная информация по четырем наиболее известным рейтингам.

Основная информация о российских рейтингах качества жизни

Наименование	Разработчик	Объект	Базис
рейтинга	Разраоотчик	оценки*	для ранжирования
Рейтинг российских регио-	ЦЭИ «РИА Рейтинг» медиагруп-	Of augress De	66 показателей,
нов по качеству жизни	пы «Россия сегодня»	85 субъектов РФ	по 11 группам
Рейтинг оценки усилий РОИВ	АНО «Агентство стратегических		141 показатель,
по созданию качественной	инициатив по продвижению но-	85 субъектов РФ	по 10 жизненным
среды для жизни граждан	вых проектов»		пространствам
Индекс качества жизни	Государственная корпорация	218 городов РФ	>300 показателей
в городах России	развития ВЭБ.РФ	216 городов РФ	по 11 направлениям
Рейтинг регионов России	KPA «НКР» медиахолдинга	85 субъектов РФ	10 показателей

Таблица 1

Источник: составлено автором на основе открытых данных в сети Интернет.

Представленные рейтинги имеют собственную методологию расчета, которая основывается на открытых статистических данных и опросах населения (если разработчик рейтинга их проводит). Рассмотрим подробнее параметризацию каждого рейтинга.

Центр экономических исследований «РИА Рейтинг» (далее - ЦЭИ, «РИА Рейтинг») основывает Рейтинг российских регионов по качеству жизни на официальных статистических данных Росстата, Центрального банка РФ, Министерства финансов и Министерства здравоохранения РФ,

^{*} Ни в один рейтинг не входит оценка территорий и городов ДНР, ЛРН, Херсонской и Запорожской областей

а также других публичных источников [5]. Рейтинг составляется ежегодно и в 2023 г. был опубликован в 12-й раз. Эксперты «РИА Рейтинг» проводят анализ по следующим сферам жизни: уровень доходов населения, уровень развития малого бизнеса, здоровье населения и уровень образования, занятость населения и рынок труда, жилищные условия населения, уровень экономического развития, безопасность проживания, демографическая ситуация, обеспеченность объектами социальной инфраструктуры, экологические и климатические условия, освоенность территории и развитие транспортной инфраструктуры.

ЦЭИ публикует в открытом доступе рейтинг всех регионов РФ, рассчитывая интегральный рейтинговый балл, исходя из оценок регионов по всем вышеперечисленным группам. Значения всех 66 показателей для каждого региона также открыты для изучения.

Рейтинг качества жизни АНО «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов» (далее – АНО «АСИ») более «молодой», впервые он официально был опубликован в 2021 г. Согласно методологии Рейтинга, АНО «АСИ» исследует не только статистику, но и геоданные, а также, что наиболее важно, мнение граждан [6]. 141 показатель рейтинга включен в 10 сфер или так называемых жизненных пространств: социальная защита, образование и развитие, медицинское обслуживание, потребление и досуг, чистота и экология, возможность для работы и своего дела, жилье и инфраструктура, безопасность, госуслуги и сервисы, инклюзивность и равенство.

В отличие от предыдущего примера АНО «АСИ» публикует лишь топ-20 регионов по качеству жизни, более того, сами значения показателей, по которым оцениваются регионы, также являются конфиденциальными, доступ к ним имеют только региональные управленческие команды. Необходимо отметить, что данные рейтинга АНО «АСИ» представляются непосредственно Президенту Российской Федерации [7] и используются официальными властями субъектов России для принятия управленческих решений [8]. Последнее позволяет сделать вывод о причинах некоторой закрытости данных рейтинга.

В оценке уровня качества жизни особый подход использует Государственная корпорация развития ВЭБ.РФ (далее – ВЭБ.РФ): в отличие от «сплошного регионального» уровня сравнения, при котором между собой сопоставляются сразу все субъекты Российской Федерации, данный рейтинг исследует уровень жизни в городах России и сопоставляет результаты городов между собой внутри кластеров (групп). Такой рейтинг публиковался в 2015, 2018–2023 гг. Отдельно необходимо остановиться на отборе городов, которые поучаствовали в оценке. ВЭБ.РФ исследует качество жизни населения в 218 городах России, среди которых города с населением более 200 тыс. человек, 15 региональных центров с населением менее 100 тыс. человек, стратегически приоритетные города (индустриальные центры, ресурсодобывающие города (добыча полезных ископаемых), туристические центры), приоритетные для ВЭБ.РФ города Дальнего Востока России [9].

Все данные рейтинга ВЭБ.РФ размещены на официальном сайте разработчиков, однако ранжирование в привычном виде там отсутствует. Вместо сплошного сравнения оцениваемые города распределены по семи кластерам (группам), что позволяет сравнивать между собой муниципалитеты, близкие по уровню и направлениям развития. Так, можно узнать топ-5 городов России в следующих группах:

- космополиты (высокоразвитые города-миллионники, например, Казань);
- спутники космополитов (входят в агломерации с городами-космополитами, имеют развитые с ними связи, например, Одинцово);
- региональные центры (административные, экономические, социо-культурные региональные центры, например, Белгород);
- холодные (города со сложными климатическими условиями и в основном ресурсодобывающей экономикой, например, Свободный);
- с достатком (индустриальные и транспортно-логистические центры с высоким уровнем дохода населения, например, Южно-Сахалинск);
- точки притяжения (города с благоприятным климатом и высокими демографическими показателями, например, Грозный);
- местное значение (средние и малые города вдали от экономических центров, например, Майкоп).

Рейтинг ВЭБ.РФ можно назвать одним из наиболее информативных из исследуемых в данной статье, поскольку в открытый доступ выложена подробная интерактивная информация обо всех исследуемых городах, в том числе в сравнении с городами – «соседями» по кластеру, приведена расширенная методология расчета по более чем 280 показателям, имеется возможность сравнения показателей российских городов с зарубежными, а также настройка собственного рейтинга по критериям, установленным пользователем самостоятельно.

Последний исследуемый рейтинг регионов России разрабатывается агентством «Национальные кредитные рейтинги» (далее – Агентство «РБК») и базируется на личном благосостоянии граждан и комфорте окружающей среды и инфраструктуры. В данном рейтинге используется всего 10 показателей, которые имеют различный вес при подсчете итоговых баллов для рейтинга:

- уровень покупательской активности (вес 20%);
- климатическая зона (вес 20%);
- обеспеченность основными фондами социальной сферы (вес 12,5%);
- обеспеченность жильем (вес 10%);
- способность населения обслуживать кредиты (вес 7,5%);
- уровень официальной занятости (вес 7,5%);
- уровень накоплений населения (вес 7,5%);
- обеспеченность педагогическим составом (вес 5%);
- обеспеченность медиками (вес 5%);
- доступность жилья (вес 5%) [10].

В открытом доступе находятся результаты 85 регионов России по всем 10 показателям в баллах от 1 до 7. К расчетам также добавлен понижающий коэффициент, который применяется к регионам с малой численностью населения.

Особенности каждого из рейтингов, различный подход к методам оценивания, а также учет субъективных (опросных) данных – лишь немногие причины, по которым результаты рейтингов могут значительно варьироваться даже в одном исследуемом периоде. Сравнение топ-10 позиций в исследуемых рейтингах за 2022 г. представлены в табл. 2 и 3.

Таблица 2

Топ-10 субъектов России по качеству жизни за 2022 год

№ п/п	Рейтинг «РИА»	Рейтинг «АСИ»	Рейтинг «РБК»
1	Москва	Москва	Санкт-Петербург
2	Санкт-Петербург	Санкт-Петербург	Москва
3	Московская область	Тюменская область	Белгородская область
4	Республика Татарстан	ОАНК	Московская область
5	Краснодарский край	ХМАО – Югра	Воронежская область
6	Белгородская область	Республика Татарстан	Краснодарский край
7	Ленинградская область	Белгородская область	Тюменская область
8	Калининградская область	Чеченская область	ХМАО – Югра
9	ХМАО – Югра	Тульская область	Нижегородская область
10	Самарская область	Калининградская область	Свердловская область

Источник: составлено автором на основе открытых данных в сети Интернет.

Таблица 3

Лидеры кластеров Индекса качества жизни ВЭБ.РФ

Кластер	Топ-3 городов-лидеров	Кластер	Топ-3 городов-лидеров
1	2	3	4
	1. Казань (Респ. Татарстан)		1. Обнинск (Калужская обл.)
Космополиты	2. Пермь (Пермский край)	С достатком	2. Череповец (Вологодская обл.)
	3. Екатеринбург (Свердловская обл.)		3. Вологда (Вологодская обл.)
0	1. Мытищи (Московская обл.)	TD -	1. Грозный (Чеченская Респ.)
Спутники	2. Красногорск (Московская обл.)	орск (Московская обл.)	2. Елабуга (Респ. Татарстан)
космополитов	3. Химки (Московская обл.)	притяжения	3. Йошкар-Ола (Респ. Марий Эл)

Окончание табл. 3

1	2	3	4
Региональные центры	1. Великий Новгород (Новгор. обл.) 2. Чебоксары (Чувашская Респ.) 3. Ставрополь (Ставропольский кр.)	Местное значение	1. Майкоп (Респ. Адыгея) 2. Губкин (Белгородская обл.) 3. Стерлитамак (Респ. Башкортостан)
Холодные	1. Ханты-Мансийск (ХМАО) 2. Сургут (ХМАО) 3. Свободный (Амурская обл.)		

Источник: составлено автором на основе открытых данных в сети Интернет.

Таким образом, различные подходы к оценке качества жизни значительно влияют на результаты рейтингов, но вместе с тем позволяют составить полноценное представление о различных сферах жизни в регионах и городах России. Важно отметить, что наиболее полные данные позволяют получить рейтинги, расчет которых базируется не только на статистических данных, но и на опросах населения, что позволяет сформировать представление о личном благосостоянии и комфорте граждан, которые и являются основной целью деятельности государственного аппарата Российской Федерации по указу главы государства. Совокупность баз данных, которая формируется в результате работы исследуемых в данной статье рейтинговых агентств и организаций, во взаимодействии с реализуемыми в России национальными проектами представляет собой высокоинформативный и эффективный инструмент для принятия управленческих решений главами субъектов Российской Федерации.

- 1. Конституция Российской Федерации от 12.12.1993 // Официальный интернет-портал правовой информации. 2022. № 0001202210060013. с изм. и допол. в ред. от 01.07.2020.
- 2. Указ Президента Российской Федерации «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года» от 21.07.2020 № 474 // Официальный интернет-портал правовой информации. 2020. № 0001202007210012.
- 3. Мишустин заявил, что уровень реализации нацпроектов близок к ста процентам // РИА Новости. URL: https://ria.ru/20240130/natsproekty-1924382794.html (дата обращения: 11.04.2024).
- 4. Основные направления бюджетной, налоговой и таможенно-тарифной политики на 2020 год и плановый период 2021 и 2022 годов (утв. Министерством финансов Российской Федерации) // Официальный сайт Министерства финансов Российской Федерации. 2019.
- 5. Методика Рейтинга регионов Российской Федерации по качеству жизни 2023 // РИА Рейтинг. URL: https://riarating.ru/infografika/20240212/630257500.html (дата обращения: 11.04.2024).
- 6. Рейтинг оценки усилий региональных органов исполнительной власти по созданию качественной среды для жизни граждан // AHO «Агентство стратегических инициатив». URL: https://asi.ru/government_officials/quality-of-life-ranking/ (дата обращения: 11.04.2024).
- 7. Владимир Путин анонсировал второй рейтинг качества жизни в регионах // АНО «Агентство стратегических инициатив». URL: https://asi.ru/news/188906/ (дата обращения: 11.04.2024).
- 8. Совет по качеству жизни создали на Камчатке // Официальный сайт Правительства Камчатского края. URL: https://www.kamgov.ru/news/sovet-po-kacestvu-zizni-sozdali-na-kamcatke-62495 (дата обращения: 11.04.2024).
- 9. Методология Индекса качества жизни в городах России 2023 // ВЭБ.Индекс. URL: https://citylifeindex.ru/methodology (дата обращения: 11.04.2024).
- 10. Как рассчитывался рейтинг регионов РБК // РБК. URL: https://www.rbc.ru/specials /21/07/2020/5f1186599a79474d3fccacd2 (дата обращения: 11.04.2024).

УДК 316.334.3(571.66)

Я.С. Чикина

Камчатский государственный технический университет, Петропавловск-Камчатский, 683003 e-mail: chikina80@mail.ru

ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ЖИЛЬЯ И МЕРЫ СОЦИАЛЬНОЙ ПОДДЕРЖКИ В ЖИЛИШНОЙ СФЕРЕ В КАМЧАТСКОМ КРАЕ

В статье обозначена актуальность и острота жилищной проблемы для Камчатского края. Показано, что обеспечение качественным и доступным жильем продолжает оставаться важнейшей задачей органов власти. Дан анализ состояния проблемы, рассмотрен опыт ее решения на региональном уровне, высказаны предложения по совершенствованию существующей региональной жилищной политики, направленные на повышение уровня обеспечения жильем и улучшение на этой основе благосостояния населения.

Ключевые слова: предоставление жилья, социальный найм, малоимущие, жилищный фонд.

Ya.S. Chikina

Kamchatka State Technical University, Petropavlovsk-Kamchatsky, 683003 e-mail: chikina80@mail.ru

PROVISION OF HOUSING AND SOCIAL SUPPORT MEASURES IN THE HOUSING SECTOR OF KAMCHATKA TERRITORY

The relevance and severity of the housing problem for the Kamchatka Territory is stated. It is shown that providing high-quality and affordable housing continues to be the most important task of the authorities. The analysis of the state of the problem is given, the experience of its solution at the regional level is considered, proposals to improve the existing regional housing policy aimed to increase the level of housing provision and improve the welfare of the population on this basis are made.

Key words: housing provision, social hiring, the poor, housing stock.

Жилье является основой стабильности и безопасности для человека и семьи. Дом служит центром нашей социальной, эмоциональной, а иногда и экономической жизни и должен быть местом для мирного, безопасного и достойного существования.

Конституцией Российской Федерации закреплено право малоимущих и других категорий граждан получить жилище бесплатно или за доступную плату из государственных, муниципальных и других жилищных фондов (статья 40) [1].

В соответствии с Законом Камчатского края от 31.03.2009 № 253 «О порядке предоставления жилых помещений жилищного фонда Камчатского края по договорам социального найма» граждане признаются нуждающимися в жилом помещении жилищного фонда Камчатского края, предоставляемом по договору социального найма [2].

Жилые помещения муниципального жилищного фонда предоставляются по договорам социального найма в соответствии с частью 2 статьи 49 Жилищного кодекса Российской Федерации (далее – ЖК РФ) малоимущим гражданам, признанным по установленным статьей 51 ЖК РФ нуждающимися в жилых помещениях, предоставляемых по договорам социального найма [3].

При этом постановка на учет граждан, нуждающихся в жилых помещениях, предоставляемых по договорам социального найма, и обеспечение жилым помещением осуществляются по месту жительства гражданина (по месту его регистрации).

Таким образом, по вопросу признания малоимущей и нуждающейся в жилом помещении муниципального жилищного фонда, предоставляемом по договору социального найма, гражданину необходимо обратиться в администрацию муниципального образования, в котором он имеет регистрацию.

После того, как гражданин будет признан малоимущим и нуждающимся в жилье, которое могут предоставить местные органы самоуправления, у гражданина появляется возможность получения в единовременной выплате из местного бюджета для частичной компенсации расходов при аренде квартиры.

Размер указанной выплаты устанавливается с учетом размера семьи, которая признана органами местного самоуправления в качестве нуждающейся в жилье. Компенсация производиться регулярно по выбору гражданина либо каждый месяц, либо через каждые три месяца.

Проанализировав стоимость услуг за аренду жилых помещений и посчитав затраты семьи на среднестатистическую двухкомнатную квартиру (семья из трех человек потратит на аренду жилого помещения в месяц минимум 30 тыс. руб., а компенсировать сможет только 9 тыс. руб.) можно сделать вывод, что данная компенсация расходов не покроет даже и половины расходов.

Если учитывать, что люди, признанные нуждающимися в жилье, стоящие в очереди для получения квартир по договору социального найма, обычно ожидают реализации своего права более пяти лет, можно сделать вывод о крайне низкой эффективности деятельности региональных органов власти при реализации указанных мер социальной поддержки.

Не менее сложная ситуация также и с семьями, в которых есть дети-инвалиды.

В соответствии с постановлением Правительства Камчатского края от 03.12.2015 № 438-П домохозяйства, имеющие в своем составе детей-инвалидов, в рамках действующего регламента признаются нуждающимися в жилом помещении или расширении площади жилого помещения, предоставляемого местными органами власти, и не исполнившими свое право, имеют возможность получить социальную выплату для строительства или приобретения квартир в собственность [4].

Процедура получения указанной выплаты установлена приказом Министерства строительства и жилищной политики Камчатского края от 28.12.2020 № 32.32/3 [5].

Данный приказ устанавливает, что размер выплаты определяется на дату решения соответствующей Комиссией, руководствуясь размером семьи, используются следующие нормативы общей площади квартиры (50 м^2 – на семью из двух человек; по 18 м^2 каждому члену при численности семьи три человека и более), норматив цены 1 м^2 жилья утверждается каждые полгода.

В соответствии с Приказом Минстроя РФ от 11.12.2023 № 888/пр норматив стоимости одного квадратного метра общей площади квартир в России на первое полугодие 2024 г. определен в размере 97 547 руб. [6].

Таким образом, если семья состоит из двух человек (мать несовершеннолетнего ребенка и ребенок-инвалид), Комиссией будет принято решение о предоставлении заявителю социальной выплаты в размере 6 340 555 руб.

Между тем средняя рыночная цена квадратного метра общей площади квартир на территории Камчатского края составляет 151 440 руб.

На основании вышеизложенного можно сделать вывод, что семьи, воспитывающие детейинвалидов, имеют крайне небольшие возможности для улучшения своих жилищных условий в рамках указанной меры социальной поддержки населения.

Кроме того, в Камчатском крае большое количество многодетных семей также испытывают потребность в улучшении своих жилищных условий и включены в соответствующий реестр с 13.08.2013 г.

Период ожидания очереди для реализации права на улучшение жилищных прав составляет также более пяти лет. Ежегодно выделяемых средств на данные цели не хватает, что приводит к нарастанию очереди.

На основании вышеизложенного, можно сделать вывод, что меры социальной поддержки в жилищной сфере есть, но их эффективность и действенность остаются под вопросом.

Конечно, не можем без внимания оставить категорию детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей.

Федеральным законом от 21.12.1996 № 159-ФЗ определено, что все процедуры предоставления жилья для данной категории населения определяются федеральным правительством [7].

С 1 января 2019 г. заявление на предоставление квартир детям-сиротам подается законными представителями в течение трех месяцев со дня достижения ими четырнадцатилетнего возраста или с момента возникновения права для предоставления жилья.

Органы опеки и попечительства в свою очередь обязаны контролировать своевременность обращений законных представителей о включении этих детей в список, и в том случае если заявления не поданы, предпринимать все возможные меры по устранению выявленных нарушений прав детей-сирот.

Министерство социального благополучия и семейной политики Камчатского края проводит более 10 заседаний в год по формированию и ведению реестра соответствующих детей, которые подлежат обеспечению жилыми помещениями.

Ежегодно данная категория граждан обеспечивается жилыми помещениями специализированного фонда, но жилого фонда не хватает, однокомнатные квартиры вторичного фонда раскуплены, жилые помещения нового фонда отсутствуют.

Согласно информации, представленной Министерством социального благополучия и семейной политики Камчатского края, не обеспеченными жильем остаются более 100 человек (задолженность по квартирам с 2021 г.). Таким образом, срок ожидания получения жилья детьмисиротами составляет более двух лет.

В 2022 г. приказом Министерства социального благополучия и семейной политики Камчатского края от 05.10.2022 № 785-п был утвержден порядок, который предусматривал замену предоставления жилья социальной выплатой для приобретения квартир в собственность тем категориям населения, которые имеют право на предоставление жилья со стороны государства [8]. В апреле 2024 г. вышеуказанный приказ утратил силу, и приказом Министерства социального благополучия и семейной политики Камчатского края от 03.04.2024 № 27-Н утвержден новый порядок вручения сертификата на приобретение благоустроенного жилого помещения в собственность или для полного погашения кредита (займа) по договору, обязательства заемщика по которому обеспечены ипотекой, и ведения реестра указанных сертификатов [9].

Выплатой могли воспользоваться лица данной категории, которые достигли возраста 23 лет и социализированы (имеют постоянное место работы, не состоят на учетах в психоневрологическом и наркологическом диспансерах, не имеют неснятой или непогашенной судимости).

В 2022 г. финансовые средства на указанные цели были предусмотрены в размере 4,7 млн руб. Освоено средств в размере 4,6 млн руб.

Законом Камчатского края от 29.11.2022 № 155 из средств краевого бюджета на реализацию дополнительной меры социальной поддержки для рассматриваемой категории населения в виде предоставления социальной выплаты на приобретение квартир в собственность на 2023 г. было заложено 47 млн руб. [10].

Размер указанной выплаты определяется нормативом, согласно которому общая площадь жилого помещения составляет 40 кв. м, и средней рыночной ценой одного квадратного метра по Камчатскому краю, которая ежеквартально утверждается приказом Минстроя РФ.

К сумме социальной выплаты лицо из числа детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, сможет добавить собственные или заемные средства, материнский капитал. Получатели социальных выплат могут потратить их на покупку той квартиры, которая соответствует их пожеланиям.

В 2022 г. только один человек указанной категории реализовал свое право на получение жилья за счет социальной выплаты, в 2023 г. – девять человек.

Таким образом, из анализа правовых норм, направленных на предоставление жилья и меры социальной поддержки в жилищной сфере отдельным категориям граждан следует, что они не обеспечивают социально незащищенные слои населения и в действительности не способны кардинально улучшить жилищные условия нуждающихся граждан.

Очевидно, что решение жилищного вопроса – сложная и многоуровневая работа, где каждая деталь требует предметных усилий. Многое зависит и от общего развития экономики, и от повышения доходов граждан. Необходимы новые механизмы улучшения жилищных условий: увеличение объемов жилищного строительства, предоставление социального, арендного льготного жилья, совершенствование системы обеспечения жильем социально незащищенных категорий населения.

- 1. Конституция Российской Федерации: [принята всенародным голосованием 12 декабря 1993 г. с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01 июля 2020 г.] // Официальный интернет-портал правовой информации [Электронный ресурс]. URL: http://www.pravo.gov.ru (дата обращения: 08.04.2024).
- 2. Закон Камчатского края от 31.03.2009 № 253 (ред. от 05.10.2023) «О Порядке предоставления жилых помещений жилищного фонда Камчатского края по договору социального найма» (принят Постановлением Законодательного Собрания Камчатского края от 24.03.2009 № 502) [Электронный ресурс]. URL: https://cloud.consultant.ru/cloud/cgi/online.cgi?req=doc&base=RLAW296&n=201521&cacheid=3DBDD407A252D5AF749825B394AFD569&mode=splus&rnd=jzTV#z1lxV9UUNU0orJKO1 (дата обращения: 08.04.2024).
- 3. Жилищный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 188-ФЗ (ред. от 21.11.2022) [Электронный ресурс]. URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_51057/ (дата обращения: 08.04.2024).
- 4. Постановление Правительства Камчатского края от 03.12.2015 № 438-П (ред. от 13.03.2024) «Об установлении расходного обязательства Камчатского края по предоставлению социальной выплаты на строительство или приобретение жилого помещения в собственность гражданам, имеющим в составе семьи детей-инвалидов» [Электронный ресурс]. URL: https://cloud.consultant.ru/cloud/cgi/online.cgi?req=doc&base=RLAW296&n=205789&cacheid=1E7D B8BA1E19EF8A6927EC7D01FF55B4&mode=splus&rnd=j0gqQ#Dk6Wa9U8im6sizgC1 (дата обращения: 08.04.2024).
- 5. Приказ Министерства строительства и жилищной политики Камчатского края от 28.12.2020 № 32.32/3 (ред. от 15.03.2024) «Об утверждении Порядка предоставления социальной выплаты на строительство или приобретение жилого помещения в собственность гражданам, имеющим в составе семьи детей-инвалидов» [Электронный ресурс]. URL: https://cloud.consultant.ru/cloud/cgi/online.cgi?req=doc&base=RLAW296&n=205838&cacheid=D6A D1E322A9582C349CEB33949DB7D1E&mode=splus&rnd=j0gqQ#YcHUa9UazR4SXxmn (дата обращения: 08.04.2024).
- 6. Приказ Минстроя России от 11.12.2023 № 888/пр «О нормативе стоимости одного квадратного метра общей площади жилого помещения по Российской Федерации на первое полугодие 2024 года и показателях средней рыночной стоимости одного квадратного метра общей площади жилого помещения по субъектам Российской Федерации на I квартал 2024 года» (Зарегистрировано в Минюсте России 22.12.2023 № 76553) [Электронный ресурс]. URL: https://cloud.consultant.ru/cloud/cgi/online.cgi?req=doc&base=LAW&n=465278&cacheid=E1E34004 33FC1E2E61A4966251D19FE9&mode=splus&rnd=46NvrQ#bZYny9U5o403edh9 (дата обращения: 08.04.2024).
- 7. Федеральный закон от 21.12.1996 № 159-ФЗ (ред. от 04.08.2023) «О дополнительных гарантиях по социальной поддержке детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей» (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.01.2024) [Электронный ресурс]. URL: https://cloud.consultant.ru/cloud/cgi/online.cgi?req=doc&base=LAW&n=448313&dst=1000000001&cacheid=18FC5F8D734128 9B914B9A3EA607D980&mode=splus&rnd=j0gqQ#7BDIa9Uzj0vIM4i9 (дата обращения: 08.04.2024).
- 8. Приказ Министерства социального благополучия и семейной политики Камчатского края от 05.10.2022 № 785-п (ред. от 16.11.2023) «Об утверждении Порядка предоставления социальной выплаты на приобретение жилого помещения в собственность граждан, которые подлежат обеспечению жилыми помещениями, на территории Камчатского края» [Электронный ресурс]. URL: https://cloud.consultant.ru/cloud/cgi/online.cgi?req=doc&base=RLAW296&n=195713&cacheid=EAFCE EEABD9113D6D4C20FD7DD568D55&mode=splus&rnd=46NvrQ#r7vsy9UEkiPjBOME1 (дата обращения: 08.04.2024).
- 9. Приказ Министерства социального благополучия и семейной политики Камчатского края от 03.04.2024 № 27-Н «Об утверждении порядка вручения сертификата на приобретение благоустроенного жилого помещения в собственность или для полного погашения кредита (займа) по договору, обязательства заемщика по которому обеспечены ипотекой, и ведения реестра указанных сертификатов» [Электронный ресурс]. URL: https://cloud.consultant.ru/cloud/cgi/

online.cgi?req=doc&base=RLAW296&n=206293&cacheid=712DE10CDD44ADE23AA294C067 E9E590&mode=splus&rnd=46NvrQ#JbYty9UE9Tayyj0T1 (дата обращения: 08.04.2024).

10. Закон Камчатского края от 29.11.2022 № 155 (ред. от 15.12.2023) «О краевом бюджете на 2023 год и на плановый период 2024 и 2025 годов» (принят Постановлением Законодательного Собрания Камчатского края от 22.11.2022 № 273) [Электронный ресурс]. – URL: https://cloud.consultant.ru/cloud/cgi/online.cgi?req=doc&base=RLAW296&n=203575&cacheid=825E 25EE06B8A86B785D82A307BA9B16&mode=splus&rnd=46NvrQ#4H5sy9UUjaECV7wQ1 (дата обращения: 08.04.2024).

УДК 332.12:005.591.6

П.С. Шпак

Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова, Санкт-Петербург, 190005 e-mail: shpakpolina03@yandex.ru

АНАЛИТИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ИННОВАЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ ФЕДЕРАЛЬНЫХ ОКРУГОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

В современной экономической ситуации основным фактором, определяющим устойчивое развитие государства, является укрепление и расширение инновационного потенциала, тесно связанного с применением достижений научно-исследовательской деятельности. В этой связи в статье дана аналитическая оценка государственной поддержки инновационно-активным предприятиям субъектов; сформирован рейтинг регионов-лидеров в соответствии с российским региональным инновационным индексом, а также проведено аккумулирование наиболее активных регионов по уровню инновационной активности.

Ключевые слова: инновационная активность, федеральный округ, научно-техническое развитие, экономический рост.

P.S. Shpak

Baltic State Technical University "VOENMEH" named after D.F. Ustinov, St. Petersburg, 190005 e-mail: shpakpolina03@yandex.ru

ANALYTICAL ASSESSMENT OF RUSSIAN FEDERAL DISTRICTS INNOVATION ACTIVITY

In the current economic situation the main factor determining the sustainable development of the state is the strengthening and expansion of innovative potential, which is closely related to the application of scientific research achievements. In this regard, the analytical assessment of state support for innovative and active enterprises of the subjects is presented. The rating of the leading regions was formed in accordance with the Russian regional innovation index. The accumulation of the most active regions by the level of innovation activity was carried out.

Key words: innovation activity, federal district, scientific and technical development, economic growth.

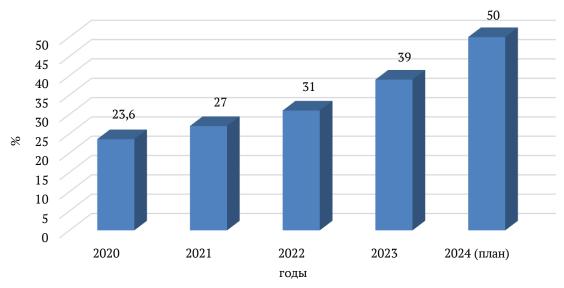
Центральная роль в научно-техническом прогрессе и повышении конкурентоспособности экономики России отводится увеличению инновационной активности организаций на территории всех субъектов РФ. Динамика разработки и применения новейших производственных технологий и подходов обусловливает интенсивность инновационной деятельности российских предприятий и удельный вес инновационных продуктов на рынке, как внутреннем, так и международном. Отечественные компании заинтересованы инвестировать в инновационное развитие, поскольку именно инновации способствуют увеличению эффективности и усилению позиций российских компаний на глобальном уровне.

Основным видом инноваций для отечественных предприятий становятся технологические инновации, которые играют важную роль в повышении эффективности экономики страны. Ввод в эксплуатацию инновационных технологий открывает путь к оптимизации процессов внутри компаний, повышению отдачи от вложений в ресурсы и созданию благоприятного климата для экономики в целом.

Следует подчеркнуть, что стимулирование инновационного процесса в компаниях является основным приоритетом национальной политики государства. Одним из важнейших направлений Стратегии научно-технологического развития России является постепенное наращивание инвестиций в научные исследования и экспериментальные разработки, целью которых является дос-

тижение показателя в размере не менее 2% от объема ВВП к 2035 г. Прогресс в области передовых производственных технологий охватывает создание и поддержку стартапов, формирование технопарков, способствование сотрудничеству между ведущими вузами страны, а также расширение доли рынка компаний, работающих в сфере передовых технологий. Несмотря на то, что помощь со стороны государства (рис. 1) [1] играет значительную роль в инновационной политике страны, ее фокус сконцентрирован на отдельных видах экономики, и в большинстве случаев на крупных предприятиях. В связи с этим необходимо, чтобы большинство компаний в России самостоятельно придавало большое значение процессам инновационного развития и совершенствованию корпоративных мероприятий.

Удельный вес организаций, осуществляющих технологические инновации, в общем числе обследованных организаций



Удельный вес организаций, осуществляющих технологические инновации, в общем числе обследованных организаций в период с 2020–2024 гг., в разрезе данных государственной программы РФ «Экономическое развитие и инновационная экономика», %

Региональное развитие в России демонстрирует неравномерность в аспектах инновационной активности. Этот факт приводит к тому, что итоговый российский региональный инновационный индекс (РРИИ) отражает усредненную оценку, что в некоторой степени уравновешивает действительное состояние инновационных процессов. Поэтому крайне важно дополнять обзор РРИИ более детализированной информацией, основанной на отдельных тематических индексах (табл. 1).

В соответствии с данными источника [2] рейтинг пяти лидеров РРИИ выглядит следующим образом (табл. 1).

Рейтинг пяти регионов-лидеров по данным РРИИ

Таблица 1

Индекс Регион	Социально- экономические условия инновационной деятельности	Научно- технический потенциал	Инновационная деятельность	Экспортная активность	Качество инновационной политики
Москва	1	5	3	1	2
Респ. Татарстан	4	13	1	16	1
Нижегородская обл.	9	8	5	3	3
Томская обл.	6	1	10	5	17
Санкт-Петербург	2	4	7	2	26

Только пять регионов России демонстрируют сбалансированное развитие по всем пяти тематическим индексам, среди которых находятся как ведущие субъекты – Москва, занимающая первенство, так и Нижегородская область – на третьем месте. Это говорит о том, что равномерность инновационного роста не обязательно коррелирует с высокими позициями в общем рейтинге.

Отметим, что, изучая регионы нашей страны, возглавляющие рейтинги по общему уровню инновационного развития, можно заметить, что их успех определен уникальными преимуществами, которые соответствуют общепризнанным сильным сторонам данных регионов. Москва является лидером рейтинга из-за благоприятных социально-экономических условий для инноваций и высокой экспортной активности. Республика Татарстан выделяется за счет инновационной активности организаций и поддержки национальных технологических инициатив, в то время как научный потенциал является ключевым достоинством Томской области. На примере неудач можно увидеть, что Санкт-Петербург потерял свои позиции из-за невысоких показателей качества инновационной политики, а Московская область опустилась на три строчки вниз в РИИИ из-за падения показателей экспортной активности.

Во многих регионах нашей страны наибольший разброс показателей наблюдается в области научной и инновационной деятельности, а также экспорта их результатов. Индекс научнотехнического потенциала показал слабые стороны 19 регионов (с лидерством Москвы и Свердловской области), в то время как для 18 регионов он стал отличительной сильной чертой (Брянская область и Забайкальский край) [2].

Однако индекс инновационной деятельности предоставляет возможности для развития 22 регионам РФ и служит двигателем для 13 регионов РФ с менее выраженными инновационными показателями. В рамках индекса экспортной активности выявляется неиспользованный потенциал у 19 субъектов РФ и скрытые возможности для 11 субъектов нашей страны. Как правило, среди российских регионов, включая Калужскую, Саратовскую и Челябинскую области, встречается ситуация, когда показатели по индексам научно-технического потенциала, инновационной деятельности и экспортной активности оказываются ниже среднего уровня по сравнению с интегральным индексом. В то же время сочетание высоких значений в отдельных сочетаниях этих индексов чаще обнаруживают в таких регионах, как Республика Адыгея, Алтайский край, Брянская область и Еврейская автономная область [2].

Таким образом, в результате проведенного исследования выявлены как положительные, так и негативные тенденции в сфере инноваций среди отечественных компаний. Несмотря на увеличение доли компаний, занимающихся технологическими инновациями, и числа разработанных и применяемых передовых технологий, показатели инновационной активности отечественных компаний снижаются, включая уменьшение доли инновационной продукции и сокращение инвестиций в инновационные проекты.

В рамках проведенного исследования выявлены особенности различных федеральных округов по уровню инновационного вовлечения (табл. 2).

Tаблица 2 Оценка уровня инновационной активности по федеральным округам [3]

Пополуото	Оценка			
Параметр	Выше среднего	Средняя	Ниже среднего	
Уровень инновационной	Приволжский,	Северо-Западный,	Сибирский,	
активности	Центральный	Южный, Уральский	Дальневосточный,	
			Северо-Кавказский	
Интенсивность разработки	Северо-Западный	Центральный	Южный	
передовых производственных	Уральский	Северо-Кавказский	Приволжский	
технологий			Сибирский	
			Дальневосточный	
Доля затрат на инновационную	Центральный	Дальневосточный	Северо-Западный	
деятельность в общем объеме	Приволжский		Южный	
реализованных товаров			Северо-Кавказский	
			Уральский	
			Сибирский	
Интенсивность разработки	Северо-Западный	Центральный	Южный	
передовых производственных	Уральский	Северо-Кавказский	Приволжский	
технологий			Сибирский	
			Дальневосточный	

Стимулирование и государственное регулирование инновационной деятельности выступает основным элементом научно-технологического прогресса экономики России, охватывая все субъекты страны. Разработка и экономическое обоснование инструментария государственного регулирования и стимулирования инновационной деятельности определяет тематику дальнейших исследований.

- 1. Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 N 316 (ред. от 16.03.2024) «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Экономическое развитие и инновационная экономика» [Электронный ресурс]. URL: https://www.economy.gov.ru/material/file/025a1239fdf022b6445f6a2f5db9ead8/316_31032020.pdf (дата обращения: 01.04.2024).
- 2. Рейтинг инновационного развития субъектов Российской Федерации. Выпуск 8 / В.Л. Абашкин, Г.И. Абдрахманова, С.В. Бредихин и др.; под ред. Л. М. Гохберга; Нац. исслед. ун-т «Высшая школа экономики». М.: ИСИЭЗ ВШЭ, 2023. 260 с.
- 3. *Шалаева Л.В.* Оценка инновационной активности российских организаций в разрезе федеральных округов // Экономика, предпринимательство и право. 2022. Т. 12, № 10. С. 2821–2834.

СПИСОК ОРГАНИЗАЦИЙ - УЧАСТНИКОВ КОНФЕРЕНЦИИ И ИХ АДРЕСА

Академия управления при Президенте Республики Беларусь

220007, Республика Беларусь, г. Минск, ул. Московская, д. 17

Тел.: +375 17 229-51-11 E-mail: post@pac.by

Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова

190005, г. Санкт-Петербург, ул. 1-я Красноармейская, д. 1

Тел.: +7 (812) 316-23-94 Факс: +7 (812) 490-05-91 E-mail: bgtu@voenmeh.ru

Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники

220013, Республика Беларусь, г. Минск, ул. П. Бровки, д. 6

Тел.: +375 17 293-23-07 E-mail: remina@bsuir.by

Иссык-Кульский государственный университет им. К. Тыныстанова (ИГУ)

722200, Кыргызская Республика, г. Каракол, ул. Абдрахманова, д. 103

Тел.: +996 3922 50123 Факс: + 996 3922 50498 E-mail: nteriksu@gmail.com

Министерство жилищно-коммунального хозяйства и энергетики Камчатского края

683031, г. Петропавловск-Камчатский, пр-кт Карла Маркса, д. 5

Тел.: +7 (4152) 41-24-20 E-mail: tek1@kamgov.ru

Публичное акционерное общество «Дальневосточная энергетическая компания», Филиал «Камчатскэнергосбыт»

683023, г. Петропавловск-Камчатский, пр. Победы, 24

Тел.: +7 (4152) 49-09-00 Факс: +7 (4152) 49-04-84

E-mail: priemnaya@kamch.dvec.ru