

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

ЭНИГМА

Научно-практический журнал «Энигма» Выпуск №40 (Декабрь 2021).

Scientific and practical journal «Enigma-science» Issue № 40 (December 2021).

Главный редактор: Шелистов Н.А.

Редакция «Энигма»

Editor-in-chief: Shelistov N.A.

The editors of «Enigma-science»

В журнале «Энигма» представлены научные труды научных деятелей российских вузов, исследователей ближнего и дальнего зарубежья, целью которых является обогащение научных кадров и доведение до них актуальных проблем современной науки, стимулирование дальнейших исследований.

Издание «Энигма» — это международный электронный научный журнал, предоставляющий возможность исследователям опубликовать результаты собственной научной и прикладной деятельности.

The journal "Enigma" presents scientific works of scientists from Russian universities, researchers from near and far abroad, the purpose of which is to enrich the scientific staff and bring them to the actual problems of modern science, to stimulate further research.

Enigma is an international electronic scientific journal that allows researchers to publish the results of their own scientific and applied activities.

Полное или частичное воспроизведение или ксерокопирование, какими бы ни были материалы, опубликованные в этом журнале, разрешается только с письменного **разрешения** издателя.

Full or partial reproduction or copying of any material published in this journal is permitted only with the written **permission of the publisher**.

Электронный адрес научного журнала: <https://enigma-sci.ru>

E-mail address of the scientific journal: <https://enigma-sci.ru>

E-mail: enigmasci@list.ru



Оглавление	2
ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ	5
<i>Трембова Елизавета Владимировна</i> ПРОБЛЕМЫ В ДЕЛЕ О БАНКРОТСТВЕ КОНКУРСНЫЙ УПРАВЛЯЮЩИЙ СТРАХОВОЙ ОРГАНИЗАЦИИ	5
<i>Мокеева Н.Н., Мамонтова Д.С.</i> СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ БАНКОВСКИХ ГРУПП В РОССИИ	11
<i>Н.А. Лузанова</i> АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РОССИИ НАКАНУНЕ КРЕСТЬЯНСКОЙ РЕФОРМЫ 1861г	20
<i>Глазов М. М., Башур Ханна</i> ЗНАЧЕНИЕ РАЗВИТИЯ СТРАТЕГИИ В ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	76
<i>Л.Ф. Гурбаева, В.В. Фокина</i> ОБОРОТНЫЕ СРЕДСТВА ПРЕДПРИЯТИЯ	80
<i>Лукашов Н. В., Ван Ивэй</i> ОЦЕНКА СТРАТЕГИЙ РЕАЛИЗАЦИИ ВЕНЧУРНОГО ПРОЕКТА	83
<i>Бубнова К.П.</i> ОЦЕНКА ФОРМИРОВАНИЯ И РАЗВИТИЯ БАНКОВСКИХ УСЛУГ КОММЕРЧЕСКОГО БАНКА ДЛЯ ЮРИДИЧЕСКИХ ЛИЦ	103
<i>Мамешина А.В.</i> ПРАВИЛА РАЗРАБОТКИ МАРКЕТИНГОВОЙ СТРАТЕГИИ ПОЛНОЙ ВОРОНКИ ДЛЯ ГЕНЕРАЦИИ ЛИДОВ	108
<i>И.А. Сергеева, Э.Е. Панков</i> РОЛЬ ВНЕОБОРОТНЫХ АКТИВОВ В УПРАВЛЕНИИ ПРЕДПРИЯТИЕМ	114
<i>С.К. Абдыкадыров, К.К. Мурзараимов, Т.А.Омонов</i> РОЛЬ SMART-ТЕХНОЛОГИЙ В ЭКОНОМИКЕ	119
<i>Колесникова М.А.</i> СДЕРЖИВАЮЩИЙ ФАКТОРЫ РАЗВИТИЯ ТУРИЗМА РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН	127
<i>Дмитришена С.В.</i> СИСТЕМА КРЕДИТОВАНИЯ: СУЩНОСТЬ, ЭЛЕМЕНТЫ, СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ	132
<i>Гурнович Т.Г., Даренский Р.Н.</i> ФИНАНСОВЫЙ МЕНЕДЖМЕНТ АГРАРНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ В УСЛОВИЯХ НЕСТАБИЛЬНОСТИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ	138
<i>И.А. Сергеева, Э.Е. Панков</i> ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОСНОВНЫХ ФОНДОВ	143
ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ	146
<i>Галимов Алмаз Динарович, Ибрагимова Ф.М.</i> АКТЫ ГЛАВЫ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ В МУНИЦИПАЛЬНОМ ПРАВОТВОРЧЕСТВЕ	146
<i>Кулакова Д.В.</i> ГОСУДАРСТВЕННЫЕ УСЛУГИ В СФЕРЕ БЕЗОПАСНОСТИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ: ИСТОРИЯ ВОЗНИКНОВЕНИЯ И РАЗВИТИЯ	150
<i>Григорян Виктория Эриковна</i> К ВОПРОСУ О РЕФОРМЕ МЕСТНОГО САМОУПРАВЛЕНИЯ	155
<i>Т.С. Сардарян</i> ПОНЯТИЕ И ПРАВОВАЯ ПРИРОДА ДОГОВОРА ПОСТАВКИ	159
<i>Галимов Алмаз Динарович</i> ПРАВОВОТВОРЧЕСКАЯ ИНИЦИАТИВА ГРАЖДАН КАК УСЛОВИЕ УЛУЧШЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ПРАВОВОТВОРЧЕСТВА	166
<i>Потанина Дарья Александровна</i> ПРОБЛЕМЫ НОРМАТИВНО-ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ В СФЕРЕ ТРАНСПОРТА	169
<i>Сумина А.И., Гильмутдинова Р.А</i> ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН КАК ФАКТОР ВЛИЯНИЯ НА КАЧЕСТВО ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ	175
<i>Титова Е.С.</i> СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ РЕАЛИЗАЦИИ ГРАЖДАНСКОГО ПРАВА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ	180
<i>Т.С. Сардарян</i> СОДЕРЖАНИЕ ДОГОВОРА ПОСТАВКИ В СФЕРЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	186

ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	193
<i>Попова Юлия Александровна</i> АЛЕКСЕЙ БРОДНИКОВ В "БИНБАНКЕ" ЯЗЫК	193
<i>Попова Юлия Александровна</i> ИЗОБРАЗИТЕЛЬНЫЙ ОТТЕНОК В ЭПОСЕ «БУРЯ»	195
<i>Попова Юлия Александровна</i> АЛЕКСЕЙ БРОДНИКОВ ПОЭЗИЯТЫН ТЫЛБААҤА	197
<i>Насртдинова Э.Н.</i> ПРОБЛЕМА ОПРЕДЕЛЕНИЯ ТЕРМИНОСИСТЕМ И ТЕРМИНОЛОГИЧЕСКИХ СЛОВАРЕЙ ПО ОБЩЕЙ И РУССКОЙ ЭТНОЛИНГВИСТИКЕ	199
ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	205
<i>Жуманов Арзыубай</i> ТРЕБОВАНИЯ К ЗАНЯТИЯМ НА УРОКАХ "ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ" В ШКОЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЯХ	205
<i>Шишкина Юлия Михайловна, Егорова Ольга Сергеевна</i> ПРИМЕНЕНИЕ ИНТЕРАКТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ В СИСТЕМЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ	211
<i>Лебедева Екатерина Владимировна</i> РАЗВИТИЕ ЛОГИЧЕСКОГО МЫШЛЕНИЯ ДЕТЕЙ МЛАДШЕГО ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА В СООТВЕТСТВИИ С ФГОС ДО	215
<i>Почуйко Л.С.</i> СПЕЦИФИКА ОСОБЕННОСТЕЙ РАЗВИТИЯ КОММУНИКАТИВНЫХ УМЕНИЙ У МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ С ЗАДЕРЖКОЙ ПСИХИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ	221
<i>Горянная Н.А., Хоменко В.А., Диденко Г.В.</i> ФОРМИРОВАНИЕ МОТИВАЦИИ СТУДЕНТОВ К ЗАНЯТИЯМ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРОЙ В МЕДИЦИНСКОМ ВУЗЕ	230
МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ	233
<i>Кеняйкина Галина Васильевна, Нем Марина Владимировна, Сенченкова Елена Александровна</i> КРАСНЫЙ ПЛОСКИЙ ЛИШАЙ ПОЛОСТИ РТА	233
<i>Науменко Л.М.</i> МУЖСКОЕ БЕСПЛОДИЕ В РЕАЛЬНОЙ ЖИЗНИ	246
<i>Потанин Александр Михайлович</i> ПРОФИЛАКТИКА НОВОЙ КОРОНОВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ НА ТРАНСПОРТЕ В УСЛОВИЯХ СОВРЕМЕННОГО ВРЕМЕНИ	252
ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ	256
<i>Долаева З.Н., Камурзаев Ч.В.</i> ИССЛЕДОВАНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК ОБРАЗЦОВ ИЗ ФОСФОГИПСОВОГО ВЯЖУЩЕГО	256
<i>Крылов Л.А.</i> ЛАБОРАТОРНЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ АСКОРБИНОВОЙ КИСЛОТЫ В РАЗНЫХ СОСТОЯНИЯХ ПЕТРУШКИ	260
<i>Савушкин А.В.</i> МЕТОДИКА КАЛИБРОВКИ СИСТЕМ ГАЗОРАСПРЕДЕЛЕНИЯ ПО ПОКАЗАТЕЛЮ ПОТЕРЬ ДАВЛЕНИЯ В ТРУБОПРОВОДЕ	266
<i>Арнаутова Алина Александровна</i> ОРГАНИЗАЦИОННО-ПРАВОВЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ ПОДЗЕМНЫХ И ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД ГОРОДА ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ	274
<i>Иванова Е.А., Жороев Б.У.</i> ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ АВТОНОМНОГО КОТЛА С ЗАМЕНОЙ НА ОПТИМАЛЬНЫЙ АВТОНОМНЫЙ КОТЕЛ С ЭКОНОМИЕЙ РАСХОДА НА ТОПЛИВО	283
<i>Долаева З.Н., Камурзаев Ч.В.</i> ПРОБЛЕМЫ ХРАНЕНИЯ ФОСФОГИПСА	288
<i>Арнаутова Алина Александровна</i> ТЕХНИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ ПОДЗЕМНЫХ И ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД ГОРОДА ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ	294
<i>Тураева З.С., Савзаева Ш.Х., Назаров Б.Ш.</i> МЕХАНИЗМ И ХИМИЗМ ПРЕВРАЩЕНИЯ И ПРЕОБРАЗОВАНИЯ МИНЕРАЛОВ СОСТАВА НЕФЕЛИНОВЫХ СИЕНИТОВ ТУРПИ ПРИ СПЕКАНИИ С ХЛОРИДОМ МАГНИЯ	301
ИССЛЕДОВАНИЯ В ОБЛАСТИ ОБЩЕСТВЕННЫХ НАУК: ЭКОНОМИКА	314
<i>Кузнецова Юлия Вячеславовна, Васильев Петр Петрович</i> ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ	314

Трембова Елизавета Владимировна
Науч. рук.: Шумилина А.С., к.ю.н., доцент кафедры «Коммерческое и
предпринимательское право» РФ ФГБОУВО «ДГТУ» г. Ростов-на-Дону
Магистрант 1 курса ФГБОУВО «ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» (г.Ростов-на-Дону)

ПРОБЛЕМЫ В ДЕЛЕ О БАНКРОТСТВЕ КОНКУРСНЫЙ УПРАВЛЯЮЩИЙ СТРАХОВОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

***Аннотация:** В настоящее время наблюдается тенденция сокращения количества страховых организаций. Финансовая несостоятельность страховых организация обусловлена снижением страховых премий и уменьшением страховых резервов. Государство заинтересовано в стабильном страховом рынке. В статье рассматривается компетенция конкурсного управляющего в деле о банкротстве страховой организации.*

***Ключевые слова:** банкротство, страхование, страховые организации, финансовая деятельность, предупреждение банкротства, конкурсный управляющий, арбитражный управляющий.*

***Annotation:** Nowadays there is a tendency of a reduction of the number of insurance organizations. Due to the reduction of the insurance premiums and the decrease in the insurance reserves the financial insolvency of the insurance organization exist. The state is interested in a stable insurance market. There is consideration in the article regarding the competence of the insolvency representative in the case of bankruptcy of an insurance company*

***Keywords:** bankruptcy, insurance, insurance organizations, financial activities, bankruptcy prevention, insolvency representative, trustee in bankruptcy.*

Законодатель относит страховые организации к финансовым организациям, т.к. одна из основ функционирования страховой организации заключается в их платежеспособности, а свою деятельность страховые компании осуществляют в финансовой сфере.

Именно способность страховой организации своевременно и полностью исполнить обязательства в соответствии с заключенными договорами страхования выступает залогом успешного функционирования компании и критерием финансовой стабильности. Если в

процессе деятельности страховая компания перестает выполнять принятые на себя обязательства перед клиентами, в этом случае констатируют ее финансовую несостоятельность [4, с.384].

Экономико-правовая природа института страхования и специальный статус страховых организаций в нашей стране объясняют особенности проведения процедуры несостоятельности (банкротства) применительно к страховым организациям.

По данным Банка России за I квартал 2019г. на страховом рынке в настоящее время находится менее 200 страховых компаний (рис.1).

Наименование ключевых показателей деятельности страховщиков*	Единицы измерения	31.03.2018	30.06.2018	30.09.2018	31.12.2018	31.03.2019	Изменение за год
Количество субъектов страхового дела (деятельность которых подлежит лицензированию)	ед.	304	293	285	275	271	-10,9%
Количество страховых организаций	ед.	223	214	208	199	193	-13,5%
Количество страховых брокеров	ед.	69	67	64	64	66	-4,3%
Количество обществ взаимного страхования	ед.	12	12	13	12	12	0,0%

Рис. 1 Динамика изменения количества субъектов страхового дела

У 9 компаний, которые входили в ТОП-100, была отозвана лицензия (САО «Якорь», АО СК «Опора», ООО СК «Дальакфес», ООО «Центральное страховое общество» и ПАО СК «Хоска»). И только 3 из них добровольно отказались от лицензий.

В настоящее время наблюдается процесс укрупнения страховых компаний: увеличиваются уставные капиталы, растет объем премий. Так, ООО СК «ВТБ Страхование» присоединено к АО «СОГАЗ», ОАО «Капитал Страхование» и ЗАО «Капитал Перестрахование» – к ПАО «Росгосстрах».

До 21 декабря 2016г. конкурсным управляющим в деле о банкротстве страховой организации мог быть назначен гражданин, обладающий статусом арбитражного управляющего. Однако, в связи с частыми случаями злоупотребления правом, такое положение многократно критиковалось. Специалисты предлагали предъявлять к арбитражному управляющему повышенные квалификационные требования, подтверждающие специальные знания у такого субъекта. Федеральный закон от 22 апреля 2010г. № 65-ФЗ «О внесении изменений в Закон Российской Федерации «Об организации страхового дела в Российской Федерации» и отдельные законодательные акты Российской Федерации» обязал арбитражного управляющего в деле о банкротстве страховой организации сдавать специальный экзамен [2]. Данная попытка законодателя оказалась неэффективной для стабилизации рынка страхования.

В соответствии с действующим законодательством в процессе несостоятельности (банкротства) страховой организации полномочии конкурсного управляющего реализуются Государственной корпорацией «Агентство по страхованию вкладов» (ГК АСВ).

На данный момент в процессе ликвидации находится 27 страховых организаций [6].

Как конкурсный управляющий страховой организацией ГК АСВ обладает следующими особенностями:

- участвует в деле о банкротстве страховой организацией;
- занимается ведением реестра требований кредиторов страховой компании не привлекая реестродержателя;
- реализует функции арбитражного управляющего после вынесения судебным органом решения о признании страховой организации банкротом и открытия конкурсного производства;
- осуществляет свои полномочия до внесения в Единый государственный реестр юридических лиц записи о ликвидации страховой организации.

Как конкурсный управляющий ГК АСВ реализует свои полномочия с помощью назначенного представителя. Представитель является сотрудником ГК АСВ и действует на основании приказа.

Правление ГК АСВ утвердило специальные Положение, которое содержит особенности правового статуса представителя ГК АСВ. В данном документе содержатся нормы, определяющие:

- основные принципы и задачи представителя конкурсного управляющего;
- полномочия, процесс назначения, ответственность, подотчетность представителя ГК АСВ;
- создание и компетенцию группы сопровождения представителя ГК АСВ.

Более того, Положение включает в себя Приложение, которое содержит квалификационные требования к кандидатам на должность представителя конкурсного управляющего:

- гражданство Российской Федерации;
- высшее образование (экономическое либо юридическое), которое было получено в учебном заведении с государственной аккредитацией;
- опыт работы как руководителя или арбитражного управляющего не менее двух лет;
- к кандидату никогда не применялась санкция за административное правонарушение в виде дисквалификации в период управленческой деятельности;
- кандидат должен не иметь судимости за умышленное преступное деяние;

- у кандидата не должно быть личной заинтересованности перед страховой организацией или другими участниками дела;
- у кандидата отсутствует задолженность перед должниками и кредиторами, возникающая в связи с проводимыми процедурами банкротств по иным делам;
- кандидат успешно прошел тестирование, имеет необходимые знания для осуществления полномочий представителя конкурсного управляющего.

В течение 10 дней после вступления в дело представителя конкурсного управляющего создается группа сопровождения, которая функционирует для обеспечения конкурсного производства. В данный орган входил один либо несколько сотрудников ГК АСВ. Это могут быть представители различных структурных подразделений ГК АСВ: Департамента ликвидации финансовых организаций, Департамента бухгалтерского учета и отчетности, Юридического департамента, Департамента сопровождения ликвидационных процедур и т.д.

ГК АСВ не получает материальное вознаграждение за свою деятельность в деле о банкротстве страховой организации. Все расходы агентство компенсирует за счет реализации имущества страховой компании.

Важно отметить, что в случае банкротства страховой организации такие процедуры как наблюдение, финансовое оздоровление и внешнее управление не применяются, возможно осуществление только конкурсного производства и заключение мирового соглашения.

При осуществлении мер по предупреждению банкротства, Агентство оказывает финансовую помощь, организует торги продажи имущества (для обеспечения обязательств, в том числе для Центрального банка РФ), заменяет значение временной администрации.

Введение конкурсного производства допустимо сроком на один год, который может быть продлен на шесть месяцев в соответствии с ходатайством участника дела о банкротстве страховой организации.

Важность финансового положения и специфика арбитражного управления страховой компанией обуславливают особенности контролирующего механизма за осуществлением конкурсного производства в страховой организации. Данный механизм включает в себя следующие элементы:

- отчеты конкурсного управляющего перед контрольным органом;
- бухгалтерская и статистическая отчетность страховой компании;
- информирование Банка России о ходе конкурсного производства;
- система проверок контрольным органом деятельности представителя ГК АСВ;
- механизм обжалования действий или бездействия конкурсного управляющего;

– направление конкурсному управляющему Банком России предписаний об устранении нарушений;

Мировое соглашение является самым оптимальным выходом из процедуры банкротства страховой организации. Арбитражный суд утверждает мировое соглашение при условии предоставления судебному органу документов, которые свидетельствуют о:

– погашении задолженности перед кредиторами первой и второй очередей;

– исполнении требований застрахованных лиц, выгодоприобретателей и страхователей.

– возмещении компенсационных выплат по заключенным страховым договорам.

Основная проблема современного института банкротства страховых организаций заключается в отсутствии возможности досудебной санации.

Процедура банкротства страховых организаций отличается исключением таких этапов, как финансовое оздоровление и внешнее управление; измененным перечнем лиц, которые могут обращаться с заявлением о признании организации банкротом; установленными в законе сроками; порядком удовлетворения требований кредиторов третьей очереди и др.

Такое положение исключается возможность финансового оздоровления страховых организаций, имеющих значение для социума и экономики.

Источниками финансирования таких мероприятий в отношении страховых компаний выступают средства непосредственно страховой организации и средства частных инвесторов. При этом возможности финансирования мер по предупреждению банкротства в банковской сфере значительно шире [5, с.118]. Так, кредитные организации имеют право при осуществлении мероприятий по предупреждению банкротства и урегулированию обязательств банка, за счет средств инвесторов, Агентства, Банка России, а также за счет средств федерального бюджета, предоставленных в качестве имущественного взноса Российской Федерации в имущество Агентства.

Вышеназванные возможности финансирования стадии оздоровления в банковском секторе, повышают устойчивость банковского сектора, а также доверие к нему вкладчиков и потребителей банковских услуг.

Представляется необходимым введения аналогичных норм для рынка страхования. Случаи банкротства крупных страховых организаций понижают доверие потребителей к рынку страховых услуг и страховым компаниям в целом.

Учитывая общий курс Банка России на повышение финансовой устойчивости рынка, унификацию правового регулирования деятельности всех финансовых организаций и сложную ситуацию, сложившуюся на страховом рынке, расширение применения механизма санации с участием ГК АСВ выступает необходимой мерой, способной предотвратить в

дальнейшем неблагоприятные последствия, связанные с банкротством социально-значимых и системообразующих страховщиков.

Список литературы:

1. Федеральный закон от 26.10.2002 № 127-ФЗ (ред. от 03.07.2019) «О несостоятельности (банкротстве)»// Российская газета. 2002. № 209-210.
2. Федеральный закон от 22.04.2010 № 65-ФЗ (ред. от 23.06.2016) «О внесении изменений в Закон Российской Федерации «Об организации страхового дела в Российской Федерации» и отдельные законодательные акты Российской Федерации»// Российская газета. 2010. № 89.
3. Положение «О представителе конкурсного управляющего (ликвидатора) финансовой организацией» (утв. решением Правления ГК «Агентство по страхованию вкладов» от 31.03.2014, протокол № 38) (ред. от 22.12.2016) (вместе с «Минимальными квалификационными требованиями к кандидатуре представителя конкурсного управляющего (ликвидатора) финансовой организацией»)
4. Купавцева А.А., Гринавцева Е.В. Предупреждение несостоятельности (банкротства) страховых организаций// Современные научные исследования и разработки. 2018. Т. 1. № 11 (28). С. 382-389.
5. Шарапов М.Ю. Актуальные проблемы банкротства страховых и банковских организаций// Вестник научных конференций. 2018. № 8-1 (36).
6. Официальный портал агентства по страхованию вкладов
<https://www.asv.org.ru/liquidation-sk/>

УДК 336.7

*Мокеева Н.Н., кандидат экономических наук,
доцент кафедры Финансов, денежного обращения и кредита ФГАОУ ВО «Уральский
федеральный университет им. первого президента России Б.Н. Ельцина»
Россия, г. Екатеринбург*

*Мамонтова Д.С.,
студент 2 курса магистратуры факультета бизнеса и управления,
АНО ВО «Гуманитарный университет»
Россия, г. Екатеринбург*

СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ БАНКОВСКИХ ГРУПП В РОССИИ

***Аннотация:** данная статья посвящена вопросам функционирования банковских групп в России. В последние годы усиливается тенденция образования банковских групп, что делает исследование данной темы актуальным. Исследование включает в себя определение трактовки понятия банковской группы, их правовое регулирование. Представлена также эволюция банковских групп в России, приведены количественные и качественные характеристики их развития, обобщены перспективы развития банковских групп в отечественной экономике.*

***Ключевые слова:** банковская система, банковская группа, банковский холдинг, банк, активы, кредитный портфель.*

***Resume:** This article is devoted to the functioning of banking groups in Russia. In recent years, the tendency of the formation of banking groups has been increasing, which makes the study of this topic relevant. The study includes the definition of the interpretation of the concept of a banking group, their legal regulation. The evolution of banking groups in Russia is also presented, quantitative and qualitative characteristics of their development are given, the prospects for the development of banking groups in the domestic economy are summarized.*

***Key words:** banking system, banking group, bank holding company, bank, assets, loan portfolio.*

В настоящее время в банковской системе усиливается тенденция по объединению капитала с целью развития отношений между экономическими субъектами, в том числе внутри одной группы. Крупные слияния и поглощения банков привели к появлению новой модели ведения банковского бизнеса на базе межотраслевых альянсов. Банковские рынки во

всем мире под влиянием интеграционных процессов в мировой экономике стремятся к объединению различных институтов, что меняет характер конкуренции, а также структуру банковской отрасли.

В Российской Федерации существует два вида банковских объединений: банковский холдинг и банковская группа. В данной статье рассматривается банковская группа, но для ясности дадим определения каждому виду банковских объединений.

В соответствии с ФЗ № 395-1 «О банках и банковской деятельности», «банковским холдингом признается не являющееся юридическим лицом объединение юридических лиц, включающее хотя бы одну кредитную организацию, находящуюся под контролем одного юридического лица, не являющегося кредитной организацией, а также иные юридические лица, находящиеся под контролем либо значительным влиянием головной организации банковского холдинга».

«Банковской группой признается не являющееся юридическим лицом объединение юридических лиц, в котором одно юридическое лицо или несколько юридических лиц находятся под контролем либо значительным влиянием одной кредитной организации». Главное отличие от холдинга заключается в том, что в группе головная организация является кредитной организацией.

Согласно банковскому законодательству в РФ, банковские группы «обязаны представлять консолидированный балансовый отчет, консолидированный отчет о доходах, отчет о расчете собственных средств (капитала), ежеквартально, а также соблюдать обязательные нормативы и требования для банковских групп». В табл. 1 представлены основные нормативы.

Таблица 1. Нормативы Банка России для банковских групп.

Нормативы	Значение
H20.1 норматив достаточности базового капитала банковской группы	min 4,5%
H20.2 норматив достаточности основного капитала банковской группы	min 6%
H20.0 норматив достаточности (собственных средств) капитала банковской группы	min 8%
H21 максимальный размер риска на одного заемщика или группу связанных заемщиков банковской группы	max 25%
H22 максимальный размер крупных кредитных рисков банковской группы	max 800%
H23 норматив использования собственных средств (капитала) банковской группы для приобретения головной кредитной организацией банковской группы и участниками банковской группы акций (долей) других юридических лиц	max 25%

Данный перечень нормативов указывает в каких направлениях Банк России более детализировано осуществляет надзор за деятельностью банковских групп в экономике.

Говоря об особенностях деятельности банковской группы и целях ее создания, следует упомянуть, что современные российские банковские группы ведут свой бизнес в разных сегментах рынка и предлагают клиентам широкий спектр банковских, а также иных финансовых и нефинансовых услуг. В таблице 2 указаны основные особенности функционирования банковских групп.

Таблица 2. Особенности функционирования банковских групп.

Параметр	Характеристика
Причины	Доверие между участниками группы; Доверие клиентов; Надежность партнеров; Прозрачность системы управления рисками и управления компанией в целом; Универсальность методов контроля и управления рисками.
Цели	Оптимизация деятельности; Минимизация рисков и расходов (за счет использования общих ресурсов); Реализация механизма управления прибылью проектов группы; Повышение комплексности и качества обслуживания;
Преимущества	Максимизация прибыли (за счет экономии на транзакционных
	издержках); Оптимизация денежных потоков и налоговых платежей; Проявление эффекта масштаба.
Недостатки	Возможная вероятность отрицательной финансовой устойчивости участников и как следствие перераспределение ресурсов; Фактическая утрата независимости участниками.

Как таковое понятие банковских групп в России появилось в 1991 году в ФЗ № 395-1 «О банках и банковской деятельности». Тогда формат банковской группы и банковского холдинга использовался в основном государственными структурами или крупными частными финансово-промышленными группами. Так, например, в постдефолтные времена «железнодорожный» Транскредитбанк собрал группу из пяти банков, привязав их территориально к Дальневосточной, Забайкальской, Северо-Кавказской и ЮгоВосточной железным дорогам.

Далее в банковской системе наблюдалось стремление к слияниям и поглощениям структур, а также консолидации капиталов. Это связано с действиями Банка России по укрупнению кредитных организаций и повышению финансовой устойчивости и прозрачности

всего банковского сектора. Так, например, Банк России «устанавливал минимальный размер собственных средств: с 1 января 2010 года - 90 млн рублей, а с 1 января 2012 года – 180 млн». После чего были внесены поправки в ФЗ № 395-1 «О банках и банковской деятельности»: значение норматива достаточности собственного капитала (Н1) должно соответствовать рекомендациям Базельского комитета. Установление Банком России значения норматива достаточности капитала на уровне 10% основывается на рекомендациях Базельского комитета в части установления более высокого минимального требования к достаточности капитала в странах с высокими рисками банковской деятельности. Так, к 2017 году количество банковских групп составило порядка 28. В современной банковской системе функционируют 84 банковские группы и 29 банковских холдингов (рис. 1), в состав которых входит порядка 133 кредитных организаций, контролирурующих 95,3% всех активов банковского сектора. Из чего можно сделать вывод, что Россия входит в число стран, у которых финансовый сектор экономики развивается в соответствии с банкоцентричной моделью.



Рисунок 1. Количество банковских групп и банковских холдингов и занимаемая ими доля в активах российской банковской системы.

На представленном выше рисунке обозначены аналитические данные, из которых следует, что: количество банковских групп в указанный период постепенно снижалось, а доля банковских групп в активах российского банковского сектора росла. Это связано с укрупнением состава данных образований и положительной динамикой их качественных характеристик.

Наиболее распространенными компаниями, входящими в банковскую группу, являются компании по предоставлению финансовых услуг: коммерческие банки, брокеры, а также страховые компании. На рисунке 2 показано распределение финансового результата

участников банковских групп по видам экономической деятельности, а в таблице 3 показан состав крупных банковских групп.



Рисунок 2. Финансовый результат участников банковских групп по видам экономической деятельности

Далее для примера рассмотрим состав участников крупных банковских групп банковского сектора РФ (табл. 3).

Таблица 3. Крупные банковские группы и их участники⁹

Группа ВТБ	Группа Сбербанка	Группа Газпромбанка	Группа Открытие	Группа Росбанка
ВТБ Банк	Сбербанк	Газпромбанк	Банк Открытие	Росбанк
ВТБ Лизинг	СберМаркет	Газпромбанк Лизинг	Банк Точка	Росбанк Страхование
НПФ Пенсионный фонд	ДомКлик	Газпромбанк Факторинг	Национальный банк Траст	Росбанк Спецдепозитарий
ВТБ Капитал	СберФакторинг	Газпромбанк Капитал	Росгосстрах	АЛД Автомотив
ВТБ Форекс	Работа. ру	Газпромбанк- Инвест	Открытие Брокер	Управляющая компания

				Росбанк Капитал
ВТБ Недвижимо сть и др.	СберМаркет инг и др.	Негосударств енный пенсионный фонд Газпромбанк фонд и др.	Управляющая компания Открытие и др.	Росбанк Лизинг

Таким образом, обозначенные выше группы имеют общие черты в виде наличия таких участников такие как лизинговые, страховые и инвестиционные компании. А вот отличительными особенностями, например, группы Сбербанка являются компании СберМаркет, СберМаркетинг. Далее проанализируем указанные в таблице 4 банковские группы по валюте баланса.

Таблица 4. Динамика изменения активов крупных групп, млрд.руб.

Группа	2018	2019	2020	Изменение, %, 2020\2018	Изменение, %, 2020\2019
Сбербанк	31 198	29 959	34 124	9,3	13,9
ВТБ	14 761	15 516	18 142	22,9	16,9
Газпромбанк	6 532	6 582	7 530	15,3	14,4
Открытие	2 199	3 264	3 472	57,8	6,3
Росбанк	1 152	1 218	1 363	18,3	11,9

Таким образом из таблицы можно сделать вывод, что активы группы Сбербанк имеют большую долю из всех представленных банковских групп, и это логично, ведь данная группа самая крупная в банковской системе. Самое заметное изменение активов наблюдается у группы Открытие в 2018 году по сравнению с 2019 годом. Это связано с ростом кредитного портфеля и присоединения БИНБАНКа 1 января 2019 года. Основную долю в активах банковского сектора традиционно занимает кредитный портфель, рассмотрим динамику кредитных портфелей банковских групп (табл. 5)

Таблица 5. Динамика кредитного портфеля крупных банковских групп, млрд.руб.

Группа	2018	2019	2020	Изменение, %, 2020\2018	Изменение, %, 2020\2019
Сбербанк	21 082	21 749	28 009	32,8	28,8
ВТБ	11 427	11 462	12 937	13,2	12,8
Газпромбанк	4 296	4 485	5 153	19,9	14,9
Открытие	657	1 341	1 714	160,8	27,8
Росбанк	768	808	835	8,7	3,3

Как и говорилось выше, группа Открытие увеличила свой кредитный портфель. Увеличение произошло в 2019 году по сравнению с 2018 годом на 160,8%. Другие группы не показали столь значительного роста.

Как уже говорилось ранее, банковские группы должны соблюдать нормативы Банка России. Это является частью надзора за деятельностью банковских групп и холдингов. Банк России осуществляет пруденциальный надзор, который базируется на анализе различного рода рисков, оценке финансового положения кредитной организации с учетом финансового состояния иных участников группы и их аффилированных лиц. Механизм контроля включает в себя как дистанционный надзор, так и контактный надзор. Дистанционный надзор дает возможность выявить трудности организации на начальной стадии возникновения, а также постоянно анализировать отчетность поднадзорных организаций.

Надзор Банка России за деятельностью банковских групп имеет ярко выраженный риск-ориентированный характер. Так как сама по себе оценка рисков банковской группы гораздо более сложный процесс, чем оценка рисков одного коммерческого банка, это связано с возможностью проведения взаимных операций и перераспределения рисков внутри группы.

Если рассматривать перспективы развития банковских групп, следует отметить, что российские банки начинают выходить за пределы традиционного банковского бизнеса, образовывая экосистемы с предложением нефинансовых услуг клиентам на базе своих платформ. Понятие экосистема подразумевает, что предлагаемая линейка сервисов удовлетворяет большинство ежедневных потребностей клиента.

Тенденция расширения некоторыми банками охвата деятельности дает возможность наращивать клиентскую базу, предлагать таргетированные продукты и эффективнее управлять рисками, получая больше информации о клиентах. Кроме того, расширение охвата может позволить группам стабилизировать свои доходы за счет диверсификации направлений деятельности.

В то же время развитие экосистем может привести к монополизации определенных сегментов рынка, появлению или усилению позиций доминирующих игроков, а также спровоцировать появление дополнительных операционных и инвестиционных рисков для банков, их кредиторов и акционеров: широкий охват деятельности может значительно усложнить управление группой, и при этом не все направления деятельности могут оказаться успешными. В связи с этим Банком России ведется работа по определению подходов к регулированию банковских экосистем.

Подводя итог, появление крупных банковских групп и холдингов, с одной стороны, является позитивным фактором к расширению возможностей банковского бизнеса и экономики, стимулирует рост конкурентоспособности. Но, с другой стороны, данное явление увеличивает вероятность возникновения крупных рисков и дополнительных расходов со стороны банков на управление ими.

Список использованной литературы и источников

1. Федеральный закон «О банках и банковской деятельности» от
2. 12.1990, № 395-1
3. Банковская система в современной экономике учеб. пособие / [О. И. Лаврушин, Н. И. Валенцева, И. В. Ларионова и др.] ; под ред. О. И. Лаврушина .— 2-е изд., стер. — Москва : КНОРУС, 2016 .— 360 с.
4. Джурбина Е.М., Грицай С.Е. Организация деятельности коммерческого банка: учебное пособие. СКФУ., 2015, 178с
5. Кртян, А. С. Особенности формирования банковских объединений в России и некоторые аспекты их регулирования / А. С. Кртян // Теория и практика общественного развития. – 2018. – № 9(127). – С. 68-72. – DOI 10.24158/tipor.2018.9.10.
6. Официальный сайт Центрального Банка РФ в интернете: <http://www.cbr.ru>.

Н.А. Лузанова

Магистрант II курса ЗФО ФИСМО

направление " Историческая наука в условиях стандартизации общественно-гуманитарного образования"

КубГУ

Россия, Краснодар.

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РОССИИ НАКАНУНЕ КРЕСТЬЯНСКОЙ РЕФОРМЫ 1861г

Аннотация: Ключевым событием второй половины 19 века в России является отмена крепостного права. Проблема реорганизации России в экономической и политической сфере всегда была в центре внимания историков, как отечественных, так и зарубежных. В статье рассматриваются социально-экономические и общественно-политические тенденции, сложившиеся в России накануне Крестьянской реформы 1861 года, раскрываются особенности формирования общественного мнения и предпосылки, их определяющие, анализируются основные задачи социально-экономического развития страны накануне Крестьянской реформы 1861 года.

Ключевые слова: крестьянская реформа, дворянство, социальный состав крестьянства, купечество, духовенство, общественно-политическая ситуация, общественные настроения, цели социально-экономического развития.

Annotation: The key event in the second half of the 19th century in Russia is the abolition of serfdom. The problem of Russia's reorganization in the economic and political sphere has always been in the center of attention of historians, both domestic and foreign. The article examines the socio-economic and socio-political trends that developed in Russia on the eve of the Peasant Reform of 1861, reveals the features of the formation of public opinion and the preconditions that determine them, analyzes the main tasks of the country's socio-economic development on the eve of the Peasant Reform of 1861.

Key words: peasant reform, nobility, the social composition of the peasantry, merchants, clergy, socio-political situation, public sentiment, socio-economic development objectives.

Актуальность темы. Ключевым событием второй половины XIX века в России является отмена крепостного права. Проблема переустройства России в экономической и политической сфере всегда была в центре внимания историков, как отечественных, так и

зарубежных. Решение крестьянского вопроса стало одной из острейших проблем российского общества в конце пятидесятых начале шестидесятых годов XIX века.

Проблема взаимоотношений крестьянства и власти традиционно является одной из фундаментальных в исторической науке. Власть и крестьянство являлись двумя взаимовлияющими силами. Существенное влияние на все стороны жизни крестьянства оказывали проводимые государством преобразования. В свою очередь, крестьянство, его платежеспособность определяли уровень развития государственного организма и общественно-политической системы в целом.

Причина, которая побудила представителей господствующих классов пойти на реформирование действующей системы, был кризис феодально-крепостнической системы. Данный кризис являлся результатом конфликта, который имел место быть между новыми производственными силами и старыми феодальными производственными отношениями.

Кризис феодально-крепостнической системы вызвал обострение классовых противоречий, которые нашли свое выражение в росте крестьянского движения. По причине этого, вопрос о крепостном праве и необходимости его ликвидации явил собой центральную проблему общественно-идейной борьбы в первой половине XIX века в России.

Те реалии, которые существовали в государстве, в социальной, экономической и политической сферах, уже не могли существовать совместно с крепостным правом и старыми феодальными устоями.

Для осмысления процесса исторического развития России, изучение главных событий, происходивших во время отмены крепостного права, имеет большое значение, так как эпоха капитализма определила расстановку классовых сил в пореформенный период, и обусловила создание экономических предпосылок для буржуазно-демократической революции.

Актуальность темы исследования тесно связана с более широкой проблемой «великих реформ», осуществленных в России в 1860-1870-х гг. в эпоху царствования Александра II. Для осуществления «великих реформ» необходимы были предпосылки, которые вызрели в 1840-1850-х гг. в недрах экономического базиса и общественных отношений России. Тема предпосылок «великих реформ» является в современной отечественной исторической науке дискуссионной. Можно выделить три основных мнения исследователей по данному вопросу:

- а) реформаторская деятельность Александра была по своему характеру волюнтаристской, основывалась на волевых решениях, а не на объективных предпосылках;
- б) предпосылки существовали, но лишь в рамках структурного кризиса, охватившего Россию после Восточной (Крымской) войны;
- в) предпосылки «великих реформ» существовали и объективно назревали, начиная с 1830-х гг.

Изучение социального и экономического строя России накануне «великих реформ» представляется и в наши дни важным и актуальным.

Кроме того, возможно уловить ряд аналогий современности с эпохой, предшествующей «великим реформам». Сейчас, как и в то время, в обществе присутствует значительный запрос на реформы, на либерализацию как экономики, так и политического строя государства.

Актуальность исследования также обусловлена тем, что все социальные, экономические и политические события, происходящие накануне реформы 1861 года, послужили её предпосылками, так как все указанные события имели последствия, постепенно подводящие к необходимости реформы.

Степень научной разработанности проблемы. Проблема взаимоотношений власти и крестьянства поднималась еще в работах дореволюционных историков. Систематическое изучение крестьянства России конца XVIII – первой половины XIX в., его взаимоотношений с властью началось в последней четверти XIX в. В досоветской науке осмыслением предпосылок и хода крестьянской реформы занимались такие известные российские ученые как Г.А. Джаншиев, А.К. Дживелегов, А.А. Корнилов, С.П. Мельгунов, В.И. Пичет, Н.П. Семенов, В.И. Семевский, А.И. Скребицкий и др. Среди современных историко-правовых исследований особый интерес вызывают работы Б.Н. Миронова, И.А. Христофорова, О.И. Чистякова, И.А. Исаева и др.

События и факторы, оказавшие воздействие на реформенные процессы второй половины XIX века, не только определили их дальнейшее развитие, но и породили структурные и иные изменения, так или иначе отразившиеся на всей государственно-правовой системе России.

Проблема также может быть также проанализирована на основе работ следующих авторов: Владимирский-Буданов М.Ф., Виватенко С.В., Сиволап Т.Е., Зайончковский П.А., Захарова Л.Г., Софроненко К.А., Шатковская Т.В. В работах, указанных авторов, достаточно подробно изложены вопросы предпосылок проведения реформы 1861 года об отмене крепостного права, раскрываются особенности социального строя, экономического и политического развития в стране, что дает основание говорить о достаточном уровне разработанности темы исследования.

Цель исследования - рассмотреть наиболее значимые аспекты социально-экономического развития России накануне отмены крепостного права, проанализировать и выявить наиболее актуальные вопросы социально-экономического развития России накануне Крестьянской реформы 1861 г.

Объект исследования - социально-экономическое развитие России накануне реформы 1861 г.

Предмет исследования - факторы, влияющие на социально-экономическое развитие России перед Крестьянской Реформой 1861 г. и наиболее актуальные вопросы социально-экономического развития России в данный исторический период.

Задачи исследования:

1. Рассмотреть социальный состав крестьянства и проблемы развития российской деревни накануне крестьянской реформы;
2. Раскрыть социально-экономическое положение крестьян, провинциального дворянства и купечества накануне крестьянской реформы;
3. Представить особенности взаимодействия светской и духовной власти накануне проведения крестьянской реформы в России;
4. Выявить особенности формирования общественности в Российской империи;
5. Исследовать Крымскую войну 1853 - 1856 годов как фактор изменения общественных настроений в России;
6. Дать оценку общественно-политической ситуации в России во второй половине 1850-х - начале 1860-х годов;
7. Охарактеризовать предпосылки проведения реформы и ее причины;
8. Выявить основные группы проблем, которые предстояло решать реформаторам;
9. Выявить особенности отмены крепостного права в планах реформаторов;
10. Проанализировать подготовку реформы и ее варианты.

Теоретической основой исследования служат работы современных зарубежных и отечественных ученых - как экономистов, так и социологов - специалистов по вопросам теории экономического развития России, а также труды российских экономистов и философов XIX - начала XX века.

Методологической базой исследования является сочетание общих методов научного исследования (анализ, синтез) и специальных методов (сравнительно-исторический, историко-критический, многофакторный методы, изучение научной и методической литературы, диалектическое познание и институциональный анализ. Круг поставленных задач, подлежащих анализу, определил необходимость использования соответствующего методологического инструментария, а именно, цивилизационного, исторического и институционального подходов.

Источниковая база. Перечень источников изучения проблемы достаточно ограничен. Это связано с тем, что в России в николаевскую эпоху сложилось унитарное полицейское государство. Гласность отсутствовала, независимой прессы почти не существовало. Годы с 1848 по 1956 гг. вошли в историю отечественной журналистики как «мрачное семилетие», т. к. цензурные ограничения достигли в это время своего апогея. Было запрещено не только

обсуждение каких-либо проблем России в прессе, но и фактически почти вся информация из стран Европы, где в 1840-1849 гг. началась «весна Европы», серия буржуазных революций. Даже информация о ходе боевых действий в Крымской войне (1853-1856) появилась в печати, лишь начиная с 1855 г., когда военные действия происходили уже непосредственно на территории России. Но и тогда, в 1855 г. военные сводки печатали лишь газеты консервативного направления, такие как «Северная пчела», «Русский инвалид», а информация была строго дозированной и представляла собой официальные репортажи штаба действующей армии.

Отсутствовала какая-либо информация о социально-экономической ситуации в России и из официальных кругов. Это было связано с характером внутренней политики Николая I. Вся политическая деятельность власти была сосредоточена в Канцелярии Его Императорского Величества, подготовку реформ осуществляли Секретные комитеты при Канцелярии.

В то же время, уже в советский период развития отечественной историографии, был опубликован ряд документов о развитии крестьянского движения в дореформенной России. Подобные публикации были призваны обосновать тезис советской историографии о складывании к началу 1860-х гг. революционной ситуации в России.

Необходимо также отметить, что царское правительство само не было заинтересовано в публикации данных об экономическом развитии и социальной ситуации в России накануне реформ. В частности, потому что пришлось бы обнародовать ряд данных, которые негативно повлияли бы на имидж самодержавия. Например, данные о средней продолжительности жизни в России (30-35 лет) или детской смертности (до 50 % всех детей).

Поэтому основными источниками исследования темы являются газеты, но не дореформенного периода, а периода осуществления реформ, а также ограниченные статистические данные, исторические хроники. Для времени самих реформ было характерно бурное развитие независимой журналистики в связи с ослаблением цензуры. Издания были различной политической ориентации: от консервативных, таких как «Северная пчела», до либеральных и прогрессистских, таких как «Современник». Выходили даже такие издания как «Русское слово», журнал, который считался «рупором нигилизма». Кроме того, существовала уже и эмигрантская революционная пресса, такая как альманах «Северная звезда» и газета «Колокол», которые выпускались в Русской Вольной типографии (г. Лондон), А. И. Герценом.

В то же время, нельзя не отметить, что журналы того времени носили ярко выраженный литературный характер. Материалов по экономике, социологии и статистике было мало. Это было связано с тем, что в николаевской России было весьма трудно собирать подобные материалы, т. к. на частных землях и предприятиях этому противились хозяева и владельцы, а

на государственных необходимо было разрешение со стороны властей, которое получить было весьма трудно. Интерес к исследованию экономики и к статистике и социологии возник уже в период «великих реформ», в основном среди народнического крыла разночинной интеллигенции. В том числе исследовались и предпосылки «великих реформ». В частности, здесь необходимо обратить внимание на «Письма из деревни» А. Н. Энгельгардта, хотя они начали публиковаться лишь в 1872 г.

Историография проблемы весьма сложная. Официальная дореволюционная историография подчеркивала, что «великие реформы», в первую очередь, освобождение крестьян, были задуманы едва ли не за несколько десятилетий до 1861 г. В частности, приводилось высказывание Николая I о том, что крестьянская реформа необходима, но решение этой задачи он оставляет своим детям, т. к. задача чрезвычайно сложная. Нарастание негативных настроений общественности, осознание широкими кругами общественности необходимости немедленных реформ пришлось на период окончания Восточной (Крымской) войны. Несмотря на отсутствие гласности, широкие слои населения получали информацию о военных действиях. Причем информация эта была негативного характера – о больших военных потерях, о высокой смертности среди раненных, о плохом состоянии снабжения и обеспечения действующей армии. Это было связано с тем, что южные губернии России были задействованы в обслуживании боевых действий, через них проходили военные обозы в осажденный Севастополь с боеприпасами и продовольствием, и обратно – с ранеными и больными. Это было скрыть невозможно, невзирая на всю секретность. Кроме того, с 1854 г. началось широкое стихийное движение среди крепостных крестьян южных губерний по записи в народное ополчение. Ходили слухи, что те, кто пойдут в ополчение сражаться за Севастополь, после войны получат «волю». Отметим, что к осени 1855 г. было сформировано ополчение из 353 000 человек, 94 % которых были крепостными крестьянами. Участь необученных и плохо вооруженных крестьян в бою против профессиональных солдат – «зуавов» и шотландских гвардейцев, была ужасной. Учитывая, что огнестрельным оружием (кремневыми устаревшими ружьями) были вооружены лишь 70 % ополченцев, остальные были с холодным оружием и всякого рода дрекольем. Потери ополченцев в боях в Севастополе достигали только убитыми до 2/3 личного состава. Тем не менее, стихийное движение за то, чтобы добыть свободу в бою за Отечество была настолько популярной, что после окончания военных действий полиции и армии пришлось задерживать отряды стихийных ополченцев, разоружать их и возвращать помещикам.

Подобные известия с полей Крымской войны вызывали массовое недовольство в самых широких слоях общества. Историки советского периода делали вывод о том, что в России на рубеже 1850-х гг. сложилась революционная ситуация. Невозможно это отрицать, т. к.

начиналось широкое стихийное крестьянское движение «за волю». При этом страна потерпела военное поражение, армия, как выяснилось, весьма ограниченно боеспособна. Ситуацию в армии анализировали в связи с общей социально-экономической ситуацией в стране два крупнейших историка Крымской войны – А. М. Зайончковский и акад. Е. В. Тарле. Оба историка пришли почти к аналогичным выводам: проблемы армии были «зеркальным отражением» общественных проблем, таких как бюрократизация, чрезмерная централизация управления, низкий образовательный уровень дворянства.

В советской историографии исследователи следовали за оценками реформ, которые дал В. И. Ленин. Ленин же считал Крестьянскую реформу «крепостнической». По мнению Ленина, реформа была проведена мирным путем, а не через революцию, потому что революционное движение в России в начале 1860-х гг. было слабым, а революционного класса (пролетариата) вовсе не было. Действительно, к этому времени существовали лишь разного рода предпролетарские и полупролетарские группы населения – бурлаки, портовые докеры, горнорабочие. Эти массы были, с одной стороны, тесно связаны еще с деревней, а с другой стороны – в значительной степени состояли из всякого рода маргиналов – дезертиров, бродяг, беспаспортных и пр. Например, в Горном Крае (Урал) горнорабочие жили, главным образом, за счет подсобного сельского хозяйства, которое вели члены их семей. Потому что горные заводы управлялись столь безобразным образом частными владельцами, что рабочим иногда по несколько месяцев не выплачивали зарплату.

Ленин считал, что Крестьянская реформа была не честной, что крестьяне подверглись еще большему ограблению, аграрный вопрос не был решен. И все «великие реформы» в целом были не законченными. Хотя и направили Россию по буржуазному пути развития. Все же, благодаря «великим реформам» развитие капитализма в России пошло с такой скоростью, что за десятилетия произошли такие изменения, на которые в других странах понадобились целые века.

В современной российской историографии предреформенный период оценивается в целом достаточно объективно. Но значимость «великих реформ» все же переоценивается. Особенностью современных российских историков является недооценка инерции общества. Часто не учитывается, что реформы осуществлялись в борьбе с косностью общества. Так, например, при строительстве железных дорог в первые десятилетия, инвесторы соглашались вкладывать средства в этом предприятие, если государство гарантирует им доход не менее 15 % на каждый вложенный рубль. Но затем, в 1870-1880-х гг. «грюндерская лихорадка» привела к тому, что железные дороги стали строиться с грубейшими нарушениями правил техники безопасности, стали просто опасны для людей и грузов. Казне пришлось выкупать частные железные дороги у их владельцев и обустраивать в соответствии с нормами безопасности.

Историки правых взглядов с 1860-х и по сей день считают, что Крестьянская реформа произвела «гибельную ломку» «исконных земельных начал», что реформы необходимо было проводить более умеренно, на началах самодержавия и «народности», понимаемой как мистическая связь народа и Государя.

В целом, как можно видеть, взгляды в отечественной историографии и на дореформенный период истории России, и на замыслы и осуществление реформ чрезвычайно расходятся и продолжают служить и в наше время объектом дискуссий.

Структура работы. По структуре работа состоит из введения, 3-х глав основной части, заключения, списка использованной литературы.

1. Социально-экономическое положение России накануне Крестьянской реформы 1861 года

1.1 Социальный состав крестьянства и проблемы развития российской деревни накануне крестьянской реформы

Россия накануне Крестьянской реформы обладала огромной территорией, порядка 18 млн. кв. км. Кроме России, в состав Российской империи входили Финляндия, Царство Польское, завершалось присоединение Северного Кавказа, Закавказье, Сахалин, шло активное освоение Приморья и Приамурья, Аляски.

С 1856 г. Россия перешла к активной наступательной политике в Средней Азии. С другой стороны, различные области Российской империи были освоены и населены весьма неравномерно. Сельскохозяйственные области европейской части России были перенаселены. Но подавляющее большинство территории Российской империи было заселено слабо или вовсе малоллюдно.

Крестьяне в XIX в. продолжали быть самой многочисленной категорией населения Российской Империи, составляя около 85 % от общего количества ее жителей. Они же были и самой бедной частью населения, находясь в крайне трудном положении. С утверждением и окончательным оформлением в XVIII веке крепостного права в Российской империи самое большое сословие – крестьянство попало в экономическую и правовую зависимость от помещиков и отчасти государства. Фактически по состоянию на начало XIX века крестьяне Российской Империи практически не имели никаких прав, могли быть проданы от одного помещика к другому, в их отношении могли применяться телесные наказания и различные штрафы, а возможность перехода к иному хозяину (Юрьев день) была вовсе отменена. При этом всё крестьянство в Империи делилось на 2 основные группы, каждая из которых имела собственные права и обязанности:

1. Самая многочисленная группа крестьян – частновладельческие, принадлежащие определённому помещику хозяину. Именно положение данной категории сословия, составлявшего около 45% от численности всего крестьянства, оставалось самым тяжёлым вплоть до манифеста об отмене крепостного права (19 февраля 1861 года);

2. Государственные, монастырские, удельные и фабричные крестьяне, состоявшие в фактической собственности государства или принадлежащие царской семье, или приписанные к государственным фабрикам и заводам. Их положение было несравненно легче, так как в отношении этой категории устанавливались определённые правила и обязанности самим государством, а не прихотью помещика.

Крепостные крестьяне составляли большую часть всего российского крестьянства и их мнение, конечно, нельзя было не учитывать. Один из крупнейших специалистов по новой истории России – П.Г. Рындынский в 1983 г. обратил внимание на слова декабриста М.С. Лунина, писавшего: «Народ мыслит, несмотря на свое глубокое молчание». Примечательно, что эти слова декабриста почти полностью совпадают с мнением его антипода, шефа жандармов А.Х. Бенкендорфа, в свою очередь отмечавшего, что среди крепостных крестьян «встречаются гораздо больше рассуждающих голов, чем это можно было бы предположить с первого взгляда».

К сожалению, по причине почти полной безграмотности крестьян середины XIX в. из их среды вышло очень мало источников, которые бы говорили об их истинных настроениях и планах. Однако определенные источники разного характера позволяют установить те настроения, которые бытовали в крестьянской среде пореформенной поры.

Основную часть населения России составляли «частновладельческие» крестьяне – 23,1 млн человек. Это были крепостные феодалов. 19 млн крестьян были государственными, а 1,7 млн – «удельными», т. е. были собственностью императорской фамилии. Положение государственных и удельных крестьян было легче, с одной стороны, т. к. они были избавлены от произвола помещиков. У этих категорий крестьян даже было свое самоуправление. Однако, с другой стороны, из государственных крестьян в основном набирали рекрутов в армию. Кроме того, государственные крестьяне вынуждены были нести весь комплекс государственных налогов и повинностей. Поэтому среди государственных и удельных крестьян распространялось отходничество в зимнее время на заработки в города, но иногда крестьяне уходили на зиму и «в кусочки», т. е. просить милостыню.

Отметим, что у государственных и удельных крестьян практиковались переделы земельного фонда общины раз в несколько лет. Это придавало надежды славянофилам, что в крестьянской общине кроется зародыш социализма. А.С.Хомяков, один из лидеров славянофильства, восхищался тем, что, например, на Русском Севере переделы земли

проводятся один раз в 15, а то и 20 лет. Он считал, что это предпосылки формирования российского фермерства. Но на самом деле это было связано с суровыми климатическими и географическими условиями региона. На Русском Севере сельскохозяйственное производство зерновых имело второстепенное значение, т. к. даже рожь вызревала плохо севернее Торжка. Зерно завозили «с Низу», т. е. из России, а крестьяне на своих наделах возделывали в основном технические (лен, конопля) и огородные культуры. Основное значение в крестьянском хозяйстве Русского севера имели «промыслы» - лесное дело, строительство, рыболовство, охота, народные промыслы. Поэтому собственно аграрный вопрос здесь имел второстепенное значение.

Государственные крестьяне хоть и принадлежали непосредственно государству, но были лично свободными, то есть не крепостными. Они обрабатывали землю, которая принадлежала общине, но была в собственности государства. За пользование землей они платили в казну подати, поэтому и назывались государственными. Они могли покупать землю, заниматься торговлей и переходить в мещанское, купеческое сословия. Крепостные крестьяне жили намного хуже.

Правление Екатерины II было наиболее тяжелым временем для крепостных крестьян, так как в тот период они стали фактической собственностью помещика и потеряли почти все свои права. Теоретические же идеи императрицы о вредности крепостного права не получили никакой реализации.

В тот период в обществе уже назревает понимание губительности крепостного права как для социального, так и для экономического развития страны. Павел I предпринимает некоторые попытки улучшить положение крестьян, но его указы не оказали существенного воздействия на ситуацию. Александр I (1801-1825) в начале царствования был настроен на либеральные реформы. Одним из первых его действий было прекращение перевода государственных крестьян в категорию помещичьих, чем так активно занимались его предшественники. Правда, в период тяжелого финансового положения страны он продал больше 10 тысяч крестьян частным владельцам. В 1803 г. Александр издал указ о вольных хлебопашцах, в котором разрешал крепостным освобождаться с землей за выкуп. Однако за время действия этого указа до 1858 г., правом выкупа воспользовалось около 1,5 % крестьян. Следующие указы Александра касались запрета продажи крестьян «в розницу», ссылки за проступки и пр. В 1816 г. он даже отменил крепостное право в прибалтийских областях.

Однако во второй половине правления он начал «закручивать гайки», так что положение крестьян глобально не менялось. При Николае I (1825-1855) выходит указ, также разрешающий крестьянам освобождаться за выкуп, но без земли, которая оставалась в собственности помещика, а пользование наделом крестьянин платил подати помещику.

Естественно, этот указ совсем не менял реальное положение крестьян. Также в 1837-1841 гг. была проведена реформа государственных крестьян, которая предоставляла крестьянским общинам право самоуправления. Императоры думали об отмене крепостного права, но решались, полагая, что это мера преждевременна. Заветной же мечтой крепостников было так или иначе похоронить реформу. Но Александр II проявил необыкновенную настойчивость: «Вам известно происхождение крепостного права. Оно у нас прежде не существовало: право это установлено самодержавною властью и только самодержавная власть может уничтожить его, а на это есть моя прямая воля».

Уклад жизни крестьян был самым традиционным и в целом не менялся на протяжении столетий. Основным занятием крестьян было земледелие. Выращивали они зерновые культуры – рожь, просо, овес, гречиха. В огороде росла картошка, капуста, помидоры и разные овощи, и фрукты. Основные культуры менялись в зависимости от региона. Методы и способы обработки земли передавались от отца к сыну, таким образом оставаясь архаичными, но достаточно продуманными. Кроме земледелия крестьяне занимались скотоводством. Средняя крестьянская семья имела домашних животных – корову, лошадь, овец, кур и пр. Животные давали продукты, шерсть, кожу, а также использовались в качестве средств передвижения. Быков и лошадей запрягали для обработки поля, на лошадях ездили верхом. Некоторые бедные семьи не могли себе позволить содержать скот, да и их урожая не хватало, чтобы себя прокормить, поэтому они становились батраками, уходя на заработки в город либо к своим зажиточным односельчанам. В деревне развиты были такие ремесла как кузнечное дело, столярное, кожевенное, ткацкое и пр. Крестьяне занимались бортничеством, рыболовством, охотой, что также приносило доход.

Известно, что еще весной 1856 г. среди крестьян шли упорные слухи о получении воли в период предстоящей коронации царя. Это был далеко не первый слух о получении воли, подобные ему наблюдались и раньше. В свое время И.Д. Ковальченко приводил донесение Л. Дубельта 1840 г. министру внутренних дел, где среди прочего, писалось: «... помещичьи крестьяне и дворовые люди, по разнесшимся между ними слухам, что они непременно будут свободны, ежели помещики перестанут довольствоваться их надлежащим образом, начали выходить из повиновения, отказываясь от работ и увеличивая свои требования». В Тамбовской губернии такие слухи больше всего были распространены тогда в Моршанском и Тамбовском уездах.

Из Жандармских отчетов Александру II за 1855—1860: в Воронежской губернии обнаружилось массовое движение помещичьих крестьян, которые толпами приходили в Воронеж, объявляя желание поступить на военную службу. Крестьяне эти обращены к порядку короткими внушениями и им сделаны надлежащие вразумления. Между тем

превратные толки о свободе и слухи о волнении жителей Киевской губернии возбудили неповиновение помещичьих крестьян и в других уездах Воронежской губернии. В Бобровском и Павловском уездах это волнение доходило до того, что в имении Звегинцевых, по прибытии туда губернатора и воинской команды, толпа возмутителей бросилась на солдат, а понятые казенные крестьяне не оказали последним никакого содействия. В Острогожском же уезде крестьяне помещика Вульфберта, требуя смены управителя и уменьшения работ, вооружились кольями, оскорбили окружного начальника и прогнали понятых. Беспорядки эти прекращены строгими мерами, немедленно принятыми губернатором. Зачинщики буйства преданы военному суду, и из них наиболее виновные заключены под стражу.

Для умирения этих волнений в Воронежскую губернию командирован был флигель-адъютант полк. князь Багратион.

Известны слухи и более раннего времени, что послужило причиной специального Указа 12 мая 1826 г. о ложных слухах о свободе, разглашавшихся злонамеренными людьми.

Крепостное хозяйство таило в себе и другую угрозу. Оно не обнаруживало явных признаков скорого своего краха и развала. Оно могло просуществовать еще неопределенно долгое время. Но свободный труд производительнее подневольного - это аксиома. Крепостное право диктовало всей стране крайне замедленные темпы развития.

1.2 Социально-экономическое положение крестьян, провинциального дворянства и купечества накануне крестьянской реформы

Уже в начале XIX века Россия начала переход к капиталистическим отношениям. Назрела необходимость в кардинальных переменах в сфере ведения хозяйства и организации труда. Именно в это время остро стал вопрос о необходимости отмены крепостного права и перехода на более передовые способы развития хозяйства и промышленности.

В начале XIX века значительные изменения произошли в гражданских правах крестьянского сословия. Принятие в 1803 году указа «О вольных хлебопашцах» разрешало помещикам заключать соглашения со своими крестьянами о предоставлении фактической свободы и наделов с землёй за денежный или иной выкуп. Это означало предоставление крестьянам хоть и призрачной, но возможности на обретение статуса вольного хлебопашца, то есть фактической свободы, хоть и за денежный выкуп.

Основы для получения свободы впоследствии нашли своё трактование в Манифесте об отмене крепостного права, по указу же 1803 года свободу и наделы земли получили 47 тысяч душ мужского пола. Вместе с семьями эта цифра составила порядка 150 тысяч крестьян. В

1827 году был издан закон, который вовсе запрещал продажу безземельных крестьян от одного помещику другому. Тем самым этот законодательный акт облегчал положение крестьянства.

Крепостничество негативно сказывалось и на экономическом развитии государства. В первой половине XIX века быстрыми темпами развивалось промышленное производство, которое требовало всё большего количества работников. Промышленность, основой которой был труд крепостных, не давала необходимой прибыли и качества производимого товара. Крестьяне не были заинтересованы в большем производстве, к тому же они не обладали необходимыми навыками. Вот как писал об этом публицист Кошелёв: «Взглянем на барщинскую работу. Придет крестьянин, сколько возможно позже, осматривается и оглядывается сколь возможно чаще и дольше, а работает сколь возможно меньше, - ему не дело делать, а день убить».

Все чаще на предприятиях применялся наемный труд, который обеспечивал лучшую производительность. То же самое происходило и в сельском хозяйстве. В 1840 году вышел закон, разрешающий освобождать крестьян, занятых на фабриках. Многие владельцы предприятий им немедленно воспользовались, тем самым улучшив количество и качество производимой наемными работниками продукции.

В первой половине XIX века экономические возможности низшего сословия были достаточно скромны и выражались в нескольких аспектах:

- крестьянам выдавалось разрешение на реализацию излишков собственной продукции, которая не подпадала под оброк, на местных или региональных ярмарках;
- также они могли осуществлять торговлю внутри городов при получении специального разрешения с местными купцами, а также государственными предприятиями по определенным законом ценам;
- оставлять в своей собственности промышленные и сельскохозяйственные товары и изделия, приобретённые на собственные средства и передавать их по наследству в отрыве от обязательства перед помещиком.

При этом существовали и некоторые привилегии крестьян в первой половине XIX века, которые выражались в:

- разрешении приобретать недвижимость вследствие принятия Указа от 18 марта 1848 года, подписанного Николаем I;
- дозволялось выкупаться целыми населёнными пунктами (сёлами, деревнями) в случае продажи имущества помещика с торгов вследствие разорения;
- разрешалось обращаться в суд в случае нарушения собственных прав или в иные государственные учреждения.

Государством постоянно предпринимались шаги для изменения устоявшегося положения крепостного права в отношении помещичьих крестьян. Реформы по изменению статуса данного сословия проводились преимущественно в Прибалтике и Царстве Польском, которые входили в состав Российской империи. В отношении этой категории в 1848 году вводится правило аренды земель у помещика, так как ещё в 1807 году крестьянам Царства Польского была предоставлена личная свобода без земель Наполеоном Бонапартом, а впоследствии Русскими властями это правило отменено не было. Аналогичные правила в 1816–1819 годах были введены в отношении данного сословия Прибалтийских областей империи.

Социальная структура страны была сословной, что типично для феодально-абсолютистского государства. В стране было 887 000 дворян, в том числе и личных дворян, 126 000 церковнослужителей и членов клира, 32 000 монахов. Престижность монашеского звания после секуляризации Екатерины II значительно снизилась. Монахи получали от казны денежное довольствие в таком же размере, как на солдата-пехотинца тыловых (линейных) частей, поэтому монастыри существовали на добровольные пожертвования христиан, а также монахи вынуждены были заниматься физическим трудом на монастырских огородах. Фондов на случай возникновения форс-мажорных ситуаций (голод, эпидемия) в монастырях, как встарь, уже не создавалось. Излишки своей продукции монахи продавали на рынках, чтобы прожить самим. Социальный состав монашества также изменялся. Все больше становилось крестьян и мещан среди монахов, все меньше дворян.

Купечество всех трех гильдий составляло всего 180 000 человек. Эта цифра наглядно свидетельствует о низком развитии товарно-денежных отношений и рынка в стране. Купцов было фактически в 7 раз меньше, чем дворян в России. Тем не менее, в отличие от предыдущего периода, купечество активно стало развиваться в Сибири. Здесь сыграла роль «кяхтинская торговля» с Китаем, дело, хотя и весьма прибыльно, но опасное. Выгодной была и торговля с народами Сибири. Хотя с XVIII в. существовали официальные запреты на продажу представителям сибирских народов ряда товаров (порох, свинец, металлы), теперь эти запреты были забыты. Также по-прежнему большим спросом в Сибири пользовался бисер, а китайские купцы предлагали даже особые сорта чая для сибирских кочевников и охотников. Это был «кирпичный» чай – черный чай в крупных брикетах, напоминающих кирпичи. Также купцы продавали сибирякам «огненную воду» (разного рода крепкие спиртные напитки и спирт). Жители Сибири обменивали эти товары на пушнину, и прочие дорогостоящие предметы, в том числе и золото, серебро, драгоценные камни, т. к. истинной стоимости не знали. Отметим, что цены у купцов на их товары были завышены в разы по сравнению с европейской частью России.

«Мещан» - жителей городов, которые имели на территории городских образований недвижимость, насчитывалось 1,9 млн человек. Это также говорило об относительно невысоком уровне урбанизации. Для сравнения, в странах Западной Европы в первой половине XIX столетия городского населения насчитывалось до 30 % к общей численности населения.

Группы предпринимателей капиталистического типа (буржуазия) и пролетариата в России были настолько немногочисленными, что даже не учитывались официальной статистикой. Для сравнения, в то же время в развитых странах Западной Европы численность промышленного пролетариата после промышленного переворота приблизилась к 30 % общей численности населения (не считая полупролетарских слоев). Отметим, что в России того времени насчитывалось достаточно большое количество «фабрик». Однако это не должно вводить в заблуждение. «Фабрикой» в русском языке того времени называлась кустарная ремесленная мастерская. «Фабрикант» - соответственно, хозяин и владелец такой мастерской, где трудились члены его семьи, подмастерья и ученики. Например, в Екатеринбурге плотина Верх-Исетского металлургического завода была окружена десятком «фабрик». Но это отнюдь не был какой-то промышленный комплекс, просто рядом с плотиной стояло несколько изб, где производили, например, ведра, дуги для лошадиной упряжи и т. д. «Фабрики» России были кустарными ремесленными заведениями, как правило, с близким к «0» уровнем механизации труда, типичными феодальными предприятиями. Таких предприятий в России в начале 1860-х гг. насчитывалось свыше 15 000.

Основной причиной, которая препятствовала развитию капитализма в России, было существование крепостного права. При крепостном праве, когда почти 44 млн человек из 69 млн человек всего населения были крестьянами, к тому же – крестьянами зависимыми, не мог сформироваться рынок наемной рабочей силы, необходимый для развития капитализма.

Основные социальные группы носили замкнутый характер и отличались слабой социальной мобильностью. Потомственное дворянство, безусловно, наследовалось, даже если у дворянина не было никакого недвижимого имущества и крепостных. По «Табели о рангах» Петра I существовала потенциальная возможность и для простолюдина стать дворянином. Но подобные случаи происходили все реже и реже. Но критерии получения потомственного и личного дворянства в XIX в. дважды повышались. С 1845 г. для получения права потомственного дворянства необходимо было получить на военной службе штаб-офицерский чин VIII класса (капитан в пехоте, ротмистр в кавалерии, есаул или войсковой старшина в казачестве, капитан-лейтенант на флоте) или же статский чин V класса (статский советник). При условии, что этот чин получен не при выходе в отставку. Но с 1856 г. эти условия были изменены, потомственное дворянство давалось теперь с военного чина VI класса (полковник,

капитан 1-го ранга на флоте), а в статской службе – с IV класса (действительный статский советник). Кроме того, в XVIII в. история России изобиловала войнами, продвижение по военной службе было достаточно быстрым, т. к. необходима была быстрая замена погибших или искалеченных офицеров. В XIX в., после наполеоновских войн Россия вела лишь войны с Персией и Турцией, а затем Крымскую кампанию, которая окончилась поражением. Поэтому перспективы продвижения по военной службе сильно замедлились. В мирное время продвижение по службе осуществлялось, когда один из вышестоящих начальников умирал или выходил в отставку, чего можно было ждать десятилетиями, особенно на статской службе.

В итоге положение крестьянства к середине XIX века хоть и претерпело небольшие изменения, они наделялись определёнными правами и даже некоторыми привилегиями, но в целом сохранило основные черты крепостного права в худшем его проявлении. Крестьяне фактически не могли получить базовое образование (кроме церковно-приходских школ с 3 годами обучения), не могли отправлять правосудие и рассчитывать на справедливый суд при споре с помещиком.

Также данная категория была ограничена налогами и сборами в пользу помещика в своей экономической деятельности, лишь немногие представители могли позволить заплатить за себя и собственную семью и получить личную свободу вместе с земельным наделом. Тем самым, до принятия Манифеста об отмене крепостного права положение крестьянского сословия за прошедшие 50 лет вплоть до середины XIX века кардинальным образом не изменилось.

Провинциальная жизнь дворянства резко отличалась от столичной. Здесь был более простой образ жизни. Считалось, что в провинции жить скучно, и большинство дворян стремилось уехать в столицу.

Особенно, если в семье подрастали дети, которых нужно было вывозить в свет. Здесь четко проявлялась граница, разница между провинцией и столицей. Это замечалось в оборотах речи, в манерах, в одежде. Среднее дворянство жило летом обычно в деревне, а зимой, если не было возможности жить в столице, жило в уездных или губернских городах. В деревне дворяне жили в своих усадьбах. Мир усадьбы как особое явление, вызывающее теплые чувства, нашел отражение в мемуарах и литературных произведениях.

По разным причинам к середине XIX столетия более половины помещичьих имений оказались заложенными в правительственной «сохранной казне»; по некоторым подсчетам, «в среднем, задолженность помещиков составляла более 69 рублей с души крепостных», что составляло более 2/3 их средней стоимости. Столь огромная задолженность была вызвана как тягестями военного времени начала XIX в., так и хозяйственными неудачами и неумением жить сообразно со своими доходами. Сознание хозяйственного кризиса угнетало помещиков;

настроение недовольной крепостной массы их пугало; недостаток денежных средств приводил к мысли о несовершенствах и устарелости крепостного порядка. Даже и те помещики, которые не были захвачены высокой освободительной идеей, думали, что близок конец старого порядка, и не сомневались в том, что нужна его реформа; они только боялись, что реформа окончательно их разорит.

В конце 1850-х гг. 2/3 помещичьих хозяйств были заложены в банках за долги, вместе с крепостными крестьянами. Общий долг помещичьих хозяйств составлял несколько годовых бюджетов всей России.

Это говорит о кризисе феодальных отношений в деревне, о том, что возможности развития сельского хозяйства на основе крепостнических отношений были исчерпаны.

Крепостное состояние было наследственным, даже если за крепостного выходила замуж женщина из более высокого сословия, например, из купечества, их дети все равно оставались крепостными. Теоретически крепостной крестьянин мог выкупить из крепостного состояния себя и всю свою семью у барина. В первой половине XIX в. такие случаи, действительно, бывали, в связи с «оскудением» дворянства.

«Оскудение» дворянства – явление первой половины XIX в. Многие дворяне не умели руководить сельским хозяйством, да и не интересовались управлением своими имениями. Доходы от имений шли на «паразитическое потребление» - приобретение предметов роскоши, широкий образ жизни, азартные игры, поездки за границу и пр. В результате, лишь 30 % дворян оставались собственниками своих имений к 1861 г.

Появились «капиталистские» крестьяне, многие из которых сумели сколотить себе состояния, благодаря предпринимательской деятельности в отходничестве. В частности, в сфере услуг отличались выходцы с Ярославщины. Они первое время в городе ночевали прямо на рынке, питались объедками, хватались за любую работу. Но уже через несколько лет открывали свой постоянный двор, трактир, баню и пр. Однако владельцы таких крестьян упорно не желали их отпускать на волю, как правило, потому что такой крестьянин был постоянным источником доходов для своего господина. Поэтому владельцы состоятельных крестьян всеми мерами таких крестьян удерживали в крепостном состоянии. Например, выдвигали неприемлемые условия выкупа семьи крестьянина за огромные суммы. Отметим, что социальный кризис выражался и в увеличении размеров оброка. За первые 50 лет XIX в. оброк увеличился в среднем в 2-3 раза, причем феодалы стремились получать оброк деньгами, а не натуральной продукцией. А это подрывало натуральное крестьянское хозяйство. Крестьянин втягивался в товарно-денежные отношения, т. к. ему были нужны наличные деньги, чтобы заплатить феодалу. Либо же крестьянин вел лишь приусадебное хозяйство, а деньги на оброк добывал отходничеством, пытался заработать их «на стороне».

В принципе личную свободу крестьянину давала лишь полностью отбытая солдатская служба. Однако было относительно мало желающих получить свободу такой ценой.

Экономика России была аграрной. Сельским хозяйством занимались 2/3 населения страны. Однако можно сказать, что сельское хозяйство России находилось в состоянии перманентного кризиса. Земледелие носило экстенсивный характер. Урожайность была в разы меньше, чем в странах Европы. Новые методы обработки земли и другие достижения агрономической культуры внедрялись крайне медленно. Это сочеталось с тем, что земледелие в российском Нечерноземье в связи с особенностями почвы и климата вообще имело «рискованный характер». Поэтому нередким явлением была нехватка продуктов питания на внутреннем рынке страны. То есть, в деревне периодически, раз в несколько лет, происходили голодовки.

Нужно при этом учитывать также высокие темпы прироста сельского населения, присущие традиционному аграрному обществу. Такие способы регулирования численности населения как религия (около 200 постных дней в году, когда супружеские отношения запрещены) и традиция (запрет на супружеские отношения после 30 лет) действовали слабо.

Россия поэтому практически не производила продукты сельского хозяйства на экспорт. Экспортировались лишь технические культуры, такие как лен и конопля. Все продукты питания население России употребляло для собственных нужд.

Крепостное право также тормозило развитие сельского хозяйства. Преобладающим видом феодальной повинности была барщина. Ее применяли свыше 70 % помещичьих хозяйств. В особенности – в черноземных губерниях. Крестьянская запашка в таких губерниях не превышала и 30 % общего фонда земель помещиков. Для крестьян это был дармовой, неоплачиваемый труд, в результатах которого крестьяне не были заинтересованы. Поэтому результативность труда была низкой. Крестьяне также не были заинтересованы в освоении новых приемов землепользования, в применении сельскохозяйственной техники, потому что это была не их земля, а помещика. Поэтому и помещичьи владения, и крестьянские наделы были либо совсем не рентабельны, либо с трудом удерживались на грани рентабельности.

1.3 Особенности взаимодействия светской и духовной власти накануне проведения крестьянской реформы в России.

Подготовка проектов реформы начинается 3 января 1857 г. с учреждения Секретного комитета. Председателем в нем стал сам монарх, кроме которого в комитет входили ряд государственных деятелей: министры, члены Государственного совета шеф жандармов и др.

Князь А. Ф. Орлов замещал отсутствовавшего государя на собраниях комитета. Из названия комиссии видно, что начальный этап разработки реформы проходил в условиях секретности. В конце следующего месяца создается «Приготовительная комиссия для пересмотра постановлений и предположений о крепостном состоянии», которая занялась кодифицированием законов, в сфере крепостного права и выработкой проектов будущей реформы.

В результате каждым из членов «Приготовительной комиссии» был выдвинут проект предстоящей реформы. Я. И. Ростовцев ссылаясь на проект М. П. Позена, поданный последним в виде записки царю 11 декабря 1856 г. Согласно проекту, крепостным даровалась личная свобода, хотя они оставались прикрепленными к земле. За использование земельного участка с крестьян взималась оплата в соответствии по договору с помещиком. Помещики могли воспользоваться «ипотечной системой», по которой они получали от государства ссуду, равную стоимости земли, отошедшей по договору крестьянам.

20 ноября 1857 г. В. И. Назимов, занимавший пост генерал-губернатора, получил предписание (рескрипт) Александра II о создании комитетов для разработки проектов улучшения положения крепостных, в подчиненных губерниях. В след за этим такое же предписание получил, и губернатор Санкт-Петербурга П. Н. Игнатьев от 5 декабря 1857 г. Рескрипты предусматривали соблюдение нескольких обязательных положений при работе над проектами. Главные из этих положений: земля остается за помещиками, усадьбы и небольшие наделы для отработки государственных повинностей и выплат помещикам становились собственностью крестьян.

До конца 1857 г., и в следующем 1858 г., такие же предписания (рескрипты) получили и другие губернаторы. К 1859 г. открылось 46 губернских комитетов, через которые в написании проектов предстоящей реформы приняли участие до 44 тысяч крепостных помещиков, что составило около 40 % от их общего числа. Но духовенство не принимало участия в работе ни в одном из созданных комитетов.

С началом публикаций результатов обсуждений дворянскими комитетами процесс подготовки реформы перестает быть тайной, и уходит в общественное поле. В начале публикуются 24 декабря 1858 г. рескрипты. Отсюда, указом от 21 февраля 1858 г., Секретный комитет преобразуется в «Главный комитет по крестьянскому делу для рассмотрения постановлений и предположений о крепостном состоянии». Сначала председателем назначается Орлов, как бывший заместитель государя в Секретном комитете, но вскоре получает отставку из-за торможения темпов работы.

С самого начала реформирования положения крепостных император Александр II пытался снять с себя ответственность за принятие этого решения. В своей речи от 30 марта

1856 г., которая уже приводилась в первой главе, он апеллирует к необходимости отмены «свыше, нежели снизу». Так и подготовку самой реформы он спускает к самим помещикам. Инициатива написания закона делегируется непосредственно тем, кого напрямую затрагивают грядущие перемены.

После рескрипта графу П. Н. Игнатьеву, дворянство обратилось в столицу с заявлением о своей неготовности обсуждать данный вопрос на предлагаемых условиях.

Так как общество XIX века существовало в условиях православной парадигмы, то оно не могло не обращаться к мнению Церкви. Подготовка крестьянской реформы касалась всех слоев общества, будущая реформа должна была в корне поменять социальную картину самого общества.

Голоса раздавались с обеих сторон: к Церкви обращались за поддержкой из среды дворянства и иерархи сами высказывались по поводу отмены крепостного права. Митрополит Филарет (Дроздов) в ходе подготовки и обсуждения в обществе проектов крестьянской реформы старался держаться в стороне от высказывания своего мнения: «Дела крестьян касаться я и не думал. И не мое дело...». К осторожному высказыванию своего мнения Филарет призывал и других церковных иерархов: «может случиться, что мы не угадаем мысли Правительства еще не довольно раскрытой; и в таком случае напрасно сойдем с церковной дороги, чтобы на дороге политической оступиться в яму».

Подчеркивая, что обязанность Церкви «поддерживать» власть, Филарет указывает на неопределенность позиции самой власти по крестьянскому вопросу. Следуя своей позиции, митрополит отказывает представителю дворянства, пришедшего к нему с просьбой обратиться к правительству, чтобы рассказать властным структурам «о неудобности принимаемых мер относительно крестьян».

Но, несмотря на то, что митрополит Филарет (Дроздов) на словах пытался занять позицию стороннего наблюдателя, его действия выдают в нем противника готовящейся реформы. Для остановки проведения реформы отмены крепостного права митрополит прибегает к авторитету святого игумена Сергия Радонежского.

Церковная печать обходила молчанием вопрос о подготовке реформы, но были и единичные инциденты. Казанская духовная академия выступила в поддержку освобождения крепостных через свой орган печати журнал «Православный собеседник». В журнале за 1859 г. были напечатаны «Слово об освобождении крестьян в день восшествия на престол Его Величества Государя Императора Александра Николаевича. 19 февраля 1859 г.», написанная самим ректором Казанской духовной академии и редактором «Православного собеседника» архимандритом Иоанном (Соколовым). Так же в журнале была размещена статья А. П. Щапова «Голос древней Русской Церкви об улучшении быта несвободных людей».

А злом рабство является, по мнению Иоанна (Соколова), еще и по тому, что сковывает деятельность и душевные порывы человека, не давая ему духовного развития в свободе действия. Поэтому крепостное право является препятствием для достижений христианских целей.

Исповедуя невмешательство, архиепископ Игнатий не мог не среагировать на вызывающую публикацию Казанского «Православного собеседника». Он вновь издал Воззвание к духовенству, но на этот раз отсылает экземпляры не только по своей епархии, но и, в том числе, обер-прокурору Священного Синода.

Александр II довольно резко отреагировал на разгоревшуюся полемику в среде высших иерархов относительно понимания свободы по Священному Писанию. Император заявляет, что: «не вижу причин исповедать им говорить о свободе и как ее должно понимать».

Через созданные губернские собрания поступило множество проектов и записок, касающихся готовящейся реформы. Несмотря на ожесточенные споры, которые велись между помещиками, они были едины в своем стремлении защитить свои имущественные права и сословные привилегии. При рассмотрении проектов, поступивших из губернских комитетов, можно отметить три главных направления, выделенных еще В. О. Ключевским, по которым предлагали проводить реформу помещики. Первое направление задал Московский комитет, предложив только меры по улучшению быта крепостных, без изменения их социального положения.

Приверженцы этого направления, таким образом, были против самой отмены крепостного права и за полное сохранение своих прав, как на землю, так и на крестьянство.

Таким образом, на завершающем этапе подготовки реформы власть прибегает к авторитетному церковному деятелю для оформления конечного результата. Работая над текстом два дня, с 3 по 5 февраля 1861 г., митрополит Филарет сопровождает готовый вариант текста объяснительным письмом, в котором он пишет об внесенных изменениях и выражает свое отношение к выполненному поручению императора: «я исполнил только долг повиновения». Этот вариант Манифеста и подписывает Александр II 19 февраля 1861 г.

Необходимо отметить, что «белое духовенство» было замкнутым сословием. Дети священников – «поповичи» и «поповны», стремились связать себя с духовным сословием. Поповичи заканчивали духовные училища и семинарии, а затем стремились получить приход, или через протекцию в духовных сферах, либо посредством брака. Поповны стремились выйти замуж за поповичей. Отцы дочерей-поповен зачастую давали за ними в приданое приход, хотя это и было незаконно. Но было все же широко распространенной практикой. Таким образом, приходы практически переходили по наследству. Для молодых священников брак с девушками, которые вышли из семей духовного сословия был наиболее предпочтительным,

потому что лишь девушки из таких семей соответствовали строгим религиозным критериям нравственности, которой должна была обладать супруга сельского батюшки.

Однако к середине XIX столетия обнаружилось, что и в духовном сословии существует целый ряд серьезных проблем. Прежде всего, это была нехватка приходов для молодых представителей духовенства. Потому что семьи представителей «белого духовенства» были традиционно многодетными, деторождение считалось основной целью брака. Много молодых священников не могли после окончания духовного учебного заведения получить приход, не было свободных приходов. Другие получали сельские приходы, бедные, и вынуждены были вести образ жизни простых крестьян. Что сильно компрометировало образ сельского священника и подрывало его авторитет, потому что бедный сельский священник, чтобы хоть как-то прокормить семью, вынужден был постоянно «взывать к благотворительности» прихожан и начинал скоро восприниматься верующими как назойливый попрошайка. Существовала и проблема вдов священников. Церковь запрещала им вторично выходить замуж за священников, выйти за дворян у них было мало шансов, а выходить за представителей более низких сословий им было невыгодно, т. к. низшие сословия были податными. Поэтому вдовы священников часто оставались практически без средств к существованию после смерти мужей.

Русская православная церковь хранила в себе большой запас нравственных сил. Но эти силы использовались не в полной мере. Церковь слишком близко стояла к государству, которое мешало ей свободно действовать. Многие служители церкви, особенно высокопоставленные, пользовались близостью к государству, чтобы получать почести и награды, забыв о подлинном своем призвании. Иные вовлекались в накопительство, биржевой ажиотаж, не замечая, что обстановка в стране становится все более и более взрывоопасной.

Церковь занимала пассивную позицию в аграрном вопросе, слабо воздействовала на пролетарское население больших городов. На рабочих окраинах было мало церквей. Среди рабочих росло равнодушие к религии, доходившее до атеизма. Так церковь теряла влияние и в городе, и в деревне. И это было опасное явление. Ибо только влиятельная, авторитетная церковь может примирять враждующие стороны и оказывать на общество умиротворяющее воздействие. Огромная армия духовенства была во многом изолирована от других сословий. Она пополнялась за счет священников, выпускаемых семинариями и духовными академиями, где учились преимущественно дети духовенства. Как правило, они были послушны и лояльны по отношению к власти. Хотя в 1869 г. наследственная преемственность духовенства была отменена, но фактически все оставалось по-старому, так как в конце 70-х гг. XIX в. были введены ограничения для поступления семинаристов в университеты. Духовенство постепенно утрачивало уважение народа, осуждавшего его за то, что церковное служение

обращено им в доходное ремесло. Демократическая печать того времени часто писала на тему алчности духовенства, эксплуатации им народного невежества и бедности.

Подведем итоги первой главы.

1. Крестьяне были категорией населения России с самым консервативным образом жизни. Они занимались земледелием, скотоводством столетиями, и статус крестьянина, в большинстве своем, переходил от отца к сыну, из поколения в поколение. Основная часть крестьян относилась к бедным и средним слоям населения.

2. Зажиточных крестьян в XIX в. было около 20 % от общего количества, и они, в основном, были представлены категорией государственных крестьян. Они занимались торговлей, ростовщичеством, землевладением. При всем этом крестьянство испытывало влияние рынка. Зажиточные крестьяне вели хозяйство с целью сбыта продуктов, для чего увеличивали посевы, совершенствовали инвентарь и технологии.

3. В итоге положение крестьянства к середине XIX века хоть и претерпело небольшие изменения, они наделялись определёнными правами и даже некоторыми привилегиями, но в целом сохранило основные черты крепостного права в худшем его проявлении. Крестьяне фактически не могли получить базовое образование (кроме церковно-приходских школ с 3 годами обучения), не могли отправлять правосудие и рассчитывать на справедливый суд при споре с помещиком.

4. На завершающем этапе подготовки реформы власть прибегает к авторитетному церковному деятелю для оформления конечного результата.

2. Общественно-политическая ситуация в России накануне 1861 года

2.1 Особенности формирования общественности в Российской империи

В административном плане страна имела сложное строение. Она была разделена на 69 губерний произвольного размера. Некоторые губернии охватывали грандиозные территории, на которых могло бы поместиться несколько европейских государств. Наоборот, губернии центра России повторяли территории средневековых удельных княжеств, были по размеру небольшими, но густонаселенными. Губернии дробились на уезды, от 5 до 15 уездов в каждой. Уезды дробились еще и на сельские округа – волости. Существовали также объединения губерний в наместничества (например, Царство Польское) и генерал-губернаторства, например, Кавказское генерал-губернаторство. В генерал-губернаторствах власть принадлежала военным, управление осуществлялось по военному образцу.

Численность населения России накануне 1861 г. составляла около 69 млн. человек. Отметим, что в это же время в соседнем Китае, такой же аграрной и феодальной стране, при

меньшей в три раза площади, население уже превысило 200 млн человек. В России темпы естественного прироста населения составляли 1 % в год. Но эта цифра была весьма относительной. Характерной для России была высокая смертность женщин и детей при родах, а также во время эпидемий.

Проблема эпидемий оспы была решена при Екатерине II с помощью вариоляции (прививок) и эпидемии оспы ушли в прошлое. Но в 1830-1850-х гг. в России свирепствовали эпидемии «бенгальской чумы» (холеры). Холера впервые появилась в 1830-1831 гг. на Кавказе, в зоне боевых действий. В Россию ее занесли те из казаков, которые грабили аулы горцев, вымершие от холеры, а вещи умерших, в том числе и одежду, затем везли на русскую территорию и продавали на рынках.

Отметим, что эпидемия холеры в начале 1830-х гг. сопровождалась крупными социальными потрясениями. Невежественное население поднимало бунты и расправлялось с докторами – «немцами», полагая, что доктора сами же и отравляют колодцы, распространяя эпидемию. В ряде мест, однако, к бунтовавшим присоединились и солдаты, либо военные поселенцы. В ряде случаев бунтовщики создали первые в истории России Советы народных и солдатских представителей.

Регулярное медицинское обслуживание подавляющего большинства населения отсутствовало. Услугами врачей могли позволить себе пользоваться лишь состоятельные люди. Но, если военно-полевая медицина сделала вследствие Крымской войны большой шаг вперед, то гражданская медицина оставалась в целом на уровне начала XIX столетий – лечили клизмами, кровопусканием, различными «декоктами» и компрессами.

Продолжительность жизни в России к середине XIX в. составляла 30-35 лет, как и в феодальном Китае. Подчеркнем, что причиной было то, что большинству населения медицинская помощь была не доступна, врачеванием занимались всякого рода знахари.

Особенно плохо было поставлено медицинское обслуживание в армии. В госпиталях солдат практически не лечили, не было лекарств, но кормили гораздо хуже, чем солдат, остающихся в строю. Учитывая распространенные в николаевскую эпоху телесные наказания солдат и рукоприкладство со стороны офицеров, и, особенно, унтер офицеров, не приходилось удивляться, что даже в мирное время в армии смертность достигала 13 % личного состава. Поэтому солдаты часто дезертировали, обычно скрывались на Волге, работали в бурлацких артелях беспаспортными или по «бегунскому паспорту». Бегунские паспорта выдавали отдельные общины сектантов-старообрядцев, причем местом выдачи обозначали Иерусалим, гору Сион и т.д. По одному бегунскому паспорту могли последовательно проживать несколько человек, поэтому зачастую здоровый цветущий мужчина по паспорту значился 80-

90-летним старцем. Тем не менее, купцы считали этот документ достаточным для трудоустройства.

Но решительные солдаты, особенно артиллеристы, бежали в Чечню (у Шамиля почти вся артиллерия состояла из солдат-дезертиров), к туркменским племенам, и даже в Хиву. Умение обращаться с артиллерийскими орудиями весьма ценилось на Востоке, такой солдат мог рассчитывать на офицерский чин, например, в армии Хивы, получить высокое благосостояние по восточным меркам – дом, прислугу, лошадей и пр.

25-летняя солдатская служба приводила к тому, что отслужившие ее солдаты напрочь отвыкали от крестьянской работы. Учитывая низкую продолжительность жизни, иногда им не было смысла возвращаться на родину, где их уже никто и не помнил. Командование части при демобилизации под присягой брало с отставного солдата обещание «бороду брить и подавание именем Христовым не просить», чтобы не разрушать имидж армии. Такие солдаты устраивались «будочниками» на «заставах» (КПП) в городах, сторожами в усадьбах и пр.

В сфере политического устройства крестьянское сословие фактически не имело никаких прав. Крестьяне не могли повлиять не только на общегосударственные дела путём, к примеру, выборов, но и на местном уровне в советах уездов или губерний крестьяне имели критическое меньшинство, состоящее преимущественно из зажиточных свободных крестьян, или вовсе не были представлены. Центральное правительство не допускало никакой возможности для предоставления политических прав низшему сословию, не без оснований опасаясь справедливых требований относительно земли и свободы со стороны этой группы населения.

Попытку дать количественную характеристику крестьянского движения в европейской части Российской империи в 1859 - 1861 гг. сделал историк С. В. Токарев. Он использовал интересные материалы из фондов центральных государственных исторических и военно-исторических архивов Москвы и Ленинграда. Важнейшей задачей исследователей, по его мнению, является тщательное изучение местных документальных материалов.

19 февраля 1855 года на российский престол вступил Александр II. От нового императора ожидали перемен, на которые так и не решился его отец. В день своей коронации 26 августа 1856 года Александр II объявил амнистию участникам Польского восстания 1830-1831 годов, петрашевцам и декабристам. С ссыльными декабристами и их женами он встречался в Сибири еще в юности, будучи там проездом. Также им были приостановлены на 3 года рекрутские наборы.

В 1857 году были ликвидированы военные поселения, которые находились в упадке. Они были абсолютно невыгодны и требовали больших материальных вложений. Стала

свободной выдача заграничных паспортов. Почти 9 тысяч человек были сняты с постоянного полицейского надзора. Была ослаблена цензура.

Одним из наиболее влиятельных журналов второй половины XIX века стал «Русский вестник». В 1857 году в нем была напечатана статья Соловьёва «Спор о сельской общине», публиковались очерки Щедрина о русских губерниях. В ноябрьском номере было опубликовано «Положение о крестьянах Эстляндской губернии».

В течение четырех лет в Москве выходил журнал «Русская беседа», в котором также появлялись статьи, посвященные необходимости отмены крепостного права. В течение года при «Русской беседе» выходил журнал «Сельское благоустройство». В нем были только статьи, посвященные крестьянскому вопросу. Писали их представители губернских комитетов. Журнал называли «умнейшим» по этому вопросу.

В Москве выходил «Журнал земледельцев», в котором также рассматривались различные варианты освобождения крестьян.

Популярны в России были издания, напечатанные в Вольной русской типографии в Лондоне. Принадлежала она Александру Ивановичу Герцену. В первой, выпущенной в 1853 году брошюре, которая называлась «Юрьев день», он призывал к освобождению крестьян. Герценом издавался альманах «Полярная звезда». Позже из поступавших в редакцию писем из России были сформированы сборники статей под названием «Голоса из России». Первой революционной газетой стал «Колокол», который тайком переправляли в Россию. Газета была бесцензурной и очень смелой. Авторы статей выступали с разоблачением политики правительства. В конвертах газета отсылалась тем представителям власти, кто упоминался в печатаемых материалах. Ее читал и император Александр II.

Все это привело к значительному росту общественного движения. В какой-то момент люди почувствовали свободу действий и выражения своих мыслей.

Наращение предпосылок и элементов развития общественной мысли и формирования общенности проходило в различных губерниях страны неодинаково. О массовом крестьянском движении в 1859 - 1861 гг. в Смоленской губернии, где крепостные крестьяне составляли около 70% населения, говорил в своем сообщении Г. Т. Рябков (Смоленск). Локальной, но дающей основания для некоторых обобщающих выводов теме был посвящен доклад А. З. Бараболя (Киев) «Обезземеление помещиками крестьян Киевской и Подольской губерний накануне и в период революционной ситуации».

Изучение экономической базы общественной мысли ведется в неразрывной связи с исследованием массовых движений. В докладах Г. И. Ионовой и А. П. Бажовой о рабочем движении в России в период отмены крепостного права большое место было отведено фактам волнений рабочих. Требования рабочих о повышении заработной платы часто переплетались

с требованиями наделения землей. Вообще же движение и вольнонаемных и крепостных рабочих сыграло в изучаемый период существенную роль как составная часть общедемократического подъема, вызвавшего отмену крепостного права. Это движение, по мнению Г. И. Ионовой, представляло собой начало стихийного этапа рабочего движения. В 1859 - 1861 гг. имели место лишь единичные, разрозненные выступления рабочих или даже их отдельных групп в пределах одного предприятия.

В докладе А. П. Бажовой были показаны характерные черты рабочего движения на материалах горнозаводского Урала, преимущественно Ревдинского завода. На Урале в связи с его замкнутостью и оторванностью от центра крепостнические отношения сохранялись особенно долго, и кризис феодализма поэтому ощущался здесь наиболее остро. Рабочие Урала были тесно связаны с деревней, что находило отражение в их лозунгах. На примере Ревдинского завода, где произошло вооруженное выступление горнорабочих в 1841 г., отчетливо прослеживается кризис уральской горной промышленности в 50 - 60-х годах XIX века. Волнения горнорабочих Урала в период революционной ситуации и в 60-х годах отличались от более ранних выступлений крестьян и работных людей. Они начинали приобретать характер экономических забастовок; крепостные рабочие, как правило, выдвигали требования об увеличении заработной платы, уменьшении рабочего дня, ликвидации системы штрафов, изменении сроков горной службы, введении почасовой оплаты вместо урочной и т. д.

В докладе В. Р. Лейкиной-Свирской, основанном на большом архивном материале, было показано, как в жизни армии отражалась острая общественная борьба, кипевшая в конце 50 - начале 60-х годов XIX в., по вопросам о земле, о демократизации политического строя, об освобождении народов России. Превращение армии в карательную силу вело к обострению в ее рядах классовых противоречий, сопровождалось началом разложения в ней крепостнической дисциплины.

Недовольство солдатских масс и стихийные протесты создавали благоприятную почву для устной и печатной революционной пропаганды. Десятки офицеров, побывавших за границей, посещали А. И. Герцена и Н. П. Огарева.

В 60-х годах впервые после декабристов демократические настроения снова усилились в офицерской среде. Наиболее ярким фактом революционного движения в армии в этот период было возникновение самостоятельных военных революционных организаций.

В ответ на запугивание консервативно-настроенной части дворянства о возможных последствиях реформы в виде пугачевского бунта Александр II писал: «... я слишком убежден в правоте возбужденного нами святого дела, чтобы кто-либо мог остановить меня в довершении оно».

В 1846 году заседал комитет по принятию мер, ограждающих имущество крестьян от посягательства помещиков. В 1848 году крестьяне получили разрешение приобретать недвижимое имущество, но только с согласия помещика. Несмотря на стремление императора, какие-либо предложения комитетов так и не получили распространения. Николай I понимал, что крепостное право все равно в скором времени будет отменено, но сделать это сам не решался. Он хотел подготовить базу в этом вопросе для своего сына, будущего правителя России Александра II.

В это время нарастали волнения и в среде крестьян, находившие отражения в крестьянских бунтах и отказах выполнять повинности. Как правило, за это наказывали плетью или ссылкой в Сибирь. Широко распространенным явлением был и произвол помещиков, из-за которого страдали не только крестьяне, но и сами помещики. Так, например, крестьянки в Тамбовской губернии убили своего управляющего. Произошло это от того, что он не отпускал их даже сходить в церковь, если вместо себя они не найдут другого работника на замену.

Известен также случай, когда двое дворовых за один день убили шестерых и ранили восьмерых дворян и их жен. Это было мстью за то, что их друга наказали розгами.

Из этих фактов, очевидно, что недовольство сложившимся положением нарастало и было необходимо срочно принять меры.

Социально-политические трансформации в Восточной Европе в конце XX в. способствовали повышению интереса к теории и истории развития гражданского общества. Для российских исследователей данная тема также стала важной составляющей научных дискуссий. Помимо широко обсуждаемых вопросов теории гражданского общества, толкования, определения и перевода основных понятий, появились многочисленные исследования по истории общественных организаций (добровольных ассоциаций) Российской империи, местных сообществ и других видов публичных коммуникаций имперского периода. Большая часть работ посвящена второй половине XIX — началу XX в., времени наибольшего расцвета общественной самоорганизации. При этом период конца XVIII — первой половины XIX в. не менее важен, так как в это время появляются первые добровольные ассоциации, развивается сфера общественных коммуникаций и в целом формируется социокультурный и правовой контекст общественной деятельности. Принято выделять несколько видов общественности, классифицированных по типу коммуникации: общение лицом к лицу, публичные собрания, массовая коммуникация. Также отмечается, что важнейшим показателем

развития гражданского общества является развитость именно двух последних сегментов общественности.

Развитие всех форм общественности в первой половине XIX в. свидетельствует о сложных и противоречивых процессах, происходящих как в самом обществе, так и во взаимоотношениях общества и государства. С одной стороны, власть способствовала общественной модернизации, освоению обществом новых форм самоорганизации. Так, Указ Петра III «О даровании вольности и свободы всему российскому дворянству» (1762) и «Грамота на права вольности и преимущества благородного российского дворянства» (1785) положили начало организации высшего сословия Российской империи — дворянства, превращая его в привилегированную часть общества, освобожденную от обязательной службы. Как отмечают исследователи, «именно с эмансипации правящего сословия ведется отсчет формирования в России общественности».

Появляются первые формы общественной самоорганизации: литературные салоны, научные общества, клубы. Помимо основной цели, с которой создавались данные формы самоорганизации, во всех них обсуждаются и общественно значимые вопросы, формируется общественное мнение. Развитие общественной активности, внешнеполитическая ситуация, в том числе войны и революции в европейских странах, заставляют российскую власть максимально бдительно контролировать любые проявления общественной активности внутри страны как нормативными актами, так и создавая различные органы надзора. Ужесточение надзора за общественной активностью началось с 1822 г., когда был издан указ о запрещении тайных обществ. В 1826 г. было создано III Отделение, в функции которого входило в том числе «наблюдение «за мнением общим и духом народным», за поднадзорными лицами, а также за действиями государственных чиновников разного ранга». Также стоит отметить, что на протяжении конца XVIII — начала XIX в. контроль над общественной самоорганизацией был в полномочиях управ благочиния. Но при этом основное разрешение на открытие общества и утверждение устава организаций вплоть до 1862 г. давал император, что существенно ограничивало общественную активность. Такое положение дел способствовало активному развитию устной сферы коммуникации — в кружках и салонах.

В первой половине XIX в. наиболее распространенной формой общественной самоорганизации были салоны и кружки — формы, не требующие обязательного получения разрешения от властей на открытие и функционирование. О том, как были устроены салоны и кружки, можно узнать из многочисленных воспоминаний и мемуаров их участников.

Салон представлял собой форму досуга высшей дворянской знати. Важной функцией таких форм публичной коммуникации было формирование общественных мнений и настроений. В салоне было значительно больше возможностей свободно обсуждать

общественно значимые темы, говорить о политике, не ограничиваясь цензурными рамками, заводить знакомства, которые впоследствии могли помочь в карьере. Также в одном салоне или на одном званом вечере могли встретиться представители разных литературных группировок (например, последователи Карамзина и приверженцы Шишкова) или разных философских течений (западники и славянофилы).

Если салон представлял собой более открытую и менее организационную форму, то кружок, как правило, был ориентирован на конкретные задачи или на определенную узкую группу единомышленников. В начале XIX в. яркими примерами такого рода союзов были литературные общества «Арзамас» и «Беседа любителей русского слова». В 1830-40-е гг. влиятельнейшими кружками в литературной и общественной жизни были кружки Станкевича и Герцена, «Общество любомудрия».

Если выделить общий интерес, охватывающий различные формы социальной жизни общества — это увлечение литературой.

Литературные направления, формировавшиеся и развивавшиеся в формате кружков и литературных салонов, служили источником развития национальной культуры. В многочисленных воспоминаниях современников и исследовательских работах подчеркивается та важная роль, которую сыграли кружки и салоны в деле формирования нового поколения писателей и государственных деятелей. Причем этот факт мы можем проследить на протяжении всей первой половины XIX в. Важным предметом дискуссий в салонах была политика. Особое место занимали салоны, организаторами которых были члены императорской семьи. В разные периоды влиятельными общественными и политическими центрами были политический салон великой княгини Екатерины Павловны, артикулирующий консервативные настроения представителей высшего общества начала XIX в., общества великой княгини Елены Павловны и великого князя Константина Николаевича, активно работавших над подготовкой Великих реформ.

Социальными историками (исследователями), изучающими феномен ассоциаций в развитии европейских обществ XIX в., подчеркивается тот факт, что ассоциации (добровольные организации) служили своеобразной «школой демократии». Правила организации и функционирования добровольных обществ: формы приема членов, уставы и выборы в руководящие органы, правила работы, протоколы и прочее — все это давало «первый опыта демократических и гражданских... практик». Особенно этот механизм общественной самоорганизации был важен для обществ, не имеющих опыта представительства. Такие школы развития гражданской культуры в Российской империи

возникают в конце XVIII в. с появлением первых официальных добровольных обществ и клубов.

Одним из главных примеров формы публичных собраний являлся клуб. Наиболее известным явлением клубной жизни Москвы и Санкт-Петербурга XIX в. был Английский клуб. Как и европейские клубы, он служил для досуга и развлечения образованных и состоятельных слоев аристократии. В работе Английского клуба современники видели не только развлекательную сторону, «клуб несомненно имел видное общественное значение». На Английский клуб ориентировались многие другие дворянские клубы и клубы других сословий, например, купеческие. В свою очередь, провинциальные клубы следили за тенденциями столичных обществ. Таким образом, клубная культура постепенно распространялась по стране, а «необходимость и полезность клубов не ставилась никем под сомнение, они вошли в повседневную жизнь высшего и отчасти среднего слоя горожан». При этом такие клубы, как Английский и другие, были важны в сфере формирования и агрегирования общественного мнения по знаковым вопросам социальной жизни общества. Особенно этот фактор был важен в преддверии подготовки и проведения реформ.

Другим примером формы публичных собраний была деятельность добровольных обществ. В первой половине века эта форма самоорганизации общества только начала развиваться. Всего до 1860-х гг. в Российской империи действовало около 100 общественных организаций. Добровольные ассоциации организовывались на основе различных целей: благотворительность, распространение просвещения, развитие науки.

Научные общества создавались как при университетах, так и автономно, при этом имея тесную связь с профильными высшими учебными заведениями. В первой половине тенденция к созданию научных сообществ только формировалась, временем расцвета научных обществ будет вторая половина XIX в. Одним из первых научных сообществ, созданных в Российской империи, было Императорское Вольное экономическое общество (ВЭО, основано в 1765 г.). Так же, как клубы ориентировались на Английский клуб, ВЭО служило примером научной организации. В первой половине XIX в. были также созданы Русское географическое общество (РГО, основано в 1845 г.) и Археолого-нумизматическое общество (основано в 1846 г.). Деятельность этих обществ представляет интерес и для политической истории, так как с ними активно сотрудничали государственные деятели. Помимо научных исследований, практически все общества стремились к развитию собственных печатных изданий как для распространения полученных научных результатов, так и для просвещения общества. Тем самым увеличивалось количество издаваемых в стране журналов и газет.

Влияние печатных изданий на образованные умы публики того времени было очень существенно. Именно «пресса играла роль фундамента массовой общественности», давая

возможность выходить за «локальные границы». В течение первой половины XIX в. литература (печать) складывается в России в отдельный вид коммерции. В связи с тем, что в основном периодические издания существовали за счет своих подписчиков, тематика журналов была достаточно широкая, стремилась к «энциклопедичности». В 1840-х гг. сформировался феномен «толстого» журнала. Издатели и авторы видели одной из главных своих задач просвещение читающей публики. Также важно отметить, что в начале рассматриваемого периода общественно-политический лексикон русского языка только разрабатывался, а развитие периодики и публикация переводов иностранной литературы в значительной мере этому способствовали.

Вместе с тем русская журналистика и печать были сильно ограничены. Во-первых, круг читателей был довольно узким, хотя с распространением грамотности он постоянно расширялся. Во-вторых, тиражи изданий не были велики, а еще хуже обстояла связь между областями Российской империи. По подсчетам Н.Э. Энгельгардта, в начале 1840-х гг. число подписчиков наиболее популярных газет и журналов была примерно равна 12-15 тыс. человек. Наиболее популярными изданиями были «Библиотека для чтения», «Северная пчела», «Отечественные записки», «Сын Отечества», «Русский вестник», «Москвитянин», «Современник», «Санкт-Петербургские ведомости», «Московские ведомости».

Развитие печати сдерживала цензура и сложности организации периодических изданий. В конце 1840-х гг. революционные события в Европе привели к усилению цензуры, однако особое внимание Цензурного комитета к некоторым изданиям зачастую приводило к обратным результатам — такие издания или отдельные их номера только приобретали большую популярность у читателей. Кроме того, цензурные ограничения способствовали изданию запрещенных книг и журналов за границей, что впоследствии «стало действенным инструментом формирования общественного мнения внутри России».

Перечисленные формы общественной активности определили характер общественной самоорганизации в первой половине XIX в. Наиболее распространенными формами социализации были салоны и кружки (устные формы социальной коммуникации). Некоторые кружки смогли организовать издание собственных журналов, перейдя от узкой формы общения лицом к лицу к распространению своих идей и взглядов на более широкую аудиторию. К такой форме прибегали и различные ассоциации, например научные сообщества. Развитие образования постепенно расширяло круг общественности, усиливая значение общественного мнения, которое уже в конце 1850-х гг. стало оказывать сильное влияние на разработку и проведение ключевых общественных и государственных реформ.

Подводя итог, можно сделать выводы:

- накануне крестьянской реформы происходит значительный рост общественного

движения. В какой-то момент люди почувствовали свободу действий и выражения своих мыслей.

– нарастание предпосылок и элементов развития общественной мысли проходило в различных губерниях страны неодинаково.

– развитие всех форм общественности в первой половине XIX в. свидетельствует о сложных и противоречивых процессах, происходящих как в самом обществе, так и во взаимоотношениях общества и государства.

2.2 Крымская война 1853 - 1856 годов как фактор изменения общественных настроений в России

Крымская (Восточная) война (1853-1856) — война между Российской империей, с одной стороны, и коалицией в составе Британской, Французской, Османской империй и Сардинского королевства, с другой. Боевые действия разворачивались на Кавказе, в Дунайских княжествах, на Балтийском, Чёрном, Азовском, Белом и Баренцевом морях, а также на Камчатке. Наибольшего напряжения они достигли в Крыму.

К середине XIX века Османская империя находилась в состоянии упадка, продолжалась борьба православных народов за освобождение от османского ига. Эти факторы привели к появлению у русского императора Николая I в начале 1850-х годов мыслей по отделению балканских владений Османской империи, населённых православными народами, чему противились Великобритания и Австрия. Великобритания, кроме того, стремилась к вытеснению России с черноморского побережья Кавказа и из Закавказья. Император Франции Наполеон III, хотя и не разделял планов англичан по ослаблению России, считая их чрезмерными, поддержал войну с Россией как реванш за 1812 год и как средство укрепления личной власти.

Одной из задач внешней политики России при Николае I было решение восточного вопроса, т. е. достижение господства на Черном море, в проливах Босфор и Дарданеллы и на Балканах, что делало неизбежным столкновение с Турцией. В войне были заинтересованы и европейские державы, а также Турция, Англия и Франция стремились лишить Россию ведущей роли, которую она стала играть в Европе после разгрома наполеоновской империи. Предметом интересов Турции стал Кавказ.

В конце 40-х годов XIX в. в центре внешней политики России находился Восточный вопрос – сложный конгломерат острейших международных противоречий, от разрешения которых зависели безопасность границ империи, дальнейшие перспективы развития черноморской торговли и экономическое состояние южных губерний. Речь шла, прежде всего,

об установлении преобладающего влияния на Османскую империю, пораженную к этому времени глубоким внутренним кризисом.

Важным политическим фактором этого кризиса являлась национально-освободительная борьба балканских народов против турецкого ига. Это движение традиционно получало поддержку России, выступавшей в качестве заступницы славян христианского вероисповедания, преимущественно населявших Балканы. Такая позиция, объективно способствовавшая освобождению балканских народов, позволяла России использовать движение на Балканском полуострове для усиления собственного влияния в регионе, давала ей дополнительную опору в борьбе с Турцией.

Интересы России на Ближнем Востоке и Балканах неизбежно сталкивались с устремлениями крупнейших европейских держав – Англии и Франции, доминировавших на ближневосточных рынках сбыта, а также Австрии, преследовавшей на Балканах свои цели.

Европейские революции 1848-1849 гг., вызвавшие сильные политические потрясения на континенте, привели в то же время к активизации русской внешней политики, в том числе и в Восточном вопросе. Допуская возможность военного конфликта с Францией (позиции которой явно шли вразрез с устремлениями Николая I), Россия попыталась найти себе сильного союзника. Полагая, что англо-французские противоречия достаточно глубоки и создают хорошую основу для договоренности с Англией, русские дипломаты и сам император предприняли ряд шагов, направленных на сближение с ней. Однако английские политики не только не желали поддерживать Россию, но и были настроены явно анти-русски. Так, некоторые из них вынашивали откровенные планы послевоенного расчленения России: Финляндию предполагалось отдать Швеции, Прибалтику – Пруссии, Крым и Кавказ – Турции. Польша должна была стать буферным государством, отделяющим Россию от Западной Европы. Это совпадало и с реваншистскими планами Турции, желавшей вернуть себе Крым и территории Кавказа.

Английское правительство считало, что война с Россией будет популярной в английском обществе (поскольку царизм прочно стяжал себе славу «жандарма Европы»), и рассчитывало поднять свой авторитет. Внутриполитическое положение во Франции также заставляло Наполеона III заботиться о своем престиже. В случае победоносной войны он надеялся укрепить свои позиции в среде католического духовенства (которое вело давний спор с православной церковью из-за иерусалимских святынь) и снять внутреннюю напряженность в стране.

Если учитывать, что в Петербурге также рассчитывали на территориальные приобретения и беспокоились о судьбе черноморских проливов, опасаясь, что из рук слабой

Турции они могут перейти к сильной европейской державе, то становится очевидным, что грядущая война носила захватнический характер со стороны всех ее участников.

Петербургский кабинет между тем недооценивал возможность создания антирусской коалиции и переоценивал свои силы, которые в первой половине 50-х годов казались весьма внушительными. Россия обладала огромными людскими ресурсами и имела армию численностью свыше 1,1 млн человек. Однако армия эта была рассредоточена на огромной территории и для безопасности страны с западного направления крупные воинские силы не могли быть сняты. Техническая оснащённость и армии, и флота оставляла желать много лучшего. В войсках к началу войны практически не было нарезного оружия, артиллерия уступала по своим характеристикам западноевропейским образцам. Русский флот имел прекрасные боевые традиции, экипажи были хорошо обучены и готовы вести войну на море, однако паровых судов было весьма мало, в то время как английский и французский флоты располагали большим количеством паровых судов с винтовыми двигателями. Кроме того, была расстроена финансовая система страны. Все это делало успех в войне весьма проблематичным.

В 1820—1830-х годах Османская империя пережила ряд ударов, поставивших под вопрос само существование страны. Греческое восстание, начавшееся весной 1821 года, показало как внутривосточную, так и военную слабость Турции, и привело к страшным жестокостям со стороны турецких войск. Разгон в 1826 году янычарского корпуса явился несомненным благом в долгосрочной перспективе, но в краткосрочной лишил страну армии. В 1827 году объединённый англо-франко-русский флот в битве при Наварине уничтожил практически весь османский флот. В 1830 году, после 10-летней войны за независимость и русско-турецкой войны 1828—1829 г., Греция становится самостоятельной. Согласно Адрианопольскому мирному договору, завершившему войну между Россией и Турцией, российские и иностранные суда получили право свободно проходить через черноморские проливы, Сербия становилась автономной, а Дунайские княжества (Молдавия и Валахия) переходили под протекторат России.

Воспользовавшись моментом, в 1830 году Франция оккупировала Алжир, а в 1831 году от Османской империи откололся её самый могущественный вассал, Мухаммед Али Египетский. Османские войска были разбиты в ряде сражений, и неизбежность захвата Стамбула египтянами вынудила султана Махмуда II принять военную помощь России. 10-тысячный корпус русских войск, высаженный на берега Босфора в 1833 году, позволил предотвратить захват Стамбула, а с ним, вероятно, и распад Османской империи.

Заклѹченный по итогам этой экспедиции Ункяр-Искелесийский договор, благоприятный для России, предусматривал военный союз между двумя странами в случае,

если одна из них подвергалась нападению. Секретная дополнительная статья договора разрешала Турции не посылать войска, но требовала закрытия Босфора для кораблей любых стран (кроме России).

Крымская война вскрыла все несовершенство крепостнической системы как в экономическом, так и в политическом отношении и оказала огромное влияние на отмену крепостного права.

Армия оказалась вооруженной устаревшим оружием, не соответствовавшим уровню европейской техники, флот не имел паровых судов, ходил под парусами.

В стране отсутствовали железные дороги. Все это являлось следствием технической и экономической отсталости России. Система организации армии была архаичной, а обучение войск рассчитано не на то, что необходимо на войне, а на подготовку к смотрам и плац-парадам. Офицерство в большинстве своем было невежественным, и система подготовки его также не была рассчитана для действий в боевых условиях.

Система лжи, показного благополучия и лицемерия, получившая в период кризиса феодально-крепостнической системы всеобщее распространение, обнаружила все свои отрицательные стороны во время войны. Несмотря на героизм войск, армия терпела неудачу за неудачей.

Армию было необходимо пополнять свежими силами, рекрутские наборы уже не давали нужного результата. 2 апреля 1854 года был издан Манифест о формировании резервной гребной флотилии. Крестьянин мог вступить в ряды морского ополчения, если помещик даст на это согласие. Манифест распространялся только на 4 губернии: Новгородскую, Тверскую, Олонецкую и Петербургскую. Однако среди крестьян прошел слух, если они уйдут на военную службу, то их семьи будут освобождены от крепостной зависимости. По всей России начались массовые бегства крестьян.

29 января 1855 года был объявлено о наборе ратников в сухопутное ополчение. Этот указ касался Центральных, Поволжских и Украинских губерний. И снова начались крестьянские побег.

Ситуацию усугублял рост повинностей, постоянное изъятие фуража на нужды армии.

После окончания войны прошел новый слух о том, что в Крыму крестьянам дают свободу и землю. Бесчисленное количество желающих устремилось в Крым.

Крымская война показала экономическую и техническую отсталость России, которая воевала с более развитыми странами. Хозяйство, основанное на крепостном праве, показало свою несостоятельность.

Промышленное отставание России определило низкую материально-техническую оснащенность российской армии. В частности, российская промышленность не могла даже

обеспечить войска униформой. Полковым интендантам выдавались сукно, кожа, командиры полков с помощью умельцев из солдат сами вынуждены были шить форму, обувь, головные уборы, сбрую для лошадей. Это отвлекало у военнослужащих огромное количество сил и времени. Особенно если учесть, что в военной мысли господствовало «плац-парадное» направление, которое придавало огромное значение внешнему виду войск и их строевой подготовке. Поэтому солдаты практически не занимались военным обучением, порох, выданный для обучения стрельбе, командиры часто продавали окрестным помещикам. Оружие для более «отчетливого» выполнения строевых «артикулов» часто намеренно портили – ослабляли болты на ружье, чтобы оружие «молодецки» лязгало при выполнении артикулов с оружием, стволы ружей чистили толченым кирпичом, от чего стволы истончались, из ружей становилось опасно вести огонь. Необходимо отметить, что каких-то стандартов на поставки в армию, таких как ГОСТ, не существовало. Из-за этого поставщики часто поставляли в войска такое сукно, которое при намокании делалось в 2-3 раза тяжелее. Эти военные проблемы стали одними из причин поражения России в Крымской войне.

Война вызвала всплеск патриотических настроений среди русского общества. Так, участие России в данном событии поддерживалось представителями славянофильства. Например, славянофил Хомяков, считал, что Восточный вопрос – мировой вопрос, который стал причиной начала Крымской войны. Он видел в нем проблему столкновения двух культур – европейской и славянской. В своих воспоминаниях учёный и общественный деятель Б.Н. Чичерин говорил: «Для славянофилов в особенности это была священная война, борьба за православие и славянство, окончательное столкновение между Востоком и Западом, которое должно было вести к победе нового молодого народа над старым одряхлевшим миром».

Взгляд же западников на события 1853-1856 гг. значительно различался. В целом, они были убеждены, что сформированная, просвещённая и независимая личность есть цель общественного прогресса, а, следовательно, Россия имела необходимость культурного взаимодействия с европейскими государствами и развития по западноевропейскому пути.

Таким образом, можно сделать вывод, что западники не поддерживали Крымскую войну и участие России в ней. В отличие от славянофилов, они полагали, что проблема так называемого столкновения двух цивилизаций можно рассматривать исключительно как повод для начала военных действий с целью закрепления своих позиций на Ближнем Востоке.

Поскольку в годы войны существовал достаточно жёсткий цензурный контроль, западники не имели возможности свободно выражать свою точку зрения по отношению к происходящему. Таким образом, Герцен, будучи в Лондоне, издавал работы представителей западного течения, а также выражал мнение, что военный провал действующей власти может

послужить толчком к началу реформирования всей социально-политической системы Российской империи.

На основе данного факта можно сделать вывод, что западники желали поражения России в Крымской войне, а прозападнические настроения могли повлиять на население страны. И если славянофилы, безусловно, поддерживали Крымскую войну, то западники отнеслись к ней с неким сомнением и менее положительно.

Война сполна показала проблемы во всех сферах государства. Общество же в годы войны показало себя с разных сторон: моральная стойкость русского народа доказала, что сплоченность и единство являются важной составляющей в ведении войны; несмотря на ограничение свободы слова, русская публицистика смогла проявить себя в качестве разнообразной палитры течений отечественной социально-политической мысли.

Все это приводит к тому, что правительство начинает понимать необходимость радикальных перемен, невозможность существовать по-старому.

Изучение и анализ литературы по данному вопросу позволяют сделать следующие выводы: Крымская война 1853-1856 гг. произошла из-за столкновения интересов России, Османской империи, Великобритании, Франции и Австрии в Ближневосточном регионе и на Балканском полуострове, и оказала прямое влияние на общественные настроения Российской Империи к середине XIX века.

2.3 Оценка общественно-политической ситуации в России во второй половине 1850-х - начале 1860-х г.г.

Начало царствования Александра II было ознаменовано значительным подъемом общественного движения: Крымская война ясно показала провал правительственной системы Николая I, необходимость перемен в государственной политике. Особенно острым был крестьянский вопрос, что подтверждалось глухим брожением в деревне: так, указы о наборе в ополчение вызывали массовое бегство крестьян от помещиков в ряде областей Империи. Со второй половины 1850-х гг. в обществе начинают ходить рукописные сочинения, авторы которых – помещики и видные чиновники, ученые и публицисты – анализировали причины разразившегося кризиса и предлагали программы дальнейшего развития России.

В 1855-1857 гг. представители разных общественных течений были едины в стремлении к самым общим освободительным преобразованиям, приветствовали каждый шаг правительства. Однако, когда выяснилось, что грядущие перемены (прежде всего крестьянская реформа) затронут существенные материальные интересы различных классов, единое доселе общественное мнение раскололось.

На левом фланге оформилась радикальная группировка во главе с ведущим публицистом журнала «Современник» Н.Г.Чернышевским. Сторонник социализма и демократии, Чернышевский враждебно относился к помещикам, считал, что отмена крепостного права должна стать как можно менее обременительной для крестьян и что нужно передать им большую часть земли. Неприязнь к компромиссам и ориентацию на народ разделял с Чернышевским его соратник по «Современнику» Н.А.Добролюбов. Более сдержанную позицию занимал политический эмигрант А.И.Герцен, вместе с Н.П.Огаревым издававший в Лондоне альманах «Полярная звезда» (1855-1868) и газету «Колокол» (1857-1867).

Клево-радикальному крылу принадлежал и журнал «Русское слово», возглавляемый Д.И.Писаревым. Писарев и его сторонники стремились освободить человеческую личность абсолютно от всяких стеснений, считали, что ничего не должно стоять над ней. Сторонников Писарева часто называли «нигилистами» (от лат. «nihil» – ничего).

В советской историографии Чернышевский и его единомышленники рассматривались как основатели нового этапа в освободительном движении – разночинского (1861-1895), пришедшего на смену прежнему этапу – дворянскому (1825-1861). В это время главную роль в революционном движении играла интеллигенция, в которую вошли выходцы из разных сословий – разночинцы, согласно тогдашней терминологии.

Субъективно разночинцы были социалистами, однако объективно их требования (передача всей земли крестьянам, введение республики) были и буржуазно-демократическими, поэтому буржуазно-демократическим именовался и разночинский этап освободительного движения.

Оживлению общества во второй половине 1850-х гг. способствовала своими реформаторскими мерами и сама власть. Однако, привлекая общество (прежде всего дворянство) к разработке крестьянской реформы, правительство зорко следило за тем, чтобы представители общества не покусились на его прерогативы. Это весьма раздражало общественных деятелей, в которых годы николаевского царствования укоренили недоверие и даже ненависть к бюрократии.

Выработка и проведение в жизнь крестьянской реформы сопровождалась выступлениями дворянских депутатов, участвовавших в подготовке отмены крепостного права, заявлениями сословных дворянских органов.

Виднейшим либеральным публицистом 1850-х начала 1860-х гг. был М.Н.Катков, редактор журнала «Русский вестник», в прошлом – участник западнических кружков, профессор философии. В 1860-1870-е гг. одной из главных баз либерализма стало местное

самоуправление – земство. В 1860-е гг. сформировалось и еще одно течение – олигархическое: оно требовало расширить политические права лишь одного сословия – дворянства.

В современной России одним из действенных способов решения социально-экономических проблем является создание условий для общественного участия в формировании государственной политики. Организация общественного обсуждения значимых вопросов, а также учета органами государственной власти общественных инициатив не только способствует налаживанию диалоговой формы контактов между властью и обществом, но и позволяет российскому правительству обеспечивать широкую социальную опору курсу на нововведения и вовремя вносить необходимые коррективы в принимаемые решения, учитывая общественные ожидания и мнения.

Ценный исторический опыт для обеспечения эффективного взаимодействия власти и общества в России может предоставить комплексный анализ общественной оценки внутривластного положения страны и реакции на нее российских властей накануне осуществления одного из крупнейших реформаторских проектов российского правительства - Великих реформ 1860-1870-х гг. Взгляды на внутривластную ситуацию в России представителей русского образованного общества разных идейных направлений, распространившиеся на заключительном этапе Крымской войны и в первые годы правления Александра II, позволят реконструировать сложившуюся в общественной среде общую концепцию преобразований, ее основные направления и круг актуальных вопросов, которые российскому правительству было необходимо решать в первую очередь. Обращение к данной проблеме позволит выделить основные позитивные и негативные факторы, оказывающие воздействие на формирование механизма обратной связи в стране, учитывая которые, российская власть сможет избежать некоторых проблем в налаживании диалога с обществом на современном этапе.

Вторая половина 1850-х - начало 1860-х гг. по праву считается переломным моментом в российской истории, насыщенным множеством знаковых общественно-политических событий. Этот период стал началом нового модернизационного «витка» в России, который привел к радикальным изменениям многих сторон государственной и общественной жизни, обозначив, по словам современника, переход «от идеи крепостного и служилого государства к идее государства свободного».

В исторической литературе сформировалось устойчивое убеждение, согласно которому в первые годы царствования Александра II в стране сложилась уникальная ситуация для налаживания диалоговой формы взаимодействия и даже сотрудничества между властью и

обществом, направленного на выход из кризисного положения, в котором страна находилась после Крымской войны (1853-1856).

Но при этом недостаточно внимания уделялось анализу причин, которыми было обусловлено качественно иное состояние русского образованного общества, а также основным «каналам» общественного влияния на власть в первые годы правления императора Александра II.

Широко распространившееся в общественной среде стремление дать собственную оценку кризисной ситуации в России свидетельствовало не только о глубокой трансформации общественного сознания, но и отражало программу реформ, идущую «снизу» и оказавшую существенное влияние на общую концепцию преобразований 1860-1870-х гг.

Исходя из этого, научная новизна исследования заключается в попытке представить русскую общественность в новом качестве самостоятельного субъекта, формирующего комплекс актуальных преобразовательных идей и выступившего одним из интеллектуальных ресурсов российской модернизации царствования Александра II.

Таким образом, концепция, общие принципы и основные направления Великих реформ 1860-1870-х гг. выработывались в условиях уникальной общественно-политической ситуации второй половины 1850-х гг., когда общественность стала принимать активное, хотя и опосредованное участие в процессе подготовки преобразований. «Политическое оживление» русского образованного общества, широкое распространение в общественной среде критических оценок внутриполитического положения страны, обличение основных социально-экономических проблем и недостатков самодержавного аппарата управления оказывали существенное влияние на формирующийся внутриполитический курс нового правительства, создавая особое общественное пространство для обсуждения наиболее значимых вопросов, насыщая публичную сферу в России преобразовательными идеями. Дискурс «обновления», распространившийся в общественной среде и в прогрессивном слое либеральной бюрократии, способствовал необратимости и масштабности готовившихся реформ.

Подведем итог данной главы проведенного исследования.

1. Во второй половине 1850-х - начале 1860-х г.г. происходит значительный рост общественного движения. В какой-то момент люди почувствовали свободу действий и выражения своих мыслей. Нарастание предпосылок и элементов революционной ситуации проходило в различных губерниях страны неодинаково. Развитие всех форм общественности

в первой половине XIX в. свидетельствует о сложных и противоречивых процессах, происходящих как в самом обществе, так и во взаимоотношениях общества и государства.

2. Крымская война 1853-1856 гг. оказала огромное влияние на общественные настроения населения Российской Империи к середине XIX века.

3. Оценка общественно-политической ситуации в стране представителями общественности, выделение наиболее важных проблем внутреннего развития страны вели от критики и «обличения» к выработке многочисленных преобразовательных проектов и предложений по крестьянскому вопросу, реформированию армии, основных внутривластных сфер – финансово-экономической, судебной и образовательной.

3. Актуальные задачи социально-экономического развития страны накануне Крестьянской реформы 1861 г.

3.1 Промышленная революция.

Промышленный переворот, хотя и начался, не был завершен. Не был осуществлен переход от мануфактуры к фабрике, как промышленному предприятию серийного производства, не был совершен переход от ручного труда к машинному. Кроме того, в России отсутствовала собственная индустриальная база. Это означало, что создаваемые предприятия капиталистического типа вынуждены были, волей-неволей, оснащаться станками иностранного производства, которые привозили из-за границы. Основным поставщиком промышленных машин и станков в это время для России была Великобритания. Поэтому создание промышленного предприятия требовало от его организаторов немалых технических знаний, а также значительных первоначальных финансовых инвестиций. При этом, российские рабочие еще и не умели обращаться со сложной техникой, уровень грамотности первичного промышленного пролетариата России был чуть выше, чем у крестьян.

Отметим, что работали на промышленных предприятиях преимущественно крепостные крестьяне. Даже вольнонаемные рабочие были крепостными, которые были отпущены своими господами «на оброк».

Слабая развитость фабрично-заводского производства вызвала своим следствием и отсутствие промышленной регионализации. Региональные связи российской промышленности повторяли торговые связи, которые сложились еще в эпоху Средневековья и были мало интенсивными. Основными центрами российского промышленного рынка оставались ярмарки, как всероссийские, так и региональные. Поэтому можно сделать

промежуточный вывод: накануне реформ российская промышленность лишь только зарождалась.

Начало промышленной революции в России можно датировать 1830-1850-ми гг. Под промышленным переворотом, как и в других странах, подразумевается переход от ручной формы труда к применению промышленных механизмов.

В начале XIX в. российские мануфактуры были четырех основных типов:

- казенные;
- позиционные;
- вотчинные;
- частнокапиталистические.

Лишь на капиталистических мануфактурах работали наемные рабочие. На всех остальных трудились крепостные крестьяне, в том числе и государственные, и удельные. Изменения начались лишь с 1830-х гг., с начала промышленного переворота.

Промышленный переворот в России происходил в три этапа.

Подготовительный этап – 1815-1825 гг. На этом этапе Россия впервые познакомилась с паровыми машинами. Был также в 1815 г. построен первый российский пароход «Елизавета». Первые паровые машины приобретались в Великобритании, использовались в хлопчатобумажной промышленности Центральной России (будущий Центральный Промышленный район).

Начальный этап – 1830-1840 гг. Основная особенность данного этапа – произошло расширение сферы применения паровых машин. Из стали использовать в ряде отраслей промышленности.

Расширение (1840-1850 гг.). Новые формы ведения промышленного хозяйства затронули как легкую, так и тяжелую промышленность. Зародилось отечественное машиностроение. Началось строительство железных дорог. Первая железная дорога была построена в 1837 г. Она соединила Царское село и Петербург и, первое время, имела характер, именно «немецкой затеи» (по выражению графа Канкрин). Это было дорогостоящее развлечение для царской семьи и придворных. Отметим, что в первые годы составы (из 3-5 вагонов) везли лошади, а не паровоз.

В это время началось основание новых промышленных районов в Баку и на Донбассе. Промышленность была распределена по стране неравномерно. Хотя промышленные районы и были расположены достаточно близко друг от друга, это касалось лишь европейской части России. За Уралом промышленных районов не было вообще, промышленного развития Сибири не было.

Реструктуризация отраслей промышленности также происходила неравномерно. Главное внимание было уделено легкой промышленности. В области тяжелой промышленности главное внимание уделено было металлургии и добыче полезных ископаемых. Необходимо отметить также, что была создана, практически с «0» современная сахарная промышленность России на базе производства сахарной свеклы. Реструктуризации российской промышленности во многом способствовала таможенная политика Александра I. Он ввел высокие пошлины на ввоз в Россию ряда категорий товаров, а импорт некоторых товаров запретил вообще. Это и привело к появлению в России собственной текстильной и сахарной промышленности.

Промышленные районы создавались в местах с высокой плотностью населения. При этом эти места должны быть также удобны для транспортировки товаров. Так, например, после начала промышленной революции, Урал давал 71 % чугуна от объема производства по всей Российской империи. Это было связано с достаточно высоким уровнем урбанизации региона (хотя города и городки были мелкими, всего несколько тысяч населения), с густой сетью судоходных рек. Еще 15 % чугуна давали Петербург и Москва.

Помимо энергии пара, во время промышленной революции стали использоваться и альтернативные источники энергии там, где они ранее не применялись. Например, водяные колеса стали использоваться в металлургии. Также широко распространились в этот период ветряные и водяные мельницы. Впервые паровые машины были установлены в 1828 г. на Александровской прядильной мануфактуре.

Решались вопросы и производства новых видов транспорта. Первый пароход в России был построен в 1813 г., а первый паровоз – в 1833 г.

Говоря о промышленной революции, нельзя не упомянуть, что абсолютистское государство оказывало на этот процесс значительное влияние. Поскольку буржуазии в России не существовало, ход промышленной революции, в меру своих сил, стимулировало государство. Это были государственные кредиты, субсидии, казенные заказы, таможенная политика. Это создавало предпосылки для развития в России государственного капитализма. Отметим, что Е. Ф. Канкрин был противником вмешательства государства в экономику. Он считал, что в России государство слишком сильно, поэтому вмешательство государства задавит частную инициативу в экономике.

В России ощущался недостаток капитала для финансирования промышленного переворота. Отечественная буржуазия была крайне немногочисленна, средств у нее не было. Поэтому привлекались иностранные инвесторы. В эпоху «великих реформ» иностранных инвесторов привлекали не только для каких-то индустриальных проектов, но и для, например, самого банального городского благоустройства. Так, даже в среднерусских городах

электростанцию создавала одна иностранная фирма, водоснабжение и канализацию – другая, сеть городского транспорта (конки, трамваи) – третья.

Несмотря на то, что российскими центрами торговли продолжали оставаться ярмарки, их количество к середине XIX в. чрезвычайно возросло. В это время в России насчитывалось уже свыше 4 000 ярмарок, причем некоторые из них, такие как Макарьевская, Ирбитская, имели, реальное континентальное значение. В это же время происходило формирование всероссийской биржи, которая занималась оптовой торговлей.

Развитие промышленности повлияло на рост внешней торговли. Внешнеторговый оборот России к середине XIX столетия составил уже 20 % от объема внутреннего торгового оборота. Экспорт товаров (в основном, «крестьянского ассортимента») шел в слаборазвитые страны Азии, такие как Персия, страны Центральной Азии, Афганистан, Восточный Туркестан (Синьцзян), Монголия, Урянхайский край и т.д. В Китае российские товары спроса не находили, из-за того, что в Китае было весьма высоко развито кустарное ремесленное производство, причем ремесленные товары стоили относительно недорого, из-за общего крайне низкого уровня жизни населения.

Внешняя торговля, тем не менее, играла весьма важную роль в российской дореформенной экономике, т. к. вся российская буржуазия в это время была торговой.

Российский промышленный переворот имел ряд особенностей. Прежде всего, он начался на несколько десятилетий позже, чем в развитых странах Европы. Для сравнения, в Англии промышленный переворот начался в 1770-х гг. Однако, это обстоятельство предоставило возможность России использовать западный опыт. В результате чего промышленный переворот в России был осуществлен в более короткие сроки.

Промышленный переворот в России происходил в условиях сохранения крепостного права. Это обусловило дефицит наемной качественной рабочей силы. Своеобразной чертой промышленного переворота в России стало сохранение мелкой крестьянской промышленности, преимущественно кустарной. Даже в начале XX в. на крупных фабриках и предприятиях работали в несколько раз меньше людей, чем в мелком кустарном производстве. В Московской, Тверской, Нижегородской, Калужской, Костромской и Ярославской губерниях число работающих в мелкой промышленности даже превысило число тех, кто занимался сельским хозяйством.

Еще одной особенностью является дисбаланс между развитием промышленности и сельского хозяйства. Рост промышленности происходил на фоне падения, или, в лучшем случае, сохранения объема производства в сельском хозяйстве. Это придало промышленному перевороту в России свою специфику. В других странах, например, в Англии, промышленный

переворот начался именно с сельского хозяйства. В России же сельское хозяйство и в эпоху промышленного переворота, велось отсталыми, прадедовскими методами.

Как уже указывалось, сильно сказывался недостаток финансирования. Развитие промышленности ускоренными темпами требовало большого количества капиталов, которых не было ни у государства, ни у российской элиты. Поэтому значительная часть промышленного переворота была осуществлена на средства иностранных инвесторов.

Промышленный переворот осуществлялся в России не по европейской, а, скорее, по азиатской стратегии. До «великих реформ» страна не пыталась встать на капиталистический путь развития, а пыталась создать особый российский путь, смешивая капитализм и крепостное право. Сыграли роль и демографические факторы. Так, Николай I отменил закон, по которому крестьянам запрещалось удаляться от постоянного места жительства больше чем на 30 верст. Это привело к росту отходничества крестьян на заработки. Отметим, что за николаевскую эпоху население городов России выросло в два раза. Также при Николае I крестьяне получили право заключать финансовые сделки, что раньше им было запрещено. Это также способствовало развитию товарно-денежных отношений.

В целом, можно сделать вывод, что «великие реформы» были прогрессивны уже в том смысле, что способствовали завершению промышленного переворота в России. В других странах, где подобные структурные реформы не были проведены, промышленный переворот так и остался не завершенным.

3.2 Создание транспортной сети.

Проблема коммуникаций была чрезвычайно важной. В России коммуникации находились по-прежнему, на уровне начала XVIII в. Строительство железных дорог длительное время сдерживалось точкой зрения графа Е. Ф. Канкрин, министра финансов. Е. Ф. Канкрин считал железные дороги «немецкой затеей», к тому же дорогостоящей, и, поэтому, не подходящей для России. Действительно, строительство железных дорог в России стоило чрезвычайно дорого, т. к. все приходилось ввозить из-за рубежа, в том числе и, например, рельсы. А паровозы стоили астрономические суммы. В то же время, простонародье пользовалось как основным видом транспорта местными породами лошадей – «казанками» и «башкирками», которых можно было приобрести на любом рынке за относительно скромную сумму в 10-30 рублей. Эти лошади напоминали современных пони, их рост в холке был всего 140 см. В то же время, они были выносливы, неприхотливы, хорошо переносили плохое питание и холод, не боялись снега, на них можно было ездить и в лесной, и в горной местности, использовать и на пахоте, и для перевозки грузов, и под седлом. Но грузоподъемность этих

пород была невелика. В России были известны породы лошадей –тяжеловозов, например, «ярославская» порода, но они были не распространены, т. к. лошадей –тяжеловозов надо было хорошо и калорийно кормить- овсом и ячменем, а это было большинству хозяев не по средствам.

Позднее государство все-таки начало строить железные дороги. Но к 1861 г. в России было всего 1 590 км железных дорог, меньше даже, чем на Африканском материке (там было 2 000 км железных дорог). Шоссированных дорог было 8 515 верст (1 верста – 1,06 км), что также было весьма мало. В основном дороги продолжали оставаться грунтовыми, т.е. были непроезжими в осенний и весенний сезоны.

Основными транспортными артериями оставались реки. В зимний сезон замерзающие реки использовались как грузовые трассы, по которым грузы перевозились гужевым транспортом. С отдаленными районами связь осуществлялась лишь в холодное время года по «зимникам» - дорогам, проложенным по замерзшим болотам. Техническая оснащенность речного флота была слабой. К 1861 г. в России насчитывалось всего лишь 339 пароходов. В 1849 г. в строй был введен Сормовский судоходный завод близ Нижнего Новгорода. Однако это не решало проблему речного транспорта, т. к. топливом для пароходов был уголь. А промышленная разработка и добыча угля была не развита. В частности, залежи угля в Донбассе были открыты еще в 1820-х гг. Но даже в 1850-х гг. к их разработке не приступили. Океанские пароходы, в том числе и военные, ходили, бункеруясь углем на британских угольных станциях, которые были построены по всему миру. Во время Крымской войны российские военные пароходы не могли получать уголь от воюющей страны, поэтому встали на «мертвый якорь», в боевых действиях участвовали, как в прошлом столетии, одни лишь парусные корабли.

Развитие в России транспортной сети было проблемой не только экономической, но и социальной, и политической. Еще Екатерина II указывала, что при огромной территории России единственной приемлемой политической системой для страны является самодержавие, потому что в этом случае страна управляется из единого центра.

Действительно, к середине XIX в. отсутствие развитой транспортной сети превратилось в тормоз для развития страны. Это, в первую очередь, касается неравномерности развития отдельных регионов России. В то время, как южная часть европейских губерний России была перенаселена, Сибирь не развивалась именно из-за отсутствия населения. Освоение и заселение Сибири производилось по примитивной стратегии.

Поскольку потомков казаков-освоителей Сибири было крайне мало, с середины XVIII в. Сибирь заселялась принудительно. В это время в России была отменена смертная казнь, она была заменена либо вечной каторгой, либо ссылкой в Сибирь. Но, в сущности, при

ограничении на передвижение населения, это была единственная жизнеспособная стратегия. Место ссылки определялось через специальные учреждения, которые находились в Тюмени и Тобольске, по принципу: чем серьезнее преступление, тем дальше на восток ссылали.

С 1798 г. основная масса ссыльных и каторжных стала направляться в Сибирь и на Урал, в Екатеринбург, Нерчинск и Иркутск. С 1765 г. помещики имели право ссылать неугодных им крестьян в Сибирь. Причем для помещика это было рассматривалось как поставка рекрутов в армию. Но в результате такая политика привела к тому, что в Сибири была заселена лишь узкая полоса в 20-40 верст вдоль Московского тракта, которым гнали туда ссыльных и каторжных. На остальной территории Сибири русских поселений практически не было.

Связь между Сибирью и основной территорией России была весьма слабой. Особенно это касалось регионов Дальнего Востока. Здесь оторванность русского населения от России привела к формированию субэтнотосов, например, «камчадалов», потомков казаков-первопроходцев и местных женщин. Камчадалы, общались на русском языке XVII в.

Освоение Дальнего Востока началось лишь с 1850 г. (капитан-лейтенант Г. И. Невельской). Во время Крымской войны ополчение г. Петропавловска-Камчатского под командованием В. С. Завойко, сумело отбить десант англо-французской эскадры. Однако союзники решили повторить нападение в 1855 г, с большими силами. Это привело к оставлению Петропавловска-Камчатского русскими. Тогда же был эвакуирован Муравьевский пост на о. Сахалин. Центром российской колонизации стал г. Николаевск на р. Амур. В придворных сферах обсуждались перспективы «смены вектора» колонизации. Основное направление колонизации предполагалось проводить южнее, например, добиться присоединения под протекторат России Сандвичевых (Гавайских) о-вов. А Аляску и Дальний Восток оставить без внимания. В целом к началу 1860-х гг. российская политическая элита пришла к мысли, что необходимо создание в России современной транспортной сети. Основу должны были создать железные дороги, их дополняли речные пароходства и шоссированные дороги. Это решило бы сразу несколько актуальных задач:

- оборонную (быстрая переброска армии к границам, на театры военных действий);
- экономическую (возросла бы скорость деловым операций, экономическая активность);
- внутривосточную (решение вопроса о колонизации Сибири и Дальнего Востока).

Кроме того, необходимо было наладить и снабжение Дальнего Востока. Развитие железнодорожного строительства шло в России трудно. У населения не было капиталов, в отличие, например, от США, где большую роль в железнодорожном строительстве сыграли

мелкие вкладчики. Эпоху «железнодорожного грюндерства» началась в России лишь с середины 1870-х г. Железнодорожное строительство, однако, весьма способствовало развитию капитализма в России. Появились новые центры промышленности и торговли, где работали уже предприниматели капиталистического типа. Наоборот, старые, купеческие центры заглохли, если их миновала железная дорога. Ярким примером является Арзамас, который из крупного торгового центра в XVII-XVIII вв., к второй половине XIX столетия превратился в заштатный городок.

Строительство шоссированных дорог осуществлялось в России на средства местных бюджетов, и успехов в этом направлении было мало. Даже в Западном крае (бывшее Царство Польское) дороги были плохими.

3.3 Создание товарного сельского хозяйства.

В плане создания товарного современного сельского хозяйства в России основной проблемой было то, что товарное производство было возможно лишь в 49 губерниях (европейская Россия) из 69 губерний Российской империи. В остальных 20 губерниях, ввиду малочисленности населения, продовольствие производилось лишь для собственных нужд.

В то время были известны два пути создания передового сельского хозяйства:

– «юнкерский» (германский) путь, когда помещики владели крупными латифундиями, где при помощи труда наемных крестьян (сельскохозяйственного пролетариата) создавалось товарное капиталистическое производство;

– «фермерский» (американский) путь, когда товарное производство на своих наделах, которые были их частной собственностью, создавали фермеры, мелкие и средние сельские предприниматели капиталистического типа.

Предпосылки для развития германского пути существовали далеко не во всех регионах России. Лишь, например, в Таврии и Новороссии и в Прибалтике, где были крупные помещичьи хозяйства, втянутые в товарно-денежные отношения, являвшиеся субъектами рынка. Помещики из этих регионов даже вывозили свою продукцию за рубеж. Фермерский же путь был пригоден для развития сельского хозяйства в Западном крае и на Украине, где «хуторское», т. е. фермерское хозяйство существовало с XVII в. Российские же крестьяне были тесно связаны с «миром», т. е. с крестьянской общиной. При проведении Крестьянской реформы власть рассматривала общину как фундамент дальнейшего развития сельского хозяйства в России. Хотя, отметим, в других странах мира крестьянская соседская традиционная община рассматривалась в то время как архаичный, отживший свое, институт. Даже в Мексике, начиная с 1860-х гг. диктатор Порфирио Диас проводил реформы, направленные на насильственное разрушение индейской крестьянской общины. Это было

связано с тем, что в составе общины крестьянин проникался иждивенческими настроениями. Община раскладывала уплату государственных налогов не поровну каждому, а богатым – побольше, бедным – поменьше. В общине существовали регулярные переделы земли, причем по «чересполосному» принципу: каждая семья получала кусочек хорошей земли, кусочек похуже, и кусочек «неудобья», причем в разных местах. Это способствовало консервации прадедовских методов ведения хозяйства, т. к. на таких кусочках невозможно было внедрять какие-то передовые методы агротехники, к тому же они через несколько лет уходили в другие руки. Сельская буржуазия в условиях существования сельской общины, развивалась в России уродливо и однобоко. Не появилось «крепких мужичков», о которых мечтал А. П. Столыпин впоследствии. Сельская буржуазия сформировалась из всякого рода «мироедов» - кабатчиков, лавочников, всякого рода спекулянтов, перекупщиков, барышников и пр. Сельский капиталист не желал трудиться, а стремился нажиться на мошенничестве, обмане односельчан, затягивании их в ростовщические долги. Кулаки манипулировали мнением сельской сходки, спаивая крестьян и заставляя их принимать выгодные для богачей решения. В этой застойной обстановке, даже при проведении реформ Столыпина, мало из крестьян могли набраться решимости взять свою судьбу в свои руки и стать частным собственником-фермером.

Проблему могло бы решить массовое переселенчество крестьян из Центральной России на окраины империи - в Туркестан, Маньчжурию, Степной край (Казахстан). Но царское правительство вплоть до 1917 г. не выработало никакой внятной концепции переселенческой политики. Переселяться, в принципе, было можно. Но на свои средства, на свой страх и риск. А жизнь переселенца на новом месте была весьма сложной. Примеры: проблема казачества и «иногородних» (т. е. крестьян-переселенцев) на Дону, проблема переселенцев и «старожильцев» Сибири. Повсеместно переселенцы, как правило, не становились «крепкими мужичками», а попадали в кабалу к старым хозяевам земли.

Таким образом, аграрная проблема в России не была решена, товарное сельское хозяйство было создано лишь частично.

3.4 Создание торговли и финансовой сферы.

Торговля в дореформенной России была развита слабо. Отметим лишь, что магазины, в которых можно было приобрести готовую одежду, обувь, появились лишь в 1830-х гг. До этого и одежду и обувь полагалось шить у портных и сапожников, в лавках можно было купить лишь кожу и ткани, а также различные ленточки, тесьму, кружева и пр. С другой стороны, к началу 1860-х гг. купцы уже поняли, что промышленность – это, своего рода, страховка от

риска торгово-ростовщических операций. Торговля приносила больше прибыли, но промышленность была надежной собственностью. Поэтому стали развиваться фирмы, в которых сочетались торговля и производство. Промышленные текстильные и пищевые предприятия открывали, как правило, сеть точек розничной торговли своей продукцией.

Поскольку национальной особенностью России было отсутствие специализации в торговле, формы торговли носили преимущественно ярмарочно-рыночный характер. Отметим, что ярмарки, как правило, длились менее 2 недель, потому что после двух недель они начинали облагаться государственным налогом.

Модернизацию торговли тормозили: неразвитая транспортная сеть России, высокие тарифы, резкие колебания покупательской способности населения (которые зависели от урожая основных зерновых культур). Как уже говорилось, у населения отсутствовали серьезные частные сбережения.

Все же «великие реформы» способствовали возникновению ряда новых форм торговли: возникали современные специализированные пассажи, биржи, магазины, постоянные оптово-розничные склады.

Во внешней торговле основным предметом экспорта был хлеб (40 % всего экспорта). Твердые сорта русской пшеницы не смогли прижиться в Западной Европе. Но другие хлебные экспортеры, такие как США, Аргентина, Германия, поставляли на внешний рынок муку, а Россия – зерно. Цена была более низкой, сортировка русского зерна была плохой, зерно было засоренным.

Россия также наладила экспорт сахара и майкопского табака. На Восток Россия также вывозила стеклянные и фарфорово-фаянсовые изделия, мыло, резиновые изделия и нефть. Сырье поставлялось в Европу: лен, лес, пшеница, масло, сахар, железная руда, пенька, щетина, табак. Отметим, что Россия же была основным мировым поставщиком платины в это время.

Относительно финансов, можно сказать, что оздоровление финансовой системы было одной из основных проблем «великих реформ», наряду, с Крестьянской реформой. В результате многолетних реформ Ф. Е. Канкрин, к началу Крымской войны рубль стабилизировался и стал конвертируемым. Однако, война привела к тому, что стоимость рубля ассигнациями снова стала равна 15-20 коп. серебром, как после наполеоновских войн. В 1860 г. был создан Государственный банк России. В нем были сосредоточены средства государственного бюджета. Банк активно участвовал в кредитовании экономики России.

Касаясь темы бюджета, нужно отметить, что с 1862 г. данные по бюджету стали гласными. Государственный контроль печатал подробные отчеты. Проблемой, которая тормозила развитие России, оставались высокие оборонные расходы. Правда, они снизились по сравнению с временами Николая I (до 60 % бюджета), но все равно составляли 25-33 %

бюджета. Во многом это было связано с перевооружением армии, оружие приходилось сначала закупать за границей, а затем создавать уже его русские «реплики». Также негативно сказалась на бюджете эпоха «железнодорожного грюндерства». Поскольку накоплений у населения не было, вкладчики частных железных дорог брали государственные кредиты, по которым зачастую не могли потом рассчитаться. С 1880-х гг. начался процесс выкупа частных железных дорог государством у их владельцев, а затем длительный период реконструкции этих железных дорог. Большие деньги шли на содержание двора и семейства Романовых.

Правительство России взяло курс с началом «великих реформ» на обложение населения непрямыми налогами (акцизами). Акцизы были введены на такие продукты как спиртные напитки, табак и сахар. Поступления в бюджет росли. Однако были и негативные последствия такой политики. Вся тяжесть акцизного налогообложения ложилась на малоимущие слои общества, которые и были основными потребителями табака, сахара и спиртных напитков. Росла социальная напряженность. Введение акцизов на спиртные напитки, кроме того, способствовало распространению в народе пьянства. Лавку по торговле «монополькой» (акцизными напитками) можно было устроить где угодно, и они существовали в самых глухих местах России. Никаких ограничений употребления спиртного и времени торговли спиртным не существовало. Нельзя было торговать спиртным только во время воскресной службы в церкви. Но в это время работали «корчмы» (нелегальные пункты торговли спиртным). На почве доступности спиртных напитков развились новые негативные социальные явления, такие как уличное пьянство, хулиганство. Возникла субкультура «босяков», деградировавших на почве злоупотребления спиртным, личностей. Отметим, что российская элита считала введение акцизов на спиртное позорным явлением, а не какой-то «борьбой за здоровый образ жизни», как в настоящее время. Российская пресса и выступления политиков и общественных деятелей на эту тему изобиловали такими штампами как «спаивание народа», «позорный пьяный бюджет» и пр. Действительно, в отдельные годы доходы бюджета от акцизов на спиртное достигали 30 %. Однако в целом финансы России имели тенденцию к позитивному развитию, что увенчалось в конце столетия введением «золотого стандарта» российского рубля.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Социально-экономические и общественно-политические предпосылки Крестьянской реформы 1861 г. зародились задолго до ее осуществления:

- крестьянские волнения, особенно усилившиеся после начала Крымской войны, которая существенно подорвала экономику страны;
- крепостное право, тормозящее становление нового буржуазного класса и развитие государства в целом и сдерживающее появление свободной рабочей силы, нехватка которой остро ощущалась;
- появление большого количества сторонников реформы об отмене рабства;
- осознание правительством остроты кризиса и необходимости принятия какого-то решения для его преодоления;
- моральный аспект: неприятие различными слоями населения того факта, что в развитом современном обществе еще существует крепостное право, аналога рабства;
- отставание экономики России во всех сферах;
- малопроизводительный труд крепостных крестьян, отсутствие толчка для роста и улучшения экономических сфер;
- в Российской Империи крепостное право задержалось дольше, чем в европейских странах и это не способствовало улучшению отношений с Европой.

После проигрыша России в Крымской войне активно назревал кризис экономический, политический и крепостной. Перед Россией и ее обществом, помимо политических задач, стоял еще и целый ряд социально-экономических задач. Это, были, в частности, завершение «промышленного переворота», создание транспортной сети, создание передового товарного сельского хозяйства, создание современной торговой сети, оздоровление финансов. Задачи эти решались различными способами и с разной степенью успешности.

Подводя итоги работы, можно сказать, что наиболее успешно шло оздоровление финансов, а также бурно развивалась торговля. Однако развитие торговли было обусловлено особым характером капитализма в России, тесно связанного с торговлей. А оздоровление финансов было достигнуто дорогой ценой – ценой роста социальной напряженности из-за сохранявшегося низкого уровня жизни большинства населения, ценой и роста социальных негативных явлений, с этим связанных.

Товарность сельского хозяйства выросла в связи с общим развитием товарно-денежных отношений в обществе. Однако на внешнем рынке Россия продолжала выступать как аграрно-сырьевой придаток развитых стран. Промышленные изделия Россия экспортировала лишь в некоторые, слаборазвитые страны Азии. Поскольку промышленный переворот в России

осуществлялся на иностранные средства, во многом, промышленность России вследствие этого, продолжала оставаться под сильным влиянием иностранного капитала. Этим можно объяснить то обстоятельство, что Россия даже и в начале XX в. была технически отсталой. Такие технические новинки как автомобили, аэропланы, подводные лодки, в России не производились, в лучшем случае, собирались из комплектующих узлов иностранного производства, а то и полностью ввозились из-за границы.

Ряд проблем, таких как «аграрный вопрос», колонизация окраин страны, или не были вовсе решены, или были решены неудовлетворительно. Это, в частности, связано было с неудовлетворительным решением вопроса о создании сети транспортных коммуникаций в России. Колонизационная политика российским правительством не рассматривалась, концепции крестьянского переселения создано не было.

Тем не менее, можно сделать вывод, что основные задачи, стоявшие перед началом Крестьянской реформы, были все же решены.

Список использованных источников и литературы

1. Байрау, Д. Аграрная структура и крестьянский протест: К условиям освобождения русских крестьян в 1861 году / Д. Байрау // Новейшие подходы к изучению истории в современной зарубежной историографии. – Ярославль. 1997. – С. 3–51.
2. Взгляды русского министра первой половины XIX столетия. Граф Канкрин и его путевые записки, изд. граф. Кейзерлингом // Отечественные записки : журнал. - 1866. - Т. 164. - № 1.
3. Владимирский-Буданов, М. Ф. Обзор истории русского права / М.Ф. Владимирский-Буданов. – Санкт-Петербург: Издание книгопродавца Н.Я. Оглобина, 1905. - 714с.
4. Волынец, А. Забытое ополчение / А.Волынец // Военное обозрение, 9 апреля 2016.
5. Главный комитет по крестьянскому делу // Большая российская энциклопедия: [в 35 т.] / гл. ред. Ю. С. Осипов. - Москва : Большая российская энциклопедия, 2004–2017. – 617 с. - ISBN 5-85270-320-6
6. Зайончковский, А. М. Восточная война / А.М. Зайончковский. В 3 т. - Санкт-Петербург, Полигон, 2001. – Т. 1, ч. 1. - 536 с.
7. Зайончковский, П. А. Отмена крепостного права в России. Изд. 3-е, перераб. и дополн. - Москва : Просвещение, 1968. - 369 с.
8. Зайончковский, П. А. Правительственный аппарат самодержавной России в XIX в. / П.А. Зайончковский. - Москва : Мысль, 1978. – 312 с.
9. Зайончковский, П. А. Проведение в жизнь крестьянской реформы 1861г / П.А.

Зайончковский. – Москва, 1958. - 467с.

10. Захарова, Л. Г. Самодержавие и отмена крепостного права в России 1856-1861гг / Л.Г. Захарова. - Москва : Изд-во МГУ, 1984. - 256с.

11. Игнатович, И. Помещичьи крестьяне накануне освобождения / И. Игнатович. – Москва : Л., 1925. – 405 с. -ISBN 5-885489-093-2

12. История России XIX – начала XX века / Под ред. В. А. Фёдорова. – Москва : Издательство ЗЕРЦАЛО, 1998. – 528 с. - ISBN 978-5-392-00082-1

13. Кимбэлл, Э. Русское гражданское общество и политический кризис в эпоху Великих реформ. 1859–1863 / Э. Кимбэлл // Великие реформы в России. 1856–1874. – М., 1992. – С. 260-282.

14. Крепостное население в России по 10-й народной переписи : Стат. исслед. А. Тройницкого. - Санкт-Петербург : Стат. отд. Центр. стат. ком., 1861. – 93 с. - ISBN:978-5-507-29488-6

15. Крестьянское движение в России в 1850-1856 гг. Сборник документов / Под редакцией д. и. н., проф. С. Б. Окуня. - Москва: Соцэкгиз, 1961.

16. Ленин, В. И. Крестьянская реформа и пролетарски-крестьянская революция /В.И. Ленин - ПСС, т. 44. - С. 171-174.

17. Литвак, Б.Г. О некоторых чертах психологии русских крепостных первой половины XIX в. / Б.Г. Литвак // История и психология. - Москва, 1971. - 225 с.

18. О крестьянах, вышедших из крепостной зависимости: Высочайше утвержденное Общее Положение от 19.02.1861 // ПСЗРИ. Т. 36. Ч. 1. С. 141. № 36657

19. О всемиростивейшем даровании крепостным людям прав состояния свободных сельских обывателей: Манифест от 19.02.1861 // ПСЗРИ. Т. 36. Ч. 1. С. 128. № 36650.

20. Погодин, М. П. Историко-политические письма и записки в продолжении Крымской войны. 1853-1856 / М.П. Погодин. - Москва : тип. В.М. Фриш, 1874. – 338 с.

21. Рашин, А. Г. Население России за 100 лет (1811-1913 гг.): Стат. Очерки / А.Г. Рашин. - Москва: Госстатиздат, 1956. - 352 с.

22. Римский, С. В. Русская православная церковь в XIX веке / С. В. Римский. - Ростов н/Д : Гефест, 1997. - 384 с. - ISBN 5-87442-093-2

23. Римский, С.В. Церковь и крестьянская реформа 1861 г. : диссертация ... кандидата исторических наук : 07.00.02. - Ростов-на-Дону, 1982. - 192 с.

24. Российская церковь в эпоху великих реформ: (церковные реформы в России 1860-1870-х гг.) / С. В. Римский. - Москва : Крутицкое Патриаршее подворье : О-во любителей церковной истории, 1999. – 567 с.

25. Россия под надзором. Отчеты III Отделения 1827-1869 / Составители М.В.

Сидорова, Е.И. Щербакова. Российский фонд культуры, Государственный архив Российской Федерации. М., 2006. – 706 с. - ISBN 5-86566-055-1

26. Рындзюнский, П.Г. Идейная сторона крестьянских движений 1770-1850 – х годов и методы их изучения // Вопросы истории. 1983, № 5, с. 7; Лунин М.С. Сочинения и письма. Пг., 1923. – 213 с.

27. Семенов, Н.П. // Великая реформа. Русское общество и крестьянский вопрос в прошлом и настоящем // Под ред. А.К. Дживелегова, С.П. Мельгунова, П.И. Пичета. Т.П. МОСКВА : Типография Товарищества И.Д. Сытина, 1911. – 213 с.

28. Софроненко, К. А. Крестьянская реформа в России. Сборник законодательных актов / К.А. Софроненко. - Москва : Госюриздат, 1954. - 494 с.

29. Социально-экономические предпосылки и подготовка крестьянской реформы 1855-1861 годов / С.В. Виватенко, Т.Е. Сиволап // Петербургский экономический журнал. - 2018. - №2. - URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/sotsialno-ekonomicheskie-predposylki-i-podgotovka-krestyanskoj-reformy-1855-1861-godov> (дата обращения: 20.10.2021).

30. Тарле, Е. В. Крымская война: в 2-х т. / Е.В. Тарле. - Москва-Ленинград: 1941-1944.

31. Федорова, В.А. Конец крепостничества в России. Документы, письма, мемуары, статьи / В.А. Федорова. - Москва, 1994.

32. Филд, Д. 1861 : «Год юбилея» / Д. Филд // Великие реформы в России. 1856–1874. – М., 1992. – С. 73–89

33. Шатковская, Т. В. Крестьянская реформа 1861 г.: принципы, правовое содержание и последствия / Т.В. Шатковская // Северо-Кавказский юридический вестник. 2020. №4. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/krestyanskaya-reforma-1861-g-printsipy-pravovoe-soderzhanie-i-posledstviya-k-yubileyu-velikoy-reformy> (дата обращения: 20.10.2021).

34. Щуров, И. А. Северная пчела / И.А. Щуров // Краткая литературная энциклопедия — Москва: Советская энциклопедия, 1962. - Т. 6.

Энгельгардт, А.Н. Из деревни. 12 писем. 1872-1887 / А.Н. Энгельгардт. - Москва: Гос.изд-во сельскохозяйственной литературы,

*Глазов М. М., доктор экономических наук, профессор
Российский государственный гидрометеорологический университет Россия, г.*

Санкт-Петербург

Баиур Ханна

магистрант

*3 курс, факультет «Гидрометеорологического Обеспечения Экономико-
Управленческой деятельности в Отраслях и Комплексах»*

Российский государственный гидрометеорологический университет Россия, г.

Санкт-Петербург

ЗНАЧЕНИЕ РАЗВИТИЯ СТРАТЕГИИ В ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Аннотация. В статье исследуется роль стратегии на современном этапе в условиях конкурентоспособности предприятий. Анализируется концепция стратегии. Основная идея нашего исследования основана на том, что бизнес должен управлять процессом изменений, используя стратегии.

Ключевые слова: Культура организации, Стратегический менеджмент, Продуктивность, Стратег, Стратегия.

The article examines the role of strategy at the present stage in the conditions of enterprise competitiveness. The concept of strategy is analyzed. The main idea of our research is based on the fact that business should manage the process of changes using strategies.

Key words: Culture of Organization, Strategic Management, Productivity, Strategist, Strategy.

В последние годы во всем мире возникла ожесточенная конкуренция из-за некоторых концепций, таких как глобализация, быстрые технологические изменения, новые согласованные рынки и изменение ожиданий клиентов, и конкуренция становится все более и более подавляющей. Таким образом, предприятия вынуждены мыслить стратегически и принимать решения, в большей степени используя стратегическое планирование.

Действительно, хотя стратегическое управление было известно и использовалось в частном секторе, некоторых транснациональных компаниях, крупных компаниях и холдингах в 1980-х годах, сегодня многие предприятия используют его как средство достижения своих целей [3].

Сегодня основной целью бизнеса является разработка стратегии и методов, которые представляют лучшие услуги и производство наиболее продуктивным и эффективным способом и, таким образом, нацелены на достижение целей и задач оптимальным и

продуктивным образом. Это возможно при наличии долгосрочной миссии по адаптации своего бизнеса в быстро меняющемся мире. Таким образом, им необходимо определить необходимые стратегии и применить их на практике [5].

По общему согласию компании должны определить свои цели и задачи, а также возможные стратегии, которые помогут добиться успеха в сегодняшней жесткой конкурентной среде. Этот процесс следует осуществлять с осторожностью и на долгую перспективу. Эта часть включает подготовку долгосрочных целей, задач и приоритетов оперативного бюджета стратегического управления, распределение ресурсов в соответствии с этими приоритетами и, в конечном итоге, подотчетность [7]. В этом смысле стратегическое управление - это разумная мера. Способ, которым мы воспринимаем будущее, упоминается с видением, а разумные усилия объективируются с миссией. Помимо осведомленности о возможностях и угрозах, которые могут исходить извне, компании также должны осознавать свой потенциал или свои слабые стороны [1].

В настоящее время цель стратегий с точки зрения бизнеса определяется как обеспечение ожидаемых результатов для учреждения в атмосфере неопределенности, поскольку стратегия дает возможность бизнесу быть оппортунистическим в соответствии с его целью [6]. Оппортунистический подход дает предприятиям преимущество в условиях жесткой конкуренции.

Лексическое значение стратегии показывает, что в долгосрочной перспективе прогнозируемое решение влияет на способность бизнеса к реализации цели или на самый полный объем принимаемых решений [3]. Концепция военного назначения. Основываясь на военной практике, стратегия подразумевает использование вооружений, направленных на достижение определенных целей, определенных лицами, принимающими решения. Если необходимо, он будет согласованно направлять военные, политические, экономические и моральные силы.

Формирование стратегии - это ответственность высшего руководства бизнеса. Однако после того, как стратегия сформирована, на каждом этапе подготовленного плана ответственность несет менеджер, связанный с этой частью. Это предмет того, что каждый менеджер в соответствии со своими полномочиями принимает ряд тактических решений по реализации плана.

В содержании концепции стратегии есть долгосрочное мышление, хорошее восприятие окружающей среды и четкое определение цели. Соответственно, когда говорится о стратегии, она упоминается как цель и задачи, которые имеют четкое видение, разумные и запланированные пути и методы. Слово стратегии, переведенное с французского на турецкий, не имеет точного эквивалента в турецком языке.

Даже в самом маленьком бизнесе определение политики создается тем, кто знает или угадывает все возможности и конъюнктуру конкретного рынка. В бизнесе необходимы первичные стратегии и стратег, чтобы разработать реальную политику, имеющую характеристики цели. Стратегии, собирая доступные многочисленными возможностями, производят стратегии, которые будут реализовывать эту политику. В этом процессе, если предприятия будут действовать на основе топ-менеджера или под председательством топ-менеджера, исполнительного комитета бизнеса, а не совета директоров, их перспективы будут высокими [8].

В содержании концепции стратегии есть долгосрочное мышление, хорошее восприятие окружающей среды и четкое определение цели. Соответственно, когда формулируется стратегия, также упоминаются цели и задачи, которые имеют четкое видение, разумные и запланированные пути и методы.

Концепцию стратегии можно представить как демонстрацию действий высшего руководства для достижения своих целей или целей бизнеса в условиях конкуренции. Также отмечается, что сегодня важна не стратегия, а концепция стратегии использования. Подчеркивается, что у бизнеса может быть несколько стратегий. Субъекты, составляющие этот бизнес, могут иметь разные стратегии, даже если стратегии некоторых субъектов противоречат друг другу [7].

Концепция стратегии, будучи актуальной концепцией в сфере обороны, использовалась в управлении в течение очень долгого времени. Стратегия в науке управления показывает пути достижения целей бизнеса. В частности, в науке об управлении бизнес-стратегии по отношению к конкурентам вызывают подъем сначала стратегического планирования, а затем дисциплины, называемой стратегическим менеджментом [4].

Стратегический подход - это определение и идентификация целей и задач, разработка стратегического плана действий, который будет посредником между бизнесом и окружающей средой, и, наконец, создание эффективных методов для реализации этого плана [5]. В этом смысле для достижения поставленных целей стратегия состоит из основных целей, задач или задач, важных политик и планов.

Выживание организаций зависит от продолжения работы сотрудников, адаптации к рыночной конкуренции и получения прибыли. Кадровая политика общественных организаций не зависит от того, сколько организация производит или работает [8].

Кроме того, государственные предприятия открыты для социальных и политических воздействий. Сотрудники, работающие на этих предприятиях, больше заботятся о таких вопросах, как отказ от получения жалоб, принятие юридической или финансовой ответственности и сохранение места службы и должности, чем о требованиях службы.

Следовательно, все типы организаций, особенно государственные, должны приложить большие усилия для создания и внедрения системы стратегического управления, а также обучения и мотивации своих сотрудников в этом отношении.

Список литературы

1. Чандлер А. Стратегия и структура. Под редакцией К. Эндрюса 1962г.
2. Горемыкин В.А., Богомолов О.А. Экономическая стратегия предприятия: учебник / В. А. Горемыкин, О. А. Богомолов. М.: Рилант, 2001. 506 с.
3. Ансофф И. Стратегическое управление: учебник / И. Ансофф. М.: Экономика, 1989. 315 с.
4. Азоев Г.Л. Конкуренция: анализ, стратегия и практика. — М.: Центр экономики и маркетинга, 1996.
5. Котлер Ф. Основы маркетинга. М.: 1996. 385 Гусев Ю.В. Стратегия развития предприятий.- СПб.: Изд-во СПбУЭФ, 1992.
6. Краюхин Г.А. Методика анализа деятельности предприятий в условиях рыночной экономики. СПб.: 1995
7. Клиланд У. Стратегическое планирование в организациях. - М., 1998. – 367 с.
8. Баумен К Основы стратегического менеджмента: учебн. пособие / пер. с англ. под ред. Зайцева Л.Г., Соколовой М.И. М.: Банки и биржи, ЮНИТИ, 1997, 175 с.

*Л.Ф. Гурбаева, кандидат экономических наук, доцент
Доцент кафедры «Финансов,
налогообложения и финансового учета»
Московский финансово-юридический университет – МФЮА
Россия, г. Москва
В.В. Фокина
магистрант
1 курс, Институт заочного обучения
Московский финансово-юридический университет – МФЮА
Россия, г. Москва*

ОБОРОТНЫЕ СРЕДСТВА ПРЕДПРИЯТИЯ

***Аннотация.** В статье рассматривается классификация внеоборотных активов. Раскрыты определения понятий «внеоборотные активы», «основные фонды», «нематериальные активы». Данная тема актуальна поскольку оборотные средства участвуют в процессе производства, и их грамотное управление являются одним из основных вопросов на предприятии. В связи с этим, важное значение имеет исследование проблем, связанных с повышением эффективности использования оборотных средств предприятия и, соответственно, с рационализацией политики их управления.*

***Ключевые слова:** оборотные средства, оборотный капитал, оборотные активы.*

***Annotation.** The article discusses the classification of non-current assets. The definitions of the concepts of "non-current assets", "fixed assets", "intangible assets" are disclosed. This topic is relevant since circulating assets are involved in the production process, and their competent management is one of the main issues at the enterprise. In this regard, it is important to study the problems associated with increasing the efficiency of using the working capital of the enterprise and, accordingly, with the rationalization of their management policy.*

***Key words:** circulating assets, circulating capital, circulating assets.*

Оборотный капитал составляет существенную долю всех активов предприятия. От умелого управления ими во многом зависит успешная предпринимательская деятельность хозяйствующего субъекта. Управление оборотными активами занимает особое место в работе

финансовой деятельности предприятия, поскольку является постоянным, ежедневным и непрерывным процессом производства. Одной из главных проблем российских предприятий является их низкая обеспеченность оборотными средствами при одновременном неэффективном управлении процессом их функционирования. От того, насколько эффективно используются оборотные средства и проходит их кругооборот, во многом зависит эффективность проводимой финансовой политики и финансово-экономическое положение хозяйствующего субъекта. Это требует большего внимания к формированию и совершенствованию системы управления использованием оборотных средств и обоснованию их непосредственного влияния на эффективность функционирования предприятия с позиций ее современной оценки.

Предприятие, не оптимизирующее структуру капитала, не следящее за денежными потоками, расчетами с дебиторами и кредиторами, не анализирующее текущую и инвестиционную деятельность, не составляющее детальные финансовые прогнозы и бюджеты, рискует остаться без приемлемых по цене внешних источников финансирования.

В конечном итоге, от эффективности использования оборотных средств во многом зависят не только результативность финансово-хозяйственной деятельности предприятия, но и возможности его дальнейшего развития и продвижения на рынке. Таким образом, особую актуальность приобретает исследование специфики использования оборотных средств, поскольку данный элемент капитала предприятия используется на всех стадиях производственно-коммерческого цикла и отличается коротким периодом обращения.

В настоящее время исследованию по обеспечению предприятий оборотными средствами в различных отраслях экономики посвящено немало научных трудов отечественных и зарубежных авторов. Вместе с тем наличие неопределенностей в теоретических основах исследуемой проблемы требует уточнения содержания понятия объекта исследования.

Впервые понятие оборотных средств использовал Ф. Кенэ, исследователь школы физиократ, в работе «О ремесленном труде» (1766) при изучении анализа вещественных форм капитала. Адам Смит в своем главном труде «Исследование о природе и причинах богатства народов» (1776) впервые разделил понятия оборотный капитал и оборотные средства, дифференцировав их. Такое следствие обосновывалось тем, что на тот момент времени уже были известны способы их размещения. К. Маркс фундаментально изучил сущность оборотного капитала, рассмотрев движение капитала, выделил в его составе производительный капитал (в форме основного и оборотного, вытекающих из различия в способе перенесения их стоимости на продукты труда) и капитал обращения (в товарной и денежной форме).

Рыночная экономика и реформирование отечественной системы учета и отчетности, преследовавшие цель приближения ее к международным стандартам, поспособствовали появлению терминов «текущие активы» и «оборотные активы». Следствием появления данных терминов стало то, что многие экономисты приняли позицию отождествления понятий «оборотные средства» и «оборотные активы».

Рассмотрев различные подходы к понятию оборотных средств и оборотных активов как экономических категорий, можно обнаружить ряд различий, одним из которых является то, что в составе «оборотных активов» включены ресурсы и имущество, финансовые активы и запасы, другим то, что понятие «оборотные средства» можно дополнить, раскрывая понятие фондов обращения.

Таким образом, в составе оборотных активов рассматриваются элементы ресурсного потенциала предприятия, необходимые для непрерывности процесса хозяйствования, используемые разово для получения экономической выгоды в будущем. Под будущей экономической выгодой, заключенной в оборотных активах, подразумевается потенциал, входящий прямо или косвенно в поток денежных средств.

Библиографический список

1. Баурина Н.Б, Девяткин О.В Экономика предприятия (организации, фирмы) // учебник, 2020.
2. Бригхэм, Ю., Эрхардт М. Финансовый менеджмент. // СПб.: Питер, 2019.
3. Лукасевич И. Я. Жуков П.Е. Управление денежными потоками // Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2016.
4. Шапкин А.С., Шапкин В.А. Экономические и финансовые риски. Оценка, управление, портфель инвестиций // книга, 2018, Дашков и К

*Лукашов Н. В., кандидат экономических наук, доцент
доцент кафедры «Экономика»*

Санкт-Петербургский государственный университет

Россия, г. Санкт-Петербург

Ван Ивэй

студент

*магистрант, 2 курс, факультет «Экономика фирмы и инновационной
деятельности»*

Санкт-Петербургский государственный университет

Россия, г. Санкт-Петербург

ОЦЕНКА СТРАТЕГИЙ РЕАЛИЗАЦИИ ВЕНЧУРНОГО ПРОЕКТА

***Аннотация.** Статья посвящена дано определение дефиниции «стратения реализации венчурного проекта» и сточки зрения объектов экономической оценки показаны от личия венчурного проекта от стратегии его реализации.*

***Ключевые слова:** theory; venture project; strategy; evaluation methods; real options method*

***Annotation.** The article is devoted to the definition of the "stratification of the implementation of a venture project" and the point of view of the objects of economic evaluation are shown the difference between a venture project and its implementation strategy.*

***Keywords:** theory; venture project; strategy; evaluation methods; real options method*

Введение

Венчурный капитал обычно относится к инвестиционному поведению венчурных капиталистов, инвестирующих капитал в новые, быстро развивающиеся и инновационно-технологические компании, что подразумевает наличие больших рисков. Существует два направления венчурного финансирования: во-первых, инвестиции в новые проекты с целью поддержания роста новой компании; во-вторых, инвестиции в новые проекты компаний, которые находятся только на стадии формирования. Существование венчурного капитала отчасти объясняется тем, что венчурные инвесторы готовы вкладывать средства в высокорисковые, высокодоходные проекты. С другой стороны, это также связано с тем, что новые проекты крайне неопределенны, и являются всего лишь прототипом.

Рассматривая тенденции развития современных развитых стран, можно сделать вывод, что развитие новых высоких технологий будет являться ключевым фактором для определения уровня экономического развития и конкурентоспособности страны. После Второй мировой войны[1] в зарубежных странах (в основном в США) постепенно сформировался относительно полный венчурный инвестиционный механизм, и он хорошо функционирует. Именно

благодаря этому новому механизму финансового посредничества постоянно возникают высокотехнологичные предприятия. История развития известных высокотехнологичных предприятий, таких как Intel, Microsoft, Yahoo и др., показывает успешный путь развития высокотехнологичных предприятий в условиях экономики знаний, а именно воспитание и поддержку новых высокотехнологичных инновационных предприятий с венчурным капиталом. Все эти компании получили венчурное финансирование в период своего основания, что позволило реализовать и развить их идеи и концепции.

В настоящее время венчурный капитал только зарождается в Китае, и сейчас находится на начальном этапе развития, к тому же рынок венчурного капитала в Китае еще не сформировался. Источники венчурного финансирования в основном зависят от государства. [2]

Повышение эффективности деятельности венчурной компании по принятию решений является ключом к максимизации интересов венчурных компаний и гарантией продолжения функционирования инвестиционной компании. Особое значение имеет принятие инвестиционных решений в качестве основного содержания в микрополе венчурного капитала.

Цель данной работы: дано определение дефиниции «стратегия реализации венчурного проекта» и с точки зрения объектов экономической оценки показаны отличия венчурного проекта от стратегии его реализации.

1. Стратегия реализации венчурного проекта, как фактор долгосрочного развития венчурного инвестирования

1.1 Эволюция развития венчурного инвестирования в Китае

«Венчурное инвестирование» впервые возникло в Европе в 15 веке. В 19 веке промышленная революция в США и связанные с ней проекты по преобразованию высокотехнологичных достижений в промышленность процветали. [3]

Понятие «венчурный капитал» (инвестиции с риском) в Китае правильнее всего переводить как «инвестиции в новые отрасли». В широком смысле данное понятие означает все виды инвестиций с высоким риском и высоким потенциальным доходом. В узком смысле оно подразумевает под собой инвестиции в основном в высокие технологии, в производство и реализацию технокоемкой продукции.

За последние несколько десятилетий китайская венчурная индустрия пережила процесс развития с нуля, а также добилась некоторого существенного прогресса. Однако по сравнению со странами с относительно развитым венчурным капиталом она все еще находится на начальной стадии развития, постоянно сталкиваясь с различными трудностями. [4]

Венчурный капитал – это продукт развития всей экономики страны, технологического уровня и системы до определенного уровня. По-настоящему развить венчурное предприятие невозможно только путем создания нескольких венчурных институтов и привлечения определенных средств. Поэтому необходимо наращивать государственную поддержку, проводить системные инновации, улучшать инвестиционную среду. Стоящие перед китайским рынком венчурного капитала проблемы:

1. С точки зрения правовой среды венчурному капиталу не хватает правовой поддержки и защиты. В настоящее время некоторые законы и нормативные акты в Китае не способствуют развитию венчурного капитала в высокотехнологичных отраслях промышленности.

2. Китайскому правительству не хватает преференциальной политики и финансовой поддержки для венчурных инвестиций в налогообложение и другие аспекты.

3. Венчурному капиталу не хватает механизма выхода, и Китай еще официально не создал рынок акция вторых эшелонов.

4. Нахватает частного участия, отсутствует диверсификация источников венчурного капитала.

5. Существует нехватка талантливых групп, таких как венчурные капиталисты и предприниматели, которые понимают управление бизнесом, инженерные технологии и финансовую поддержку.[5]

Когда венчурная индустрия, как в Китае, находится на начальной стадии развития, действия правительства особенно значимы. Для улучшения внешней среды венчурного капитала Китая и содействия здоровому и стандартизированному развитию индустрии венчурного капитала китайское правительство должно улучшить следующие аспекты:

- усилить законодательные гарантии;
- установить и усовершенствовать законы и нормативные акты по венчурным инвестициям;
- предоставлять налоговые льготы;
- оказывать финансовую поддержку на ранних стадиях развития отрасли;
- создать эффективный механизм вывода венчурного капитала;
- усилить стимулирование венчурных инвестиций и разработать план развития;
- обучать высококвалифицированных венчурных специалистов;
- осуществлять надзор за функционированием венчурного капитала и т.д.

Целями инвестирования китайского правительства и бизнес-ангелов, инвестирующих в китайские компании, являются в основном малые и средние предприятия, находящиеся на начальном этапе развития. Большинство из них являются высокотехнологичными предприятиями с инвестиционным периодом не менее 3-5 лет. В Китае были проведены

исследования существующих на данный момент примеров успешного венчурного инвестирования. Исследования показывают, что метод инвестирования в Китае, как правило, заключается в инвестировании в акционерный капитал, который обычно составляет 15-20% от капитала инвестируемой компании. Когда инвестируемая компания увеличивается в стоимости, венчурные капиталисты выводят свой капитал путем размещения акций, слияния, поглощения и др., и получают доходы от инвестируемого капитала.

Исследователи считают, что средний период времени (3-5 лет) для достижения необходимой окупаемости от инвестируемого капитала соответствует требованиям реализации большинства венчурных проектов в Китае, поскольку развитие венчурного капитала в Китае находится только на начальном этапе. Бизнес-ангелы стремятся к успешному вложению средств и к контролируемой и стабильной норме прибыли. Когда они выходят из инвестиций, они могут получить в 5-7 раз больше прибыли и прироста капитала по сравнению с первоначальными вложениями.

На основании проведенного исследования отчета, можно сделать вывод, что существует множество причин, влияющих на период венчурного финансирования: финансовая политика, применяемая правительствами, инвестиционные направления, выбираемые бизнес-ангелами в соответствии с экономическими данными стран, влияние рыночной экономики и различные требования к предварительной оценке рентабельности инвестированного капитала и т.д..

Процесс венчурного инвестирования включает в себя сбор средств, отбор проектов, оценку, подписание контрактов, постинвестиционное управление и дополнительные услуги, а также мероприятия по выходу из проекта.

Из этого видно, что китайское типичное венчурное инвестирование обычно можно разделить на семь этапов (Рис 1-1).



Рис.1 Схема венчурного капитала

Диаграмма на источник: Го Ц.В. «Research on Appraisal of Venture Capital in China» -

№1. -С.4

1) Сбор средств

Венчурный капитал – это органическое сочетание инвестиций и финансирования. Основным условием для инвестиций является финансирование. Средства, как правило, привлекаются двумя способами. Во-первых, это создание прямых инвестиций. Венчурная компания инициирует сбор средств и создает в основном командитное товарищество. Во-вторых, это публичный сбор средств, при котором происходит непосредственный выпуск и размещение акций на фондовой бирже. [6]

2) Выбор проекта

Выбор проекта – это важный этап венчурного инвестирования. Основная работа включает в себя, во-первых, приобретение инвестиционных проектов. При этом необходимо полагаться на использование межличностных и производственных сетевых отношений для получения комплексного бизнес-плана. Во-вторых, отбор инвестиционных проектов. Сначала проводится общий скрининг. Основываясь на своем субъективном опыте, оценщик предварительно сканирует и быстро отфильтровывает неподходящие бизнес-планы. Затем проводится комплексный скрининг, в соответствии с критериями отбора проектов компании, чтобы сделать предварительный выбор инвестиционных целей. В третьих, оценка инвестиционных проектов.[6] Сначала проводится предварительная оценка. Проектная группа выносит предварительное суждение об удовлетворенности ожидаемыми рисками и

потенциальными возможностями. Затем идет детальная оценка, при которой сначала проводится углубленное исследование и проверка проекта, прошедшего первоначальную оценку, то есть «дью-дилидженс» (due diligence). Затем, в форме коллективного разделения труда, целевой проект будет оцениваться по выбору инвестиционной возможности и определению стоимости собственного капитала.

3) Инвестиционные переговоры

Инвестиционные переговоры должны прояснить права и обязанности обеих сторон по сотрудничеству. Основным содержанием переговоров является, во-первых, инвестиционная форма и методы защиты. Необходимо выбрать инвестиционную форму участия. Методы защиты прав на акции в основном связаны с определением стоимости технологии разделения акций и выделением важных позиций. Во-вторых, способы участия в управлении и надзоре. Необходимо разъяснить права инвесторов на утверждение годовых планов компании, участие в управлении, основных расходах, а также права на получение важной информации, такой как финансовые отчеты и операционные отчеты. В-третьих, методы и сроки осуществления капитальных вложений и вывода средств. Необходимо уточнить механизмы капитальных вложений и сроки восстановления капитала, а также порядок осуществления права на вывод средств. В конечном итоге, будет сформирован договор, имеющий юридическую силу.

4) Управление операциями

Венчурный капитал имеет большое значение для функционирования и управления венчурными компаниями. Основные задачи заключаются в следующем: Во-первых, участие в совете директоров венчурной компании и непосредственное участие в принятии важнейших решений. Во-вторых, участие в разработке стратегий развития предприятия, включая отбор продукции и позиционирование на рынке. В-третьих, предоставление консультационных услуг в различных областях и предоставление предпринимательских консультаций венчурным компаниям. В-четвертых, ежедневная проверка и контроль над деятельностью предприятия, включая контроль над расходами по проектам и анализ финансовой отчетности. В-пятых, привлечение внешних экспертов и новых внешних инвестиций для создания новых управленческих идей и новых сетей взаимоотношений, которые будут способствовать ускорению роста предприятия.

5) Получение денежных средств

Отказ от реализации венчурного капитала является ключом к реализации отдачи от венчурного капитала. Предпочтительно осуществлять выход из инвестиций на этапе, когда стоимость принадлежащих инвестору акций будет наибольшей. Методы выхода могут быть следующими: во-первых, публичный листинг. Это лучший способ подтвердить рост эффективности бизнеса и его успешную работу. Во-вторых, слияния и поглощения. Это

хороший способ выйти на публику, не будучи зарегистрированным, приобретенным и объединённым с другими компаниями, и продолжать инвестировать. В-третьих, банкротство и ликвидация. Такой метод возникает из-за плохого управления и других причин. Возникающие в результате этого убытки могут быть покрыты только успешными инвестиционными проектами. Независимо от того, преуспевает ли венчурное предприятие или терпит неудачу, венчурный капитал должен быть выведен из него.

1.2 Методологические основы экономической оценки реализации стратегии венчурного проекта

В отличие от венчурного проекта, который традиционно понимается как экономическая деятельность, которая не гарантирует инвестирование в собственный капитал, с высоким риском, осуществляемая начинающей компанией, компанией на ранней стадии развития или уже существующей компанией, разрабатывающей новый продукт или новую технологию[7], стратегия реализации венчурного проекта - это динамична и состоит из множества решений. Она лежит в основе выбора альтернативных направлений долгосрочного развития или перепрофилирования проекта, роста или снижения целевых показателей, модификации стратегии в соответствии с ситуацией реализации стратегии, улучшения исполнения стратегии. Только рационально оценивая стратегии реализации венчурных проектов на всех этапах и уровнях венчурного капитала, можно достичь цели высокодоходной доходности венчурных проектов.

Обычно критерием реализаций проектов выступает их экономическая эффективность, т.е. соотношение результатов от реализации венчурного проекта с затратами на его осуществление. Однако, кроме количественных показателей, для инновационных проектов важны также так называемые стратегические критерии, слабо формализуемые в момент отбора проекта, но которые могут оказать значительное влияние на будущую деятельность фирмы. Цель венчурного капитала состоит в том, чтобы расширить деятельность инвестируемой компании за счет вложения в неё инвестиций и предоставления дополнительных услуг, а затем выйти из инвестиций посредством публичного размещения акций, слияния, поглощения или другого способа, и получить доходы от своих инвестиций. При осуществлении венчурных инвестиций обе стороны имеют взаимную выгоду, но также несут и взаимные риски, что полностью отражает главную особенность венчурного инвестирования – высокий риск и высокая доходность. Наиболее привлекательными для венчурных капиталистов являются те отрасли, которые быстро растут и имеют сверхприбыль. В венчурном капитале оценка реализации стратегии служит инструментом мониторинга реализации стратегии венчурного проекта. Критерии и методы оценки постоянно

совершенствуются: возникают новые обстоятельства как результат сочетания реальных условий внешней среды и текущего состояния предприятия; открываются новые возможности развития бизнеса в существующих и новых отраслях; приходят бизнес-ангелы с новыми идеями, которые добавляют и развивают стратегическое видение предприятия.[8]

Формирование стратегии включает оценку венчурных проектов, прогнозирование целей проекта и формулирование планов развития проекта. Ее главное назначение – обеспечение реализации поставленных стратегических целей и задач в области инвестиционного проекта развития.

Анализ кейсов стратегии финансирования венчурного капитала на примере компании – Alibaba:

Alibaba Group (тикер : NYSE : BABA) – это китайская публичная компания, работающая в сфере интернет-коммерции. Крупнейшим акционером является японская компания SoftBank (25,9 % на середину 2019 года). [9]

В конце 2000 года она два раза получила инвестиции от американского инвестиционного банка Goldman Sachs (\$5 млн) и японской компании SoftBank (\$20 млн).

В 2004 году Alibaba получила еще 82 миллиона долларов в виде стратегических инвестиций. Эта инвестиция была крупнейшей инвестицией частного капитала в Интернете в то время в Китае. 6 ноября 2007 года Alibaba была официально зарегистрирована на Гонконгской фондовой бирже, выполнив свою цель листинга.

Венчурный проект «Alibaba», где используется стратегия совместного капиталовложения и сегментированного инвестирования. Сегментированные инвестиции отражаются в трех раундах финансирования Alibaba перед листингом; совместные инвестиции отражаются в первом и третьем раундах финансирования Alibaba перед листингом, все из которых были инвестированы инвесторами вместе (В первом раунде Goldman Sachs и три инвестора инвестировали вместе; в третьем раунде SoftBank, Fidelity Investments и другие инвестировали вместе).

Alibaba прошел три раунда венчурного финансирования, которые привлекли более 100 миллионов долларов в виде инвестиционных фондов. Alі была зарегистрирована на Гонконгской фондовой бирже всего за 7 лет. С экономической точки зрения, рыночная стоимость IPO в 2014 году составила 250 миллиардов долларов. Экономический эффект от венчурного капитала проекта составляет 2500. Alibaba - абсолютно очень успешный венчурный проект. Стратегии совместного инвестирования и сегментированного инвестирования, в самый раз снижают рисков и продвигают потенциала развития проекта. На тот момент этот проект был самым ранним в походе за сетевой бизнес-проекта в Китае. Это проект с более высоким риском и более высокой суммой инвестиций, несколько инвесторов

инвестировали вместе, для венчурного проекта он может получить больше инвестиционных ресурсов. Это действительно так, после первых совместных инвестирований экономика Alibaba бурно развивалась. Инвесторы видят большой потенциал Ali, что привлекло больше бизнес-ангелов для второго совместного финансирования. Это дает Ali больше возможностей, чтобы выбора инвесторов и сумм инвестиций, подходящих для развития проекта; Потому что по мере изменение времен, риск венчурных проектов постепенно снижается, но спрос на средства постепенно увеличивается, инвесторы осуществляют дополнительные вложения на экономической норме прибыли рискованных проектов, что значительно снижает инвестиционный риск инвесторов.

1.3 Методы оценки стратегий реализации венчурных проектов, применимые в развитых странах

Два традиционных метода оценки стратегии реализации венчурного капитала : 1) Метод чистой приведенной стоимости (DCF-NPV)

Наиболее часто используемым методом является метод дисконтированных денежных потоков (DCF), который измеряется чистой приведенной стоимостью (NPV). Этот метод дисконтирует ожидаемый будущий денежный поток в соответствии с учетной ставкой компании, чтобы компенсировать временную стоимость средств. Если NPV положительный, то проект выполним, а если отрицательный, то от проекта следует отказаться.

Среди традиционных методов чистая приведенная стоимость (NPV), основанная на дисконтированном денежном потоке (DCF), является одним из наиболее важных методов. Вообще говоря, традиционный дисконтный закон предполагает, что руководство пассивно реализует заранее установленную стратегию. Эти методы нельзя отрегулировать и выбрать в соответствии с постоянным развитием и изменениями рынка. Использование метода DCF-NPV для оценки венчурных активов предполагает два допущения: первое предположение состоит в том, что будущий неопределенный денежный поток может быть заменен его ожидаемой стоимостью, а ожидаемый денежный поток может рассматриваться как заданный с самого начала. Второе предположение состоит в том, что ставка дисконтирования является фиксированной и постоянной, а ставка дисконтирования определяется только риском проекта.[10]

$$NPV = \sum_t^n CF_t / (1 + i)^t \quad (1-1)$$

где: n - количество процентных интервалов в инвестиционном периоде (прогнозный срок длительности проекта);

i- ставка дисконтирования;

t- номер периода от 0 до n;

CF_t- денежный поток иницируемый проектом в период t.[11]

Если предполагается, что в постпрогнозном периоде денежные потоки от проекта будут все время возрастать с определенным коэффициентом прироста, то возможно применение следующего метода расчета NPV:

$$NPV = \sum_{t=0}^n \frac{CF_t}{(1+i)^t} + \frac{CF_n}{(1+i)^{n+1} \times (i-\alpha)} \quad (1-2)$$

где: α - условно постоянный (средний) темп прироста денежных потоков от проекта в постпрогнозном периоде. [12]

2) Внутренняя норма доходности

Согласно канадскому профессору Энтони Аткинсону внутренняя норма рентабельности — значение фактической нормы прибыли, ожидаемой от инвестиции.

Для потока платежей CF, где CF_t - платёж через t лет (t=1,2,...,n) и начальной инвестиции в размере IC=-CF_t внутренняя норма доходности IRR рассчитывается из выражения[13]:

$$NPV = -IC + \sum_{t=1}^N \frac{CF_t}{(1+IRR)^t} = 0 \quad (1-3)$$

На фондовом рынке мы обычно используем WACC (средневзвешенную стоимость капитала)[14] вместо ставки дисконтирования. По формуле :

$$WACC = (E/K) * y + (D/K) * b(1 - t_c) \quad (1-4)$$

E - общий капитал

K - всего инвестиций новых проектов

y - требуемая / ожидаемая рентабельность капитала (ROE)

D - общая задолженность

b - требуемая / ожидаемая стоимость долга (Стоимость долга)

t_c - ставка корпоративного налога

3)Метод реальных опционов

Метод реальных опционов (realoptions) означает, что стоимость инвестиционного проекта определяется не только денежным потоком, непосредственно приносимым отдельным инвестиционным проектом, но и возможностью для роста. Венчурные капиталисты не могут инвестировать всю сумму за один раз. Неопределенность венчурного проекта чрезвычайно высока. У рискованных инвесторов есть право выбирать, на каком этапе инвестировать, делать ли следующий раунд инвестиций, усиливать или ослаблять инвестиции и как инвестировать.

Венчурный проект – это совокупность реальных опционов на разных этапах. А потому проблема инвестиций трансформируется в проблему ценообразования реальных опционов.

Стоимость венчурного проекта должна складываться из чистой приведенной стоимости проекта и ценности гибкости. То есть:

Корректировка опциона NPV = традиционная (NPV) + стоимость опциона (VO-value of option), среди них фактор «стоимости опциона» может быть выражен опционной премией (то есть разницей между стоимостью опциона и расходом опциона)[15].

Если инвесторы планируют вложить 1 миллиард долларов в венчурные проекты Alibaba, проект рассчитан на три года. Потребуется начальные инвестиции в размере 700 миллионов долларов для завершения подготовительной стадии проекта, которая длится полтора года. Через полтора года, если многообещающие перспективы, необходимо инвестировать еще 300 миллионов долларов.

Ожидается, что денежные потоки от нового проекта поступят к концу третьего года реализации проекта. Однако в настоящее время трудно определить. Вероятность оптимистичного развития событий (ожидаемый доход 1500 миллионов долларов) составляет 80%, а пессимистичного (предполагаемый доход 100 миллионов долларов) — 20%. Предположение требуемая норма доходности проекта равна 15%.

Рассчитать NPV, используя стандартный подход:

$$NPV = (-700) + (-300) / 1,15 + (0,8 * 1200 + 0,2 * 100) / 1,152 = -37,5.$$

Так как чистая приведенная стоимость проекта меньше нуля, то логично отказаться от его реализации. Предположим, что уже через полтора года станет ясно, будет ли рынок. Таким образом, у инвестора будет возможность решить, стоит ли продолжать инвестиции. В случае негативных изменений выгоднее остановить проект.

Возможность выбора через полтора года в данном случае является для инвесторы реальным опционом на выход (отказ). Тогда NPV проекта с учетом опциона на отказ составит:

$$NPV = (-700) + (-300) * 0,8 / 1,15 + (0,8 * 1200 + 0,2 * 100) / 1,152 = 13,8.$$

Поскольку с учетом реального опциона чистая приведенная стоимость проекта положительна, он может быть рекомендован к исполнению.

Для определения стоимости реальных опционов может использоваться модель оценки стоимости опционов Блэка-Шоулза.[16] Инвестор получает долю в компании, когда совершает первоначальную инвестицию. После этого инвестор имеет эксклюзивное право инвестировать в момент времени, равного 1, таким образом, он получает опцион с правом совершить вторую инвестицию. Инвестор осуществит второй раунд инвестиций, только если стоимость компании достигнет целевого ориентира, что отразится в неравенстве $S_1 \geq X$. Доход инвестора будет равняться нулю, если $S_1 < X$ и тогда он не совершит второй инвестиции. Если $S_1 \geq X$, то вторая инвестиция будет осуществлена и инвестор получит новую долю (λ) в компании.

Используя определенную стоимость компании (S1), цену страйк (X), волатильность (σ) и время до экспирации (T-t), посредством формулы Блэка-Шоулза(формула B-S) можно найти цену C1:

$$C = SN(d_1) - Xe^{-r(T-t)} N(d_2) \quad (1-5)$$

Где $d_1 = \frac{\ln(S/X) + (r + \sigma^2/2)(T-t)}{\sigma\sqrt{T-t}}$, (1-6)

$$d_2 = d_1 - \sigma\sqrt{T-t} \quad (1-7)$$

Из анализа этой формулы следует, что цена реального опциона тем выше, чем выше приведенная стоимость денежных потоков; И ниже затраты на осуществление проекта; И больше времени до истечения срока реализации опциона. Но больше риск.

4) Обработка аналитических иерархий (АНР)

Обработка аналитических иерархий не дает ответа на вопрос, что правильно, а что нет, но позволяет человеку, принимающему решение, оценить, какой из рассматриваемых им вариантов лучше всего удовлетворяет его нуждам и его пониманию проблемы.

Два традиционных методов оценки учитывают уровень прибыли проекта. Однако если думать того нужно сравнить и оценить эти элементы, вычислить среди них наиболее значимые (имеющие наибольший вес) элементы, которые могут послужить основой для принятия решений по программе.

Факторами, влияющими на проекты венчурного капитала, являются инновации продукта, рыночные перспективы, управленческие способности и способность адаптироваться к окружающей среде. Обработка аналитических иерархий устанавливает модель аналитической иерархии, основанную на четырех перечисленных категориях факторов, затем вычисляет вес каждого фактора и наконец, выполняет общее ранжирование уровней для получения результата.

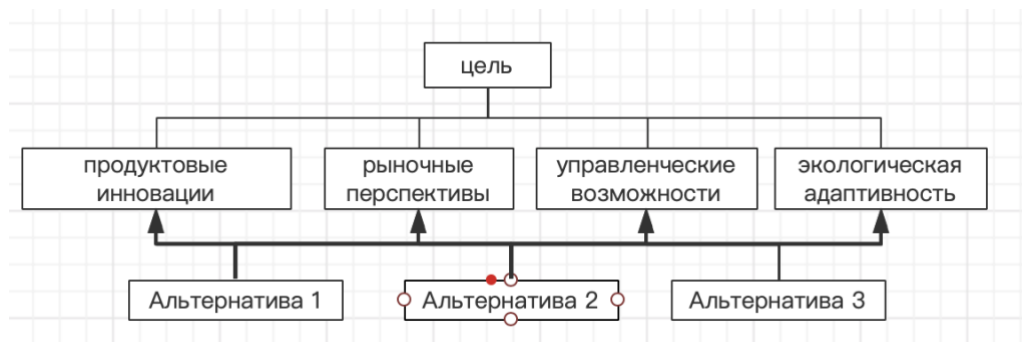


Рис 4 Модель анализа иерархий венчурных проектов

Диаграмма на источник: Википедия. Аналитический иерархический процесс.

1.4 Анализ и совершенствование методов оценки стратегий реализации венчурных проектов

Сначала необходимо сделать оценку венчурного проекта. Бизнес-ангелы будут инвестировать в венчурный капитал, который с наибольшей вероятностью преуспеет в отрасли. Эти проекты необходимо оценить и понять, могут ли они принести высокую доходность бизнес-ангелам в следующие 3-10 лет (с разными потенциалами развития для рискованных проектов). Основная характеристика венчурного капитала – это высокий риск и высокая доходность.

Поэтому выбор хорошего инвестиционного проекта имеет большое значение для успеха инвестиций. В целом проекты венчурного капитала должны иметь высокотехнологичную составляющую и иметь многообещающие рыночные перспективы. А его быстрое развитие может принести высокую отдачу от инвестиций. Но исследовательский характер отрасли высоких технологий определяет ее огромный инвестиционный риск. Из-за большого объема инвестиций в высокооплачиваемые высокотехнологичные отрасли, длительного периода восстановления прибыли и низкого уровня промышленного успеха риск принятия решений о венчурных инвестициях в высокотехнологичных отраслях очень высок. Необходимо осторожно подходить к отбору высокотехнологичных предприятий, осуществлять согласование проектов в соответствии со строгими процедурами, обеспечивающими устойчивость венчурного капитала.[17]

Процесс оценки реализации стратегии венчурного проекта - это не статический одноэтапный процесс, а динамический многоэтапный процесс. Он включает в себя не только принятие решения перед финансированием, но и управление всем инвестиционным процессом. Цель или цель пост-управления венчурными институтами или предприятиями - помочь решить проблемы предприятий путем предоставления услуг с добавленной стоимостью, способствовать их быстрому росту и оценке, выбрать наиболее дорогостоящее время, осуществить вывод инвестиций и увеличить стоимость за счет собственного капитала, чтобы позволить бизнес-ангелам (или инвесторам) получить максимальную прибыль.

Венчурный капитал должен научно и разумно проводить проверку и отбор инвестиционных проектов, всестороннее исследование и исследование инвестиционных областей, а также гибкое использование портфельных инвестиций, совместных инвестиций и других инструментов, а также эффективное постинвестиционное управление, чтобы все этапы и уровни научно реализованы. Принятие разумных решений может эффективно снизить высокую степень инвестиционного риска и достичь первоначальной цели получения высокой прибыли.

Таблица 1 Анализ метода оценки стратегий реализации венчурного проекта

Группа	Резюме	Результат анализа	
		Положительно(+)	Отрицательно(-)
Метод чистой приведенной стоимости (DCF-NPV)	Если NPV положительный, то проект выполним, а если отрицательный, то от проекта следует отказаться.	<p>Показатель NPV называют показателем стоимости (ценности) проекта.</p> <p>-Чёткие критерии принятия решений.</p> <p>-Показатель учитывает стоимость денег во времени (используется коэффициент дисконтирования в формулах).</p> <p>-Показатель учитывает риски проекта посредством различных ставок дисконтирования. Большая ставка дисконтирования соответствует большим рискам, меньшая — меньшим.</p>	<p>Применение традиционного метода DCF-NPV приводит к тому, что менеджменту в ходе реализации проекта бывает трудно отказаться от запланированных действий и увидеть новые возможности, которые принесут компании большие прибыли.</p>
Внутренняя норма доходности (IRR)	Согласно канадскому профессору Энтони Аткинсону внутренняя норма рентабельности — значение фактической нормы прибыли,		<p>Выбор ставки дисконтирования или эталонной нормы прибыли является субъективным и слепым.</p> <p>Норма возврата рискованных инвестиций выше, чем у традиционных</p>

	ожидаемой от инвестиции.		проектов, и нецелесообразно использовать среднюю отраслевую норму прибыли для определения нормы прибыли на рискованные инвестиции.
Метод реальных опционов	<p>1) Венчурный проект – это совокупность реальных опционов на разных этапах.</p> <p>2) Цена реального опциона тем выше, чем выше приведенная стоимость денежных потоков; И ниже затраты на осуществление проекта; И больше времени до истечения срока реализации опциона. Но больше риск.</p>	<p>Применение метода реальных опционов к оценке инвестиционных проектов целесообразно, когда выполняются следующие условия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Результат проекта подвержен высокой степени неопределенности; - Менеджмент компании способен принимать гибкие управленческие решения при появлении новых данных по проекту; - Финансовый результат проекта во многом зависит от принимаемых менеджерами решений. При оценке проекта по методу дисконтированных денежных потоков значение NPV отрицательно или чуть больше нуля. 	<p>Это метод оценки, который ближе к характеристикам венчурного капитала, но его сложно использовать на практике.</p>

Обработка	Обработка	Это всесторонний	О весе
аналитических иерархий (АНР)	аналитических иерархий устанавливает модель аналитической иерархии.	метод при оценке проектов. Он не только оценивает проект, но и оценивает руководителя проекта.	различных влияющих факторов обычно можно судить только по опыту.

Диаграмма на источник:Аткинсон Э.А., Банкер Р.Д., Каплан Р.С., Юнг М.С. *Управленческий учёт*//СПб.: ООО «Диалектика», 2019. — С. 507—508.

Ввиду затрудняющего применения на практике метода чистого дисконтированного дохода для оценки эффективности проектов высокотехнологичных инноваций, показатель NPV лучше всего называть показателем стоимости (ценности) проекта. Использование в управлении компанией такого инструмента, как реальные опционы, позволяет менеджменту уделять меньше внимания созданию «идеальных» прогнозов и направлять больше усилий на определение альтернативных путей развития компании. Применение традиционного метода DCF-NPV приводит к тому, что менеджменту в ходе реализации проекта бывает трудно отказаться от запланированных действий и увидеть новые возможности, которые принесут компании большие прибыли.

Поскольку Alibaba выросла из небольшого венчурного проекта в высокотехнологическую компанию с рыночной стоимостью IPO 2314 миллиарда долларов, ее рыночная стоимость занимает важное место в Китае. Из-за жесткой конкуренции в промышленности Китая, компания Alibaba намерена создать инвестиционные инкубаторы в ближайшие пять лет. Целью этого проекта является создание кадрового резерва численностью более одного миллиона человек путем обучения разработчиков, венчурного инвестирования и т.д., а не путем создания проектов высокотехнологичных инноваций. Компания Alibaba считает облачные вычисления источником долгосрочной прибыли, и она упорядочила много ресурсов для последующих инвестиций (интеграция ресурсов). Вышеупомянутое исследование постпроектного (постпрогнозного) периода основано на проекте, который реализует высококвалифицированная команда управленцев[18]. Ценность этого проекта для компании Alibaba связана с определением будущего направления развития.

Когда инвестор собирается инвестировать в этот проект 1 миллиард долларов, если для оценки стоимости проекта используется традиционный метод чистой приведенной стоимости, $NPV = -37,5$, проект не устанавливается. Но при рассмотрении, что NPV меньше нуля, метод реальных опционов может учесть в течение которого сохраняется инвестиционная возможность, неопределенность будущих поступлений, текущая стоимость будущего

поступления и расходования денежных средств и стоимость, теряемая во время срока действия инвестиционной возможности, в это время значение положительное.

Применение метода реальных опционов к оценке инвестиционных проектов целесообразно, когда выполняются следующие условия:

-Результат проекта подвержен высокой степени неопределенности;

-Менеджмент компании способен принимать гибкие управленческие решения при появлении новых данных по проекту;

-Финансовый результат проекта во многом зависит от принимаемых менеджерами решений. При оценке проекта по методу дисконтированных денежных потоков значение NPV отрицательно или чуть больше нуля.

В постпрогнозном периоде, если использовать метод АНР для анализа целей проекта Alibaba, и у него цель - «гарантировать инвесторам вкладывать средства в наиболее перспективные проекты», то их можно последовательно перечислить в соответствии с этими четырьмя факторами.

1) Продуктовые инновации (проект): этот проект инвестирует в инкубатор для развития талантов в направлении облачных вычислений. Китай все больше и больше стремится к быстрому прогрессу в области технологических инноваций. Обучение талантов – это первое условие развития науки и технологий, а область облачных вычислений – это сильная сторона компании Alibaba. Это высокотехнологичный проект, влиться в инновационные технологии (облачные вычисления) и образование. Согласно анализу отчета, рекомендует инвестировать в проект.

2) Рыночные перспективы: этот проект совпадает с концепцией будущего экономического развития Китая, это такой проект, который способствует социальному развитию и техническому прогрессу. При поддержке политики Китая у него больше всего шансов на успех. Этот проект совпадает с концепцией будущего экономического развития Китая. Проект отвечает потребностям развития и имеет хорошие перспективы развития. Согласно анализу отчета, рекомендует инвестировать в проект.

3) Управленческие способности: это один из самых успешных венчурных проектов в Китае. Менеджеры и управленческая команда компании Alibaba достойны признания. Сначала Компания Alibaba построила плоскую организационную структуру, потом уменьшила количество каналов для циркуляции информации, и таким образом смогла найти быстрые и эффективные способы принятия решений. Но, из-за первоначальной инвестиционной стоимости относительно высока и сам проект сложный, управление проектами сложнее. В связи с этим инвесторы должны внимательно рассмотреть и выбирать, инвестировать или нет.

4) Экологическая адаптивность: это проект на финансовом рынке Китая, который, во-первых, адаптируется к обстановке китайского экономического рынка, и во-вторых, способствует национальному развитию. Этот проект направлен на развитие Китая, он развивает технические таланты, подходящие для научно-технического развития Китая. Китайский экономический рынок создал для него «комфортную» инвестиционную среду. Согласно анализу отчета, этот проект очень подходит для инвестиций.

Проанализированы, традиционный метод NPV и метод IRR имеют определенные недостатки в анализе и оценке реализаций стратегий венчурных проектов. Во-первых, выбор ставки дисконтирования или эталонной нормы прибыли является субъективным и слепым, а требования к обзору доходности для венчурного капитала намного выше, чем для традиционных проектов. Средняя по отрасли норма прибыли для определения нормы прибыли от венчурных проектов не очень разумна. Во-вторых, венчурные проекты имеют высокую степень неопределенности. Чем выше неопределенность использования традиционных методов, тем больше ставка дисконтирования и меньше ценность инвестиционного проекта. Поэтому сочетание метода реальных опционов и метода АНР поможет лучше оценить стратегическую реализацию проекта.

Заключение

Большинство текущих исследований в области венчурного инвестирования в Китае сосредоточено на макро-аспектах. Например, совершенствование механизмов выхода, совершенствование законов и правил, усиление государственной поддержки, в то время как существует мало исследований по микро-аспектам и фактическим операциям. С точки зрения практической деятельности ключевым является то, как правильно оценивать стратегии реализации венчурных проектов. Данные, содержащиеся в отчете, могут быть использованы в качестве теоретической основы для дальнейших исследований. В данном отчете была исследована данные Alibaba и произведена оценка данных компании, сделаны точные выводы после проведения сравнения, обобщены основные вопросы стратегических различий венчурного капитала с целью понимания стратегий и их различий. В итоге можно дать обоснованные рекомендации, которые позволят избежать рисков.

Традиционные методы оценки проектов не применяются для оценки стратегий реализации венчурного проекта, потому что трудно точно определить ставку дисконтирования и денежный поток проектов венчурного проекта. Метод реальных опционов учитывает будущую неопределенность и возможность поэтапной корректировки венчурного капитала.

Это метод оценки, который ближе к характеристикам венчурного капитала, но его сложно использовать на практике. Метод АНР – это всесторонний метод при оценке проектов. Он не только оценивает проект, но и оценивает руководителя проекта. Однако у этого метода есть недостатки. О весе различных влияющих факторов обычно можно судить только по опыту.

Отчета считает, что оценка реализации стратегии венчурного проекта должна быть разделена на три части, а именно: оценка проекта, методы исследования и принятия решений, резюме оценки стратегической реализации и пост-венчурное управление.

Необходимо разработать научную стратегию, внести соответствующие корректировки в методы оценки в соответствии с различными этапами венчурного инвестирования, а потом делать какие-либо суждения. Научную стратегию нужно сочетать с инвестиционной стратегией инвестора: стратегия совместного инвестирования, сегментированного инвестирования или согласованного инвестирования.

Список использованных литературных источников

1. Venture Capital Investment. <https://wiki.mbalib.com/wiki/风险投资>
2. Ли Д.В., Цзэн Ю., Го В.С., Обзор исследований по оценке проектов венчурного капитала// China Venture Capital, -2015. -№ 4. -С. 49-66
3. Михаил Л. Реализация стратегии. Компетенции, которые создают конкурентные преимущества// журнал "Das Management". -2010. №10-12.
4. Развивать венчурный капитал с китайскими особенностями// Сайт Министерства науки и технологий. -2020.
5. Цзоу Х.В., Чэнь Д.З., Методы окончательного отбора и индикаторы оценки венчурных проектов// Управление научными исследованиями, -2017. -№23. -С.104-109
6. Цянь Ш.Т., Чжоу Ч.С., Исследования по комплексной оценке риска венчурного капитала// Количественные экономические технико-экономические исследования -2002. -№ 5. -С.45-49
7. Кэтлин К.У., Стефани А. Х., Iowa Administrative Code Supplement// Biweekly -2009. -№53-2. С32
8. Annual Report 2020 (англ.). Alibaba Group Holding Ltd (5 June 2020). Дата обращения: 12 января 2020.
9. JD.com.[https://zh.wikipedia.org/wiki/%E4%BA%AC%E6%9D%B1_\(%E7%B6%B2%E7%AB%99\)#cite_note-10](https://zh.wikipedia.org/wiki/%E4%BA%AC%E6%9D%B1_(%E7%B6%B2%E7%AB%99)#cite_note-10)
10. WACC.<https://zh.wikipedia.wacc>
11. NPV.<https://baike.baidu.com/item/%E5%87%80%E7%8E%B0%E5%80%BC/500068>
12. Мотовилов О.В. Управление инновациями и интеллектуальной собственностью фирмы. 2-

- е издание. Монография// "Издательство "Прспект"", -2018. -№2. -С48
13. Venture capital decision. [https://wiki.mbalib.com/wiki/Venture capital decision](https://wiki.mbalib.com/wiki/Venture_capital_decision)
 14. WACC.<https://zh.wikipedia.wacc>
 15. Venture capital decision. [https://wiki.mbalib.com/wiki/Venture capital decision](https://wiki.mbalib.com/wiki/Venture_capital_decision)
 16. Брусланова Н. Метод реальных опционов в оценке инвестиционных проектов//финансы
 17. Venture Capital decision. <https://wiki.mbalib.com/wiki/风险投资决策>
 18. Мотовилов О.В. Управление инновациями и интеллектуальной собственностью фирмы. 2-е издание. Монография// "Издательство "Прспект"", -2018. -№2. -С48

ОЦЕНКА ФОРМИРОВАНИЯ И РАЗВИТИЯ БАНКОВСКИХ УСЛУГ КОММЕРЧЕСКОГО БАНКА ДЛЯ ЮРИДИЧЕСКИХ ЛИЦ

***Аннотация.** В условиях динамично меняющегося мира интеграция инноваций и новых технологий во все сферы услуг не оставляет в стороне и банковскую сферу. Финансово-кредитные организации под воздействием конкурентного давления и роста киберопасностей вынуждены качественно менять процесс оказания своих услуг, как в отношении физических, так и юридических лиц. Последние для многих крупных банков являются наиболее значимым сектором клиентов, что обуславливает постоянное развитие и расширение ассортимента услуг, оказываемых юридическим лицам, сопровождаемое улучшением качества данных услуг.*

***Ключевые слова:** банковские услуги, юридические лица, качество, оценка, развитие, перспективы.*

***Annotation.** In a dynamically changing world, the integration of innovations and new technologies into all service sectors does not leave the banking sector aside either. Financial and credit organizations, under the influence of competitive pressure and the growth of cyber threats, are forced to qualitatively change the process of providing their services, both in relation to individuals and legal entities. The latter for many large banks are the most significant client sector, which determines the constant development and expansion of the range of services provided to legal entities, accompanied by an improvement in the quality of these services.*

***Keywords:** banking services, legal entities, quality, assessment, development, prospects.*

Обращаясь к специфике ПАО «Сбербанк России» в отношении услуг, оказываемых им юридическим лицам, стоит отметить, что Сбербанк предлагает данным клиентам всю линейку услуг, позволяющих эффективно вести предпринимательскую деятельность, извлекая при этом максимум выгоды от ведения бизнеса. Банк находится в постоянном поиске новых продуктов с учетом запросов и интересов клиентов, уделяя особое внимание качеству сервиса.

ПАО «Сбербанк России» предлагает корпоративным клиентам широкий перечень услуг – в зависимости от потребностей предпринимателя. В число полезных функций входят:

1. Открытие расчетного счета. ПАО «Сбербанк России» подбирает подходящий тариф на основании типа бизнеса, сферы деятельности и выручки. Демоверсия данной услуги стоит 1 рубль первые 2 месяца (рис.1).

Таким образом, ПАО «Сбербанк России», в зависимости от масштабов бизнеса, предлагает 3 пакета услуг по открытию расчетного счета: «Легкий старт», «Набирая обороты» и «Полным ходом».

2. Кредитование. Сбербанк выдает кредиты на сумму до 200 миллионов рублей с процентной ставкой от 11%. Заявка оставляется в одном из отделений организации или на официальном сайте;

Лёгкий старт Для начала бизнеса	Набирая обороты Только самое необходимое	Полным ходом Много операций по счёту
Бесплатно	849 Р в месяц 990 Р при оплате 5940 Р за 6 месяцев +1 месяц бесплатно	2991 Р в месяц 3490 Р при оплате 20 940 Р за 6 месяцев +1 месяц бесплатно
Платежи юрлицам внутри СберБизнеса Не ограничены	Платежи юрлицам внутри СберБизнеса Не ограничены	Платежи юрлицам внутри СберБизнеса Не ограничены
Платежи юрлицам других банков 3 платежа	Платежи юрлицам других банков 10 платежей	Платежи юрлицам других банков 50 платежей
с 4 платежа 199 Р за платёж	с 11 платежа 100 Р за платёж	с 51 платежа 100 Р за платёж
Платежи физлицам без комиссии 150 000 Р для ИП для ИП	Платежи физлицам без комиссии 150 000 Р для ИП для ИП	Платежи физлицам без комиссии 450 000 Р для ИП для ИП
Дополнительные опции Нельзя подключить	Дополнительные опции Доступны после открытия счёта ?	Дополнительные опции Доступны после открытия счёта ?
Самоинкассация 0,15% от суммы	Самоинкассация по стандартным тарифам	Самоинкассация до 300 000 Р без комиссии

Рисунок 1 – Виды пакетов услуг для открытия расчетного счета в ПАО «Сбербанк России»

Кредитные вложения в 2019 г. выросли на 802 млн. руб. до уровня 7 804 млн. руб. или на 111,5%. Доля кредитов, предоставленных юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям, составила 72,3%, кредиты физическим лицам – 24,6%, межбанковские кредиты – 3,1% (для сравнения на 01.01.2019 г.: 74,9 % - кредиты, предоставленные юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям, 21,9% - кредиты физическим лицам, межбанковские кредиты – 3,2%).

Таблица 1 - Кредитный портфель ПАО «Сбербанк России» в 2017-2019 гг., тыс. руб.

Вид кредита	2017 г.	2018 г.	2019 г.
Текущие кредиты, в т. ч.:	7 574 294	6 784 627	6 104 713

Корпоративные кредиты	4 583 351	4 848 518	5 329 999
Кредиты индивидуальным предпринимателям	247 575	256 632	152 905
Кредиты государственным организациям	27 114	151 278	173 335
Просроченные кредиты	48 628	13 763	15 372
За вычетом резерва под обесценение	(154 904)	(166 112)	(245 842)
Итого кредиты и дебиторская задолженность	5 998 437	6 632 278	7 343 824

ПАО «Сбербанк России» продолжает работу по кредитованию малого и среднего бизнеса. Так в 2019 г. кредитный портфель малому и среднему бизнесу увеличился на 96 434 тыс. руб. или на 2,2%. Как и в предыдущие годы, в 2019 г. одним из ведущих направлений деятельности Банка являлось кредитование предприятий, работающих в различных отраслях экономики.

В таблице 2, представлена структура кредитного портфеля ПАО «Сбербанк России» по отраслям экономики в 2017-2019 гг.

Таблица 2 - Структура кредитного портфеля ПАО «Сбербанк России» по отраслям экономики, тыс. руб.

	2017 г.		2018 г.		2019 г.	
	∑, тыс. руб.	%	∑, тыс. руб.	%	∑, тыс. руб.	%
1	2	3	4	5	6	7
Сельское хозяйство	904 458	11,92	827 364	12,17	786 299	12,78
Торговля и коммерция	1 160 050	15,28	966 297	14,21	969 528	15,76
Обрабатывающие производства	1 291 120	17,01	1 250 338	18,39	1 223 342	19,88
Транспорт и связь	53 032	0,7	40 114	0,59	66 353	1,08
Строительство	359 725	4,74	432 664	6,37	341 782	5,55
Индивидуальные предприниматели	152 759	2,01	256 620	3,77	247 573	4,02
Прочие кредиты, выданные юридическим лицам	1 739 437	22,92	1 483 881	21,83	1 259 014	20,46
Итого кредитов клиентам	7 343 824	-	6 632 278	-	5 998 437	-

В структуре кредитов корпоративным клиентам по итогам 2019 г. наибольший удельный вес занимают кредиты предприятиям обрабатывающей промышленности (22,8 %), далее следуют кредиты торговле – 22,3 %. Кредиты сельскому хозяйству занимают 16 % в кредитном портфеле Банка и 13,4 % занимают кредиты, предоставленные заемщикам, основной вид деятельности которых составляют операции с недвижимым имуществом.

В 2017-2019 гг. произошли изменения в структуре кредитного портфеля Банка по отраслям экономики:

- доля кредитов, предоставленным предприятиям обрабатывающей промышленности, возросла с 25 % до 32 %;

- доля кредитов, предоставленным сельскохозяйственным предприятиям, увеличилась с 11 до 12 %;

- доля кредитов, предоставленных строительству увеличилась с 10 % до 11 %;

- доля торговых предприятий увеличилась с 18 % до 23 %;

- доля кредитов, предоставленных организациям, осуществляющим операции с недвижимостью, снизилась с 13 % до 10 %;

- доля кредитов, предоставленным прочим отраслям, значительно снизилась - с 20 % до 6 %.

Одним из самых популярных банковских продуктов ПАО «Сбербанк России» являются банковские карты.

3. Выдача бизнес-карт. Предприятиям доступны цифровая, кредитная, дебетовая и премиальная карты. Для всех тарифов предусмотрен кэшбек за покупки;

4. Инкассация. Инкассаторы приезжают в назначенное юрлицом время и переводят деньги в заготовленном сейф-пакете. Деньги без задержек переходят на счет любого банка;

5. Эквайринг. Система эквайринга подходит для любого бизнеса. Ставка зависит от 3 факторов: количество терминалов, число оборотов и продаж. Пересчет ставки происходит ежемесячно;

6. Встроенные сервисы. Сбербанк предусматривает 35 сервисов (15 из которых бесплатны). Юрлицам доступны онлайн-бухгалтерия, «личный юрист», цифровой документооборот.

В банке используется Модель «Единой сбытовой сети», которая использует геоаналитику, данные о поведении клиентов и построена на основе BigData.

ПАО «Сбербанк России» предлагает дистанционные сервисы для легкого запуска бизнеса, прорабатывает новые финансовые и нефинансовые продукты. Для создания качественно нового уровня клиентского сервиса запущен канал удаленного обслуживания клиентов – «Центр корпоративных решений». «Сбербанком» внедрены региональные площадки в Санкт-Петербурге, Ставрополе, Екатеринбурге и других, на базе которых централизованы ключевые сервисные и продуктовые функции.

Таким образом, ПАО «Сбербанк России» предусматривает все особенности предпринимательской деятельности и следит за потребностями своих клиентов. Предпринимателям сотрудничество со Сбербанком открывает ряд преимуществ:

- проведение операций в любое время (график работы банка не важен), что повышает мобильность бизнеса;
 - обмен документами через сервис E-invoicing, который обеспечивает безопасность при решении рабочих задач;
 - использование системы шифрования данных и идентификации пользователей.
- Подтверждение операций происходит по СМС с кодом на указанный номер телефона;
- формирование личных справочников с банковскими реквизитами при сотрудничестве с контрагентами;
 - отсутствие необходимости в посещении офисов Сбербанка. Все проблемы пользователь решает онлайн или с помощью звонка на горячую линию;
 - встроенный конструктор для создания документов позволяет создавать справки без юридической помощи;
 - бесплатный выпуск квалифицированной электронной подписи. Подпись доступна в двух видах – облачная и USB-токен.

Библиографический список

1. Башмакова Д. С. Оценка величины и структуры собственного капитала ПАО «Сбербанк России» / Башмакова Д.С., Костина О.И. // Современные научные исследования и разработки. - 2019. - № 1. - С. 185-189.
2. Иванов В. В. Банки и банковские операции : учебник и практикум для вузов / В. В. Иванов и др. ; под редакцией Б. И. Соколова. - Москва : Издательство Юрайт, 2020. - 189 с.
3. Лаврушин О. И. Банковское дело: учебник / О. И. Лаврушин, Н. И. Валенцева и др.; под ред. О. И. Лаврушина. - 12-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2016. - 800 с.
4. Нурходжаева Н. Б. Требования к достаточности капитала банка и значение рискованных банковских активов в обеспечении его достаточности / Н. Б. Нурходжаева // Молодой ученый. - 2020. - № 4. - С. 481-485.
5. Рид. Э. Коммерческие банки / Э. Рид и др.; пер. с англ. - М.: Космополис, 2018. - 2-е изд. - 480 с.

Мамешина А.В.
Студент магистрант
Уральский государственный экономический университет
г. Екатеринбург

ПРАВИЛА РАЗРАБОТКИ МАРКЕТИНГОВОЙ СТРАТЕГИИ ПОЛНОЙ ВОРОНКИ ДЛЯ ГЕНЕРАЦИИ ЛИДОВ

***Аннотация.** Статья посвящена исследованию этапов воронки продаж. Правилам, которые помогают в разработке маркетинговой стратегии полной воронки для генерации лидов. Дана характеристика каждого правила данной стратегии.*

***Ключевые слова:** воронка продаж, маркетинговая стратегия, этапы, потенциальный клиент, правила.*

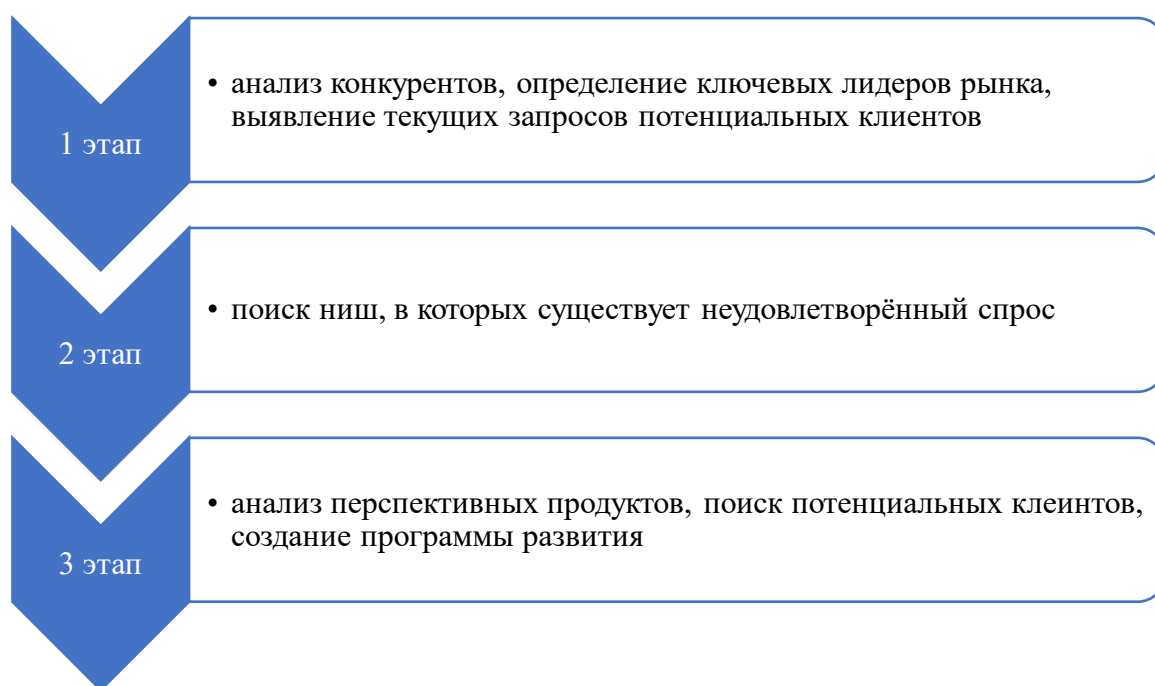
***Abstract.** The article is devoted to the study of the stages of the sales funnel. Rules that help you develop a marketing strategy for a complete lead generation funnel. The characteristics of each rule of this strategy are given.*

***Keywords:** sales funnel, marketing strategy, stages, potential client, rules.*

Любой бизнес представляет собой сложную систему, работа которой зависит от множества факторов во внутренней и внешней среде. Использование современных инструментов маркетинга позволяет организациям грамотно и эффективно организовывать и использовать имеющиеся ресурсы. В дальнейшем это помогает разработать целенаправленную маркетинговую стратегию. [1]

Маркетинговая стратегия включает в себя проведение множества исследований, которые помогают выявить задачи, которые помогут достигнуть намеченных целей. [3, с.44]

В процессе маркетингового исследования организация должна изучить и определить: сегменты потребителей, проанализировать деятельность конкурентов, найти поставщиков и посредников. Алгоритм построения маркетинговой стратегии включает в себя определенные последовательные этапы:



В результате организация получает маркетинговую стратегию с определенными целями, поставленными задачами, выбранными инструментами для реализации задач, плану по оценки эффективности реализации стратегии.

Рассмотрим более подробно некоторые возможные маркетинговые стратегии. Разработан ряд моделей, которые могут быть весьма полезными при осуществлении стратегического маркетингового планирования. В рамках этих моделей фирма может оценить свои возможности, товары и направления деятельности. На основе полученных оценок распределяются усилия и ресурсы фирмы, а также разрабатываются соответствующие конкретные стратегии маркетинга. Возможность и целесообразность применения той или иной модели зависит от конкретных обстоятельств.

Одной из маркетинговых стратегий является стратегия полной воронки, такая стратегия позволяет фокусироваться на каждом этапе воронки, от осведомленности до удержания клиента. Продвижение организации в такой стратегии настроено таким образом, что по мере того как клиенты продвигаются по воронке продаж, оно остаётся актуальным. Хорошая маркетинговая стратегия с полной воронкой продаж - позволяет не только увеличить узнаваемость организации на рынке, но и увеличить продажи. Такая стратегия позволяет увидеть недостатки в воронке продаж, убедиться, что клиент не пропускает ни одного шага, а также это позволяет контролировать контент, который транслируется для клиента[4].

На следующем рисунке представлена классическая воронка продаж. Но в зависимости от стратегических целей организации - тапы воронки могут дополняться, так же количество этапов может увеличиваться.



Разберем правила, которыми необходимо руководствоваться для создания маркетинговой стратегии полной воронки с нуля или редактирования текущей стратегии.

1 шаг. Знать своих клиентов.

Если не знать свою аудиторию, вся воронка будет работать не правильно и ожидаемые результаты будут негативными. Данное правило необходимо понять приоритеты клиентов, если уже есть набранная аудитория постоянных клиентов, необходимо выявить продукты, которые наиболее популярны среди этой аудитории. В таком случае можно использовать такой метод исследования, как опрос. Необходимо создать анкету с точными вопросами, ответы на которые позволят определить популярные товары, а так же можно будет понять путь клиента. Например, большинство клиентов организации приобретали товар или узнали об организации через социальные сети. Следовательно, стоит укреплять позиции в социальных сетях, более точно таргетироваться на потенциальных клиентах, предлагать именно тот продукт, который популярен среди уже имеющих клиентов из разных социальных сетей. Соответственно контент и продукт для различных социальных сетей должен быть уникален.

2 правило. Определение бюджета.

Следующее, немаловажное правило, определение бизнес-бюджета организации. Знание бюджета, поможет составить медиаплан и составить прогноз результатов, от проведенной рекламной кампании и действий по привлечению клиентов.

Главным правилом этого шага является грамотное распределение бюджета по каналам продвижения, а также оценка возможности организации поддерживать запланированный бюджет на протяжении долгого времени.

3 правило. Понятие воронки продаж и маркетинга.

Еще одна важная часть создания успешного подхода на основе полной воронки - понять, что он включает в себя. Во-первых, на первой стадии подготовки - приходит осознание и принятие целей, составляются вопросы, кто вы и чем занимаетесь. Это верхняя часть воронки, на этом этапе аудитория большая, но на последующих этапах количество аудитории будет уменьшаться.

Рассмотрев продукт организации клиент перейдет на следующий этап воронки - конверсию. На этом этапе воронки фактически совершается продажа. Многие маркетологи относятся к этому этапу воронки, как к заключительному, но можно перейти на следующий этап - удержание клиента. Стадия удержания - когда клиент превращается в "фаната" организации. Такой клиент обращается в организацию снова и снова, между организацией и клиентом выстраиваются доверительные отношения. Такие клиенты открыты к новым предложениям, готовы платить за продукт или услугу, они знают, что получают, в каком виде.

4 правило. Использовать правильные инструменты.

При создании маркетинговой стратегии, необходимо правильно подобрать инструменты. Необходимо использовать систему управления контентом (CMS) для размещения и организации всего вашего контента. Также может пригодиться инструмент автоматизации маркетинга. Этот инструмент позволяет управлять репостами в социальных сетях, ответами по электронной почте и отслеживать их. Также можно использовать менеджера по работе с клиентами, они могут отслеживать активность клиентов, их запросы и потребности.

Использование инструментов для отслеживания результатов маркетинговой стратегии позволяет на ранних стадиях обнаружить пробелы в стратегии и решить эти проблемы.

5 правило. Совместить маркетинг с продажами.

Отделы маркетинга и продаж должны работать вместе. Команда маркетинга находит потенциальных клиентов, команда отдела продаж - говорит с клиентом выявляя проблему и находит способ решения. Если команды работают отдельно, они сосредотачиваются только на своих ролях. Однако, для успешной работы воронки продаж необходима взаимосвязь. Когда оба отдела будут работать вместе - они могут понять и проверить на каком из этапов происходит провал, что позволяет более оперативно решить проблему и внести корректировки в этап продаж.

6 правило. Использовать стратегию входящего и исходящего маркетинга.

Входящий маркетинг один из способов привлечения потенциальных клиентов. Они используют фирменные поисковые запросы, общие термины, могут найти вашу целевую

страницу. Но так же, чтобы привлечь больше трафика в воронку продаж необходимо использовать исходящий трафик. Обращение к клиентам помогает завершить маркетинговый подход к воронке продаж. Полагаться на то, что потенциальные клиенты найдут организацию сами - опрометчиво, необходимо привлекать их самим - с помощью исходящего трафика. Для этого нужно создавать качественный маркетинговый контент, не пренебрегать контактами с потенциальными клиентами. Это позволит увеличить аудиторию и повысить продажи.

7 правило. Ориентир на нужных клиентов,

Организации необходимо составить портрет своего клиента, например знать его примерный возраст, местоположение, интересы и доход. Очень важно установить покупательскую способность вашего клиента. Так как клиент может полностью доверять бренду, любить продукты, которые предлагает организация, но шансы, что он может купить что-то низкие. Маркетинговая деятельность компании должна быть сосредоточена на тех клиентах, которые с большей вероятностью совершат покупку. Для таких клиентов необходимо создавать тот контент, который побудит их продвигать дальше по воронке продаж. [1]

8 правило. Использование разных тактик.

Организация всегда стремится расширить охват своей аудитории, именно поэтому необходимо применять разные тактики продвижения продукта на разных этапах воронки. Например, на первом этапе достаточно поисковых объявлений, которые покажутся большому количеству потенциальных клиентов. На более поздних этапах воронки можно сосредоточиться на ретаргетинге людей, которые на первых этапах проявили интерес к предложению или продукту компании.

9 правило. Текущие клиенты - приоритет.

Компании - необходимо отслеживать всех клиентов на каждом этапе воронки. Но большее внимание необходимо уделить тем, кто уже прошёл всю воронку. совершил покупку и готов покинуть воронку продаж. На этом этапе необходимо предложить другой продукт, который более точно сможет решить проблему клиента. Такая ориентированность на клиента позволит удержать его в качестве покупателя. Такая тактика позволит увеличивать количество продаж, так как у компании нет необходимости привлекать клиентов с нуля, начиная с первого этапа воронки продаж.

Применение вышеописанных правил, помогает в разработке маркетинговой стратегии воронки продаж, повышает эффективность применения данного метода в бизнесе, позволяет быстро и оперативно решать проблему, возникающие по мере продвижения клиента по воронке, а так же позволяет удержать клиентов.

Воронка продаж - базовый инструмент маркетолога. Она позволяет проконтролировать процесс продаж, выявить, на каком этапе требуется корректировка, и определить эффективность менеджера. Такая стратегия - готовое решение для увеличения клиентов и роста прибыли.

Использованные источники

1. Воронюк А., Полищук А. Актуальный интернет маркетинг. изд. ИПЮ, 2018.
2. Солодар М. Воронка продаж в интернете. под ред. Давыдовой К. В. М.: Эксмо. 2021. 240 с.
3. Колосова В.В. Механизм построения эффективной маркетинговой стратегии на основе применения цифровой воронки продаж // Вестник московского государственного областного университета. Серия : Экономика. 2019. № 1. С.43-51.
4. Рон Села. Маркетинговая воронка полной воронки. [Электронный ресурс] - Режим доступа: <https://www.ronsela.com/full-funnel-marketing/>.

И.А. Сергеева, кандидат экономических наук,

Преподаватель кафедры «Финансов,

налогообложения и финансового учета»

Московский финансово-юридический университет – МФЮА

Россия, г. Москва

Э.Е. Панков

магистрант

1 курс, Институт заочного обучения

Московский финансово-юридический университет – МФЮА

Россия, г. Москва

РОЛЬ ВНЕОБОРОТНЫХ АКТИВОВ В УПРАВЛЕНИИ ПРЕДПРИЯТИЕМ

Аннотация. В статье рассматривается классификация внеоборотных активов. Раскрыты определения понятий «внеоборотные активы», «основные фонды», «нематериальные активы». Данная тема актуальна поскольку в зависимости от экономической ситуации как в стране, так и в мире, меняется потребность и спрос на продукцию в различных отраслях. А следовательно необходимо вносить инновационные подходы в управление предприятием.

Ключевые слова: *внеоборотные активы, основные фонды, нематериальные активы.*

Annotation. *The article discusses the classification of non-current assets. The definitions of the concepts of "non-current assets", "fixed assets", "intangible assets" are disclosed. This topic is relevant because, depending on the economic situation both in the country and in the world, the need and demand for products in various industries changes. Therefore, it is necessary to introduce innovative approaches to enterprise management.*

Key words: *non-current assets, fixed assets, intangible assets.*

Внеоборотные активы состоят из нематериальных активов, основных средств (фондов), незавершенных капитальных вложений, долгосрочных финансовых вложений, доходных вложений в материальные ценности. Внеоборотные активы — это собственные средства предприятия, изъятые им из хозяйственного оборота, но отражаемые в бухгалтерском балансе. К ним относят отвлеченные средства, текущие изъятия оборотных средств, основные средства, переданные филиалам и подразделениям предприятия.

Основными фондами (ОФ) называют произведенные активы, созданные в процессе производства, которые характеризуются следующими признаками: используются длительное время неоднократно или постоянно, не изменяют натурально-вещественную форму,

постепенно переносят свою стоимость на изготавливаемый продукт.

В настоящее время в России действует следующая типовая классификация основных фондов: здания (кроме жилья), сооружения, жилища, машины и оборудование, транспортные средства, инструмент, производственный и хозяйственный инвентарь, рабочий и продуктивный скот, многолетние насаждения, прочие основные фонды.

Для определения общего объема основных фондов, их вещественной и отраслевой структуры, а также для исчисления износа (амортизации) основных фондов, анализа их воспроизводства применяется стоимостная оценка. При этом каждый элемент основных фондов имеет несколько оценок, по стоимости:

- полная первоначальная стоимость;
- полная восстановительная стоимость;
- первоначальная стоимость за вычетом износа;
- восстановительная стоимость за вычетом износа.

Балансы основных фондов показывают их динамику за год. Баланс основных фондов, составляемый по балансовой стоимости, является исходным для составления баланса в постоянных, среднегодовых и других ценах.

В балансе для каждого вида основных фондов рассчитываются следующие показатели: наличие на начало года; поступило в отчетном году, всего; ввод в действие основных фондов; прочие поступления; выбыло в отчетном году, всего; ликвидировано основных фондов; прочее выбытие; наличие на конец года.

Показатели использования основных фондов:

1) фондоотдача — отношение стоимости произведенной продукции за период к средней величине стоимости основных фондов за тот же период:

2) фондоемкость — показатель, обратный фондоотдаче:

3) фондовооруженность — отношение среднегодовой величины основных производственных фондов к среднесписочной численности производственного персонала за год.

Нематериальные активы. Экономика в своем развитии прошла несколько этапов. Конец XIX в. характеризовался становлением индустриальной экономики. В конце XX в. произошел переход от индустриальной экономики к экономике услуг, так как наметилось преобладание процессов, не имеющих непосредственного отношения к производству. В настоящее время в условиях развития информационного общества наметился реальный сдвиг к экономике знаний. В условиях, когда информация и знания составляют значительный процент от стоимости компании, стоимость информационных технологий/информационных систем (IT/IS), используемых в компании, не может быть определена только количественной

стоимостной оценкой основных и оборотных средств, используемых для функционирования этих ИТ/ИС. Чтобы адекватно оценить стоимость ИТ/ИС, необходимо учитывать нематериальные активы компании, порождаемые использованием ИТ /ИС.

Д. Андриссен и Р. Тиссен выделяют пять групп нематериальных активов:

- 1) ценные ресурсы и приобретения (сложившаяся клиентская база, торговая марка и имидж, сеть поставщиков, интеллектуальный потенциал, обладание стандартами);
- 2) общие моральные ценности (ориентация на потребителя, надежность, качество и др.);
- 3) технологии и формализованные знания (патенты, лицензии, руководства, процедуры и т.п.);
- 4) первичные процессы и процессы управления (руководство и контроль, обмен информацией, управленческая информация);
- 5) навыки и неформализованные знания (ноу-хау, сферы компетенции).

В российском законодательстве к нематериальному активу относится объект, для которого одновременно выполняются следующие условия:

- объект будет использоваться в производстве продукции, при выполнении работ или оказании услуг, для управленческих нужд предприятия;
- предприятие имеет оформленные документы, подтверждающие существование самого актива и права данного предприятия на результат интеллектуальной деятельности или средство индивидуализации (средство индивидуализации — это патенты, свидетельства, другие охранные документы);
- возможность идентификации объекта от других активов;
- объект предназначен для использования в течение длительного времени, т.е. срока полезного использования продолжительностью свыше 12 мес. или обычного операционного цикла, если он превышает 12 мес.;
- предприятием не предполагается продажа объекта в течение 12 мес. или обычного операционного цикла, если он превышает 12 мес.;
- фактическая (первоначальная) стоимость объекта может быть достоверно определена;
- отсутствие у объекта материально-вещественной формы.

К нематериальным активам относятся: произведения науки, литературы и искусства, программы для электронных вычислительных машин, базы данных, изобретения, полезные модели, селекционные достижения, секреты производства (ноу-хау), товарные знаки и знаки обслуживания, деловая репутация и т.п.

Так вот внеоборотными активами называют активы, которые более одного года

используются в деятельности предприятия, по сути, они переносят свою стоимость в готовую продукцию частями.

К внеоборотным активам относят:

- нематериальные активы (патенты, товарные знаки, лицензии и т.д.)
- основные средства (оборудование, недвижимость и т.д.)
- прибыльные вложения в материальные ценности (сдача в аренду)
- финансовые вложения (облигации, акции, займы и т.д.)

Стоит отметить, что стоимость внеоборотных активов это не постоянная величина, амортизация и иные моменты на прямую влияют на стоимость основных фондов. Так же стоимостная оценка объектов может изменяться под действием внешних факторов. Внеоборотные активы можно переоценивать не чаще чем один раз в год. Если их стоимость вырастает, то это называется дооценкой. Предприятие само способно принимать решение касательно переоценки, но если такая процедура уже была предпринята, то она будет обязательной для проведения каждый последующий год.

Внеоборотные активы — это активы, срок использования или погашения которых составляет больше одного года. Другими словами, они не принимают участие в финансовом обороте в течение текущего года.

Что можно отнести к внеоборотным активам?

- Результаты исследований/разработок;
- Нематериальные активы;
- Долги, которые будут возвращены больше, чем через год;
- Вложения в материальные ценности на длительную перспективу (более одного года);
- Основные средства и прочие активы, обладающие признаками внеоборотных.

Внеоборотные активы имеют низкую ликвидность, другими словами, их тяжело продать. Поэтому инвестирование в такие активы сопрягается повышенными рисками. Но не всегда. В примере с золотом ситуация обстоит несколько иначе. Классификацию операционных внеоборотных активов можно представить в виде блок – схемы на рисунке 1.



(Рисунок 1 – Классификация операционных внеоборотных активов)

Основные фонды занимают, как правило, основной удельный вес в общей сумме основного капитала. От их количества, стоимости, технического уровня, эффективности использования во многом зависят конечные результаты деятельности предприятия: выпуск продукции, ее себестоимость, прибыль, рентабельность, устойчивость финансового состояния.

Подводя итог вышесказанному, финансовые результаты хозяйственной деятельности предприятия зависят от использования основных фондов, в частности от их состояния, качества и структуры, а также темпов обновления, которые в значительной степени способствуют росту эффективности их использования, сокращая долю физически и морально изношенного оборудования, которое негативно влияет на показатели деятельности предприятия.

Библиографический список

5. Баурина Н.Б, Девяткин О.В Экономика предприятия (организации, фирмы) // учебник, 2020.
6. Бригхэм, Ю., Эрхардт М. Финансовый менеджмент. // СПб.: Питер, 2019.
7. Лукасевич И. Я. Жуков П.Е. Управление денежными потоками // Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2016.
8. Шапкин А.С., Шапкин В.А. Экономические и финансовые риски. Оценка, управление, портфель инвестиций // книга, 2018, Дашков и К

*С.К. Абдыкадыров - к.э.н.доцент,
К.К. Мурзараимов – преподаватель,
Т.А.Омонов - преподаватель
Ошский государственный университет,
Кыргызская Республика,
г. Ош*

РОЛЬ SMART-ТЕХНОЛОГИЙ В ЭКОНОМИКЕ

***Аннотация.** В статье представлен Российский опыт использования смарт-приложений в сельском хозяйстве, сделан анализ особенностей внедрения и развития эффективных смарт-технологий в сельском хозяйстве. Возможности мобильных приложений в обеспечении производительности и эффективности в земледелии, в выборе использования пестицидов и гербицидов, сельхоз техники и т.д. И мы надеемся, что представители сельскохозяйственной сферы нашей страны поймут необходимость использования возможностей упомянутых в статье смарт-приложений для повышения эффективности сельского хозяйства и управления.*

***Abstract.** The article presents the Russian experience of using smart applications in agriculture, analyzes the features of the implementation and development of effective smart technologies in agriculture. The possibilities of mobile applications in ensuring productivity and efficiency in agriculture, in the choice of the use of pesticides and herbicides, agricultural machinery, etc. And we hope that representatives of the agricultural sector of our country will understand the need to use the capabilities of the smart applications mentioned in the article to improve the efficiency of agriculture and management.*

***Ключевые слова:** смарт-технологии, смарт-экономика, сельское хозяйство, ИКТ, цифровое сельское хозяйство.*

***Key words:** smart technologies, smart economy, agriculture, ICT, digital agriculture.*

Введение.

Актуальность выбранной темы исследования. Сегодня мы являемся свидетелями бесспорного и бурного развития цифровых технологий и их влияния на экономический рост, управление, качество услуг, способ ведения бизнеса и образ жизни людей любой страны мира. Четвертая промышленная революция грядет, когда распространение Интернета, мобильной связи, социальных сетей, появление смартфонов привело к быстрому увеличению использования технологий конечными потребителями. Цифровые технологии меняют операционную модель компаний, особенно в банковском и телекоммуникационном секторах, повышая прибыльность и выявляя новые рыночные возможности. В традиционных отраслях

активно используются методы анализа больших объемов данных (Big Data) для получения новых знаний и принятия эффективных управленческих решений, и эти же большие данные становятся новой мировой цифровой валютой, а результаты искусственного интеллекта значительно повышают производительность труда любой сферы деятельности человечества.

«Если лидерство в мировой экономике 20 века зависело от производительности физического труда, то в 21 веке оно зависит от производительности умственного труда», - говорит П. Друкер, общепризнанный специалист в области менеджмента.

Цифровые технологии активно внедряются во все сферы человеческой деятельности. И экономика не исключение в этой цепочке. С каждым годом создаются все больше высокотехнологичных агрегатов, оборудования для систем GPS-навигации и телематики. Процессы, которые раньше требовали больших затрат труда, теперь выполняются автоматизированными или автоматическими (умными) устройствами.

С постоянным совершенствованием мобильных устройств (мобильных телефонов, смартфонов, планшетов и т.д.) Начали разрабатываться приложения и использоваться для решения различных задач, в том числе в сельском хозяйстве. Они созданы в основном на базе мобильных операционных систем iOS (Apple), Android (Google) и Windows Phone (Microsoft). Пользователи могут приобрести эти приложения в интернет-магазинах, таких приложений, как App Store, Google Play Store и Windows Phone Store.

Как показывают результаты исследований различных ученых, в результате внедрение Интернета вещей и роботизированных систем в сельском хозяйстве может привести к более чем трехкратному увеличению производительности труда, увеличению урожайности и снижению антропогенного воздействия на окружающую среду.

Пример стран с высоким уровнем технологического развития национальной экономики показывает, что наиболее рациональным является комплексный подход к информатизации экономики в целом, а не по отраслям.

Технические инновации сужают рынок традиционных отраслей и вытесняют человеческий труд. Облачные вычисления произвели революцию в цифровых услугах. Эти инновации в сфере услуг сокращают рабочую силу по мере появления методов удаленного обслуживания. Системы электронных кошельков заменяют «наличные», а системы оплаты счетов заменяют необходимость связываться со специальными организациями и так далее. Именно инновации и внедрение ИКТ в бизнес во многом обеспечивают повышение эффективности функционирования компаний в условиях активного развития в мире Smart-экономики. В связи с этим к видам экономической деятельности следует отнести услуги в области ИКТ, логистики, маркетинга, инжиниринга, лизинга, профессионального обучения рабочих и социальной

инфраструктуры. Многие банкиры предвещают упадок своей отрасли и вкладывают средства в онлайн-услуги. Развивающиеся страны применяют в своей экономике подход к управлению интеллектуальными ресурсами. Необходимость перехода к SMART-экономике - не прихоть, а условный и необходимый вектор трансформации сфер общества. Это связано с изменением структуры потребительского и корпоративного спроса. Изменения потребительского спроса происходят в результате изменений социокультурного развития общества.

Смарт-технологии - это концепция, которой сегодня различные авторы стремятся обозначить самые современные технологические разработки, используемые повсеместно (экономика, управление, культура, общество, образование, наука и т.д.) и обладающие определенными качествами. Концепция SMART с аббревиатурой (Specific, Measurable, Achievable, Relevant, Time bound) подразумевает правильную постановку целей и поиск оптимального пути их достижения. Что касается технологий, IT-сферы, то здесь слово «Смарт» в прямом переводе с английского языка означает «умный». В сельском хозяйстве используются три стороны SMART:

- Сторона сбора и анализа необходимой информации (GNSS, GIS, RS, Web, Big Data, Yield monitoring, Soil-test и т. д.);
- Сторона управления и принятия соответствующих решений (Crop, Land-, Livestock-management);
- Сторона выполнения принятых оптимальных решений (Variable Rate Technology).

Умные технологии работают, прежде всего, с информационной средой, их основная задача - сбор и анализ данных, мониторинг различных процессов. Это название предполагает, что эти технологии, помимо их фактического технологического назначения, обладают дополнительными качествами, которые ставят их на более высокий уровень, чем обычные технологии. У них также есть большое количество схожих названий (*конвергентные технологии, технологии NBIC (NBICS), информационные технологии, информация и коммуникационная информация, цифровые технологии и т.д.*). При таком обилии терминологии не всегда ясно, говорим мы об одном и том же явлении или о разных; есть ли нюансы в разном использовании понятий, которые подразумеваются в одном случае и опускаются в другом; в чем принципиальная специфика рассматриваемых технологий и какие изменения они вносят в жизнь человека, общества, экономики, науки, образования и т.д.

Действительно, интеллектуальные (умные) технологии сегодня напрямую общаются с человеком, с аналогами его представления в процессе своего функционирования. Постоянно демонстрируется «человеческая составляющая» в содержании и функционировании умных

технологий. Эту онтологию интеллектуальных технологий особенно ясно и содержательно описали Д.В. Горбунов, А.Ю. Нестеров. Эти авторы выделили три онтологические сущности технологии. И именно через дифференциацию этих трех онтологий они смогли продемонстрировать специфику технологий третьей природы - ее предметную направленность. Д.В. Горбунов, А.Ю. Нестеров отмечает, что «в условиях первозданности технология была удовлетворением физических потребностей человека».

В настоящее время многие страны, даже африканские, имеют достаточно крупные электронные площадки для торговли сельскохозяйственной продукцией и товарами для сельскохозяйственной инфраструктуры. Где-то такие сайты запускает само государство.

Сегодня «умный» телефон может быть не только средством общения, развлечения, но и эффективным помощником агронома, инженера, зоотехника или управляющего фермой. В простейшем виде смартфон может стать эталоном, который всегда под рукой. Спектр задач, решаемых с помощью мобильных устройств, разнообразен и обеспечивает, в том числе, потребности точного земледелия, в том числе: информацию о составе почвы, границах полей, урожайности и эффективности возделывания сельскохозяйственных культур, настройках машин, их местонахождении, навигации во время работы и прочее.

Все вышперечисленное оправдывает актуальность выбранной темы, а также позволяет сформировать цель исследования.

Целью данной статьи является выявление роли Smart-технологий и приложений в становлении цифровой экономики Кыргызской Республики на современном этапе.

Научная новизна заключается в обобщении и систематизации данных и путей по внедрению смарт-технологий и приложений в экономику страны, в разработке теоретических основ и понятийно-категориального аппарата.

Основная гипотеза – Поставленные вопросы, с одной стороны, предполагают поиск решений, позволяющих определить статус интеллектуальных технологий в жизни общества, с другой стороны, весьма вероятно, что сегодня у нас нет достаточных оснований для получения исчерпывающих ответов на поставленные вопросы. Концептуальное понимание интеллектуальных технологий как феномена современного мира - один из подходящих способов изучения этой темы. Кроме того, философский анализ как проблематизация очевидных утверждений (суждений) позволяет увидеть больше, чем использование исследовательских методов, для других типов познания и восприятия мира. Именно благодаря этому методу познавательной деятельности мы можем справедливо спросить себя, действительно ли смарт (умные) технологии являются умными, или же здесь есть введенное значение, которое выражает желаемое состояние дел больше, чем реальное.

Развитие интеллектуальных (умных-смарт) технологий создает предпосылки для переноса рабочего места в дом, увеличивая количество сотрудников, предлагающих свои услуги онлайн. Удаленная работа делает общение с коллегами более безличным и заставляет их экспериментировать с новым типом организации. Не только корпорации, но и ассоциации граждан выходят за пределы национальных границ. По всему миру формируется плотная сеть транснациональных связей. Таким образом, в умном обществе технологии, которые ранее были основаны на информации и знаниях, трансформируются в технологии, основанные на взаимодействии и обмене опытом - умные технологии. Они делают упорный труд умным и вводят новшества в стратегии управления. Взяв на себя часть функций, которые раньше выполняли медицинские работники, банковские клерки и работники АЗС, люди переходят из категории пассивных потребителей в категорию активных, а часть работы переключают на собственное потребление. Этот новый тип личности действительно начинает демонстрировать новую модель своего потребительского поведения, и во многих сферах жизни (не только в образовании или на транспорте) он сам хочет быть Умным, то есть знать больше, лучше понимать, найти наиболее эффективные решения по его критериям. Экономика знаний не может функционировать без людей, которые ищут смысл, ставят под сомнение авторитет, хотят принимать собственные решения, стремятся к социально ответственной деятельности. Вместо того, чтобы ранжировать людей по тому, чем они владеют, как того требует этика рыночной экономики, этика умной экономики будет оценивать людей за то, что они могут делать. «...Наш путь лежит в мир, где на смену разделению на классы приходит разделение людей на тех, кто владеет знаниями, и на тех, кто ими не владеет...» говорит Джон Грант.

И так расскажем о возможностях некоторых смарт-приложений используемых в аграрном секторе экономики России, что аграрникам нашего Кыргызстана стоит подумать об использовании таких смарт-приложений в своих хозяйствах.

Например, компания Mitas разработала мобильное приложение, которое помогает фермерам подобрать правильное давление в шинах для мобильной сельскохозяйственной техники. Фермерам просто нужно выбрать размер используемых шин, отрегулировать скорость и вес груза, и правильное давление в шинах сразу отобразится на экране. Шины с правильным давлением не только меньше повреждают почву из-за уплотнения, но и обеспечивают лучшее сцепление, меньшее скольжение и положительно сказываются на расходе топлива. Интерфейс приложения также позволяет фермерам выбирать шины из списка доступных размеров шин от Mitas. Возможен также полнотекстовый поиск по параметрам. Скорость может быть установлена в км/ч и милях в час, вес груза (нагрузка на шину) в кг и фунтах, давление в шинах (результат) в барах и фунтах на квадратный дюйм.

Мобильное приложение «Справочник пестицидов и агрохимикатов», разрешенных к применению на территории Российской Федерации предназначено для установки на смартфоны, планшеты и компьютеры MAC под управлением операционной системы iOS.

Он постоянно обновляется и содержит актуальный список пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению в Российской Федерации, а также основные правила использования пестицидов и агрохимикатов. Это особенно актуально в Кыргызстане из-за недостатка высококвалифицированных агрономов. С помощью приложения-справочника сельхозпроизводитель может искать нужный препарат по различным параметрам (например, действующее вещество, урожай, вредный объект и т.д.); вести быстрый поиск по ключевым словам; получить дополнительную информацию о некоторых лекарствах; получать новую информацию о лекарствах через Интернет, а также об выпущенных дополнениях и изменениях; работать с загруженной базой без подключения к Интернету; узнать справочную информацию; получить техническую поддержку.

Мобильное приложение «Справочник пестицидов» представляет собой электронный справочник (рис. 1).

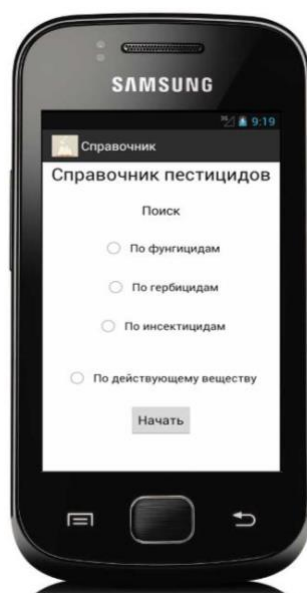


Рис. 1 Вид экрана приложения «Справочник пестицидов».

Для удобства работы с программой она разделена на три раздела: справочник по гербицидам; справочник по пестицидам; справочник по фунгицидам. При выборе любого из препаратов можно получить информацию о составе, действующем веществе, обрабатываемой культуре, норме расхода, объекте, против которого ведется борьба. Программа также поможет в подборе пестицидов на соответствие токсичности и подборе аналогов лекарств. Программа содержит фото упаковки оригинальных препаратов, что дает возможность избежать покупки контрафактной и фальсифицированной продукции.

Мобильное приложение ООО «Агрокультура» «Расчет выноса НРК» позволяет рассчитать вынос азота (N), фосфора (P2O5), калия (K2O) и серы (S) сельскохозяйственными культурами по материалам любого из пяти справочников выбор пользователя. Еще одно мобильное приложение, разработанное этой компанией, «Дневник агронома» - это простая программа для ведения электронной книги истории полей севооборота (рис. 2). Позволяет работать с электронной картой полей, вести историю размещения посевов, дневник технологических операций и видеть расход материалов на каждом поле. Работа с приложением возможна как в однопользовательском, так и в многопользовательском режиме.

Работая в облаке, вы экономите время на обмене информацией между сотрудниками, работающими в поле и в офисе. С помощью приложения агрономы получают возможность автоматизировать рутинную работу и всегда иметь под рукой историю каждого поля, менеджеры получают инструмент для мониторинга и быстрой адаптации новых сотрудников агрономической службы; механизаторы и водители, особенно новички, быстрее добираются до нужного поля, что увеличивает время полезной работы; сотрудники финансового отдела получают информацию для анализа; инвесторы получают прозрачность того, что происходит в растениеводстве на всех этапах формирования добавленной стоимости.

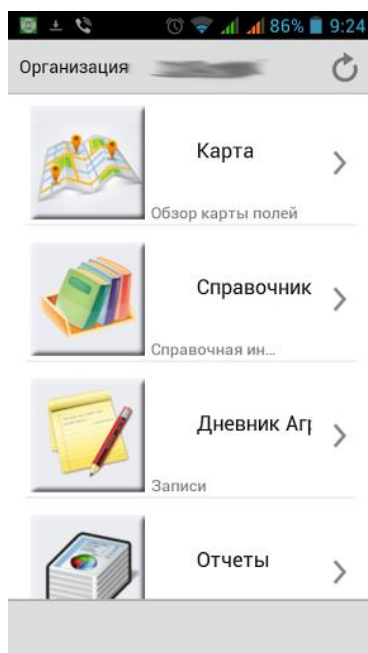


Рис. 2 Вид меню приложения «Дневник Агронома»

Особенности этого приложения: визуальное отображение структуры посевных площадей (фактическое размещение посевов на любую дату); ведение дневника технологических операций и расхода материалов (удобрений, семян, средств защиты растений), импорт электронных карт полей из специализированных ГИС-программ через формат KML; создание и изменение контуров полей с помощью редактора карт; добавление фотографий с привязкой к операции или конкретной точке поля; GPS / ГЛОНАСС навигация

по полям и дорогам фермы; программа позволяет запомнить место в любой точке поля, прикрепить к нему заметку с комментариями и фотографиями и найти в любой момент; синхронизация данных в облаке, что позволяет работать с одними и теми же данными с разных устройств (планшетов, смартфонов); автономная работа с данными без интернета с последующей синхронизацией при наличии подключения; возможность работы с загруженными картами и космическими снимками даже там, где нет интернета; расчет объема выполненных работ и израсходованных материалов; отчеты в Excel; выгрузка данных в XML для загрузки в 1С; многопользовательский режим работы (платная опция); работа с несколькими организациями с одного устройства (для консультантов, сотрудников управляющих компаний агрофирм и агрохолдингов).

Исходя из вышесказанных, мы надеемся, что наша страна поймет необходимость использования возможностей вышеупомянутых приложений для повышения эффективности сельского хозяйства и управления.

Использование источники:

1. Мир на пути к Smart-обществу // Сборник научных докладов Международного образовательного форума 9–10 октября Москва. 2012.
2. Земледелие высокой точности. Цифровизация АПК // Тематическое приложение к ежедневной деловой газете РБК. 2019. № 112 (3067). [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://plus.rbc.ru> › pdf › rbcplus_1.
3. Обзор мирового и российского рынка электронного обучения // URL: <http://seemedia.ru/wp-content/uploads/E-learning.pdf> (дата обращения 12.03.2013).
4. *Омаров М.М., Омарова Н.Ю.* Формирование информационно-управленческой системы развития аграрного предпринимательства в регионе // Известия Международной академии аграрного образования. 2012. Выпуск 14 (2012). Том. 2. С. 303–308.
5. *Омарова Н.Ю., Митин С.Г.* Инновационные подходы к внедрению социально-ориентированного управления российским предпринимательством // Известия СПбГАУ № 28, 2012. С. 149–154.
6. *Сатунина А.Е.* Электронное обучение: плюсы и минусы // Современные проблемы науки и образования. 2006. № 1 С. 89–90. URL: www.science-education.ru/9-103 (дата обращения: 11.03.2013).
7. *Тихомирова Н.В.* Глобальная стратегия развития smart-общества. МЭСИ на пути к Smart-университету // Smart education проект по развитию концепции Smart в образовании URL <http://smartmesi.blogspot.ru/2012/03/smart-smart.html> (дата обращения 13.03.2013).
8. *Федотова Г.А., Громова Н.М., Якубов Б.А.* Общественно-государственное управление

как фактор инновационного развития образовательного учреждения // Современные проблемы науки и образования. 2012. № 6; URL: <http://www.science-education.ru/106-8009> (дата обращения: 28.12.2012).

УДК 336

*Колесникова М.А., магистр
Санкт-Петербургский государственный
экономический университет*

СДЕРЖИВАЮЩИЙ ФАКТОРЫ РАЗВИТИЯ ТУРИЗМА РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН

***Аннотация:** В статье автор рассматривают как пагубно сказывается на развитии региона процветание коррумпированность и кумовство.*

***Ключевые слова:** туристская деятельность, инвестиционный климат, туризм в Республике Дагестан.*

***Annotation.** In the article, the authors consider how the prosperity of corruption and nepotism has a detrimental effect on the development of the region.*

***Key words:** tourist activity, investment climate, tourism in the Republic of Dagestan.*

В последнее десятилетие кризисная ситуация в Дагестане вызвана субъективными факторами: политической нестабильностью, коррупцией и всеобщим управленческим ступором, из которого Дагестан никак не может выйти. Управляющее воздействие министерства экономики мизерное. Фактически, по основным параметрам экономики наблюдается отрицательная динамика. При поиске количественных показателей, часто формальной и обогащенной статистики, опускаются основные качественные параметры: структура экономики, конкурентоспособность, производительность труда, эффективность.

Отсутствие прозрачной бизнес-среды и условий для предпринимателей только способствует развитию коррупции в регионе. Сегодня Министерству экономики необходимы срочные антикризисные решения и меры макроэкономического регулирования, но они либо отсутствуют, либо запаздывают. Необходимо сформулировать экономическую политику государства и ее эффективную реализацию.

Приняты обширные планы и реализованы крупные инвестиционные проекты, но комплексных исследований потенциала, ресурсов и возможностей республики не проводилось. Не говоря уже об анализе: системном, факторном, ресурсном, инвестиционном, кластерном и т. д. Нет исследований и анализа - соответственно, невозможно найти правильное направление развития для качественного планирования и проектирования.

Республика Дагестан является самым ярким примером процветания коррупции и кумовства, что сказывается на всех сферах деятельности. На данном этапе развития реальная угроза экономической и социально-политической стабильности заключается не в идеологическом разделении политиков, а в коррупции и слиянии власти и преступников. Ведь именно коррупция порождает негативное отношение граждан к власти и тормозит развитие государства.

Политолог Руслан Курбанов в интервью одному из республиканских СМИ, оценивая ситуацию в Дагестане, сказал: «Такое впечатление, что все части дагестанского общества – власть, интеллигенция, духовные лидеры, общины верующих разного толка – живут и развиваются в параллельных пространствах. Все это – социальная апатия, правовой нигилизм, продажность чиновников, разрушение всяческой веры во власть. Деградикация морали и нравственности, разрушение социальных связей может привести республику к социальной, национальной и политической катастрофе».

Зайдя на сайт министерства труда и социального развития, в разделе вакансий не было найдено обновленной информации с 2017г, есть возможность ознакомиться с антикоррупционной деятельностью в РД, но об этом население не проинформировали. Так более 76% опрошенных дагестанцев уверены в том, что коррупцией охвачены практически все сферы жизни, а 85% – что все должностные лица берут взятки. А это значит, в реальности подавляющее большинство общества в той или иной степени вовлечено или задействовано в разного рода коррупционные схемы.

80% жителей Дагестана отмечают, будто сталкиваются со взяточничеством, что существенным образом отражается на их доверии к власти.

Коррупция для Дагестана - очень болезненная тема, и деятельность властей по борьбе с ней, по мнению экспертов, явно недостаточна. Есть правовая база, во многих министерствах и ведомствах ответственные специализированные комиссии, а результат принимаемых мер не соответствует размеру коррупции или степени ее общественной опасности.

Еще один очень важный вопрос, который волнует сегодня всех, — это отсутствие системной, целенаправленной кадровой политики, которая напрямую связана и существенно влияет на коррупцию в федеральных, региональных и муниципальных властях.

Откровенно говоря, у многих простых дагестанцев давно выработалось и даже укоренилось застарелое неверие в способность защитить свои интересы законными средствами. Как правило, люди сами предлагают взятки, чтобы положительно решить проблему. Получается, что само общество в какой-то мере порождает ситуацию.

Весьма впечатляют результаты экспресс-опроса среди дагестанцев. Из 50 респондентов коррупцию как общественное явление осудили 45 человек, однако половина из них

призналась, что пользуется коррупционными механизмами для продвижения тех или иных вопросов. Лидерами в этом списке были правоохранительные органы, затем вузы, суды, регистрационные службы и прочие. И, как следствие всего этого – тотальная коррупция, привычка решать свои дела исключительно с помощью взяток, подношений и дорогих подарков.

Если не принять решительных мер, то люди по инерции будут продолжать давать взятки, думая, что иначе их просто не захотят слушать. Люди разуверились в том, что какой-то вопрос можно решить без взятки, они вроде бы приняли «правила» такой жизни. Кроме того, все респонденты были единодушны в том, что коррупция аморальна, но от нее никуда не деться.

Напомним, масштабная антикоррупционная кампания была развернута в Дагестане с приходом к власти в республике Владимира Васильева в сентябре 2017 года. Пик этой активности пришелся на 2018 год, когда в числе других чиновников был арестован Председатель правительства области Абдусамад Хамидов.

Покончить с кумовством во власти – такую задачу ставил Владимир Васильев в первую очередь. Этой зимой чиновники начали менять министерские кабинеты на камеры СИЗО. Одним из первых под февральскую зачистку попал мэр Махачкалы Муса Мусаев. Следом за ним – главный архитектор города Магомедрасул Гитинов.

Данного рода меры имеют положительный эффект и будут способствовать развитию Республики в том числе в туристской отрасли, тем самым обеспечивая трудоустройство местному населению.

О полноценном образовании и квалифицированных кадрах не может быть и речи пока идет тотальная коррумпированность и кумовство. Какая бы программа образовательного процесса не была она не будет эффективна, пока процветает данный строй.

Жители Дагестана покидают родной регион из-за нехватки рабочих мест и слаборазвитой социальной сферы. При преодолении системной коррупции и слаженной работе всех социальных сфер, предполагается экономическое развитие региона и так же предоставление рабочих мест гражданам.

Так для решение данного вопроса требуются радикальные меры и сплоченная работа органов власти и общества, такие как:

1. разграничение компетенций и защита компетенции чиновников;
2. уменьшение сферы действия личного усмотрения;
3. установление жесткого порядка взаимодействия чиновников и граждан,
4. при котором гражданам всегда и полностью известны их права и обязанности чиновников;

5. введение в ряде важных случаев уголовных мер ответственности для чиновников за факт нарушения закона (не только при наличии доказуемого злого умысла);

6. ужесточение контроля над государственными служащими и ответственности за отклонения от предписанного законами поведения.

Запуск и реализацию системы антикоррупционных мероприятий тормозит ряд препятствий:

- на достаточно высоком уровне есть лица, которым может быть инкриминирована коррупционная деятельность;
- существует большой пласт чиновников, не заинтересованных в изменении сложившейся ситуации;
- во власти сохранились и преобладают старые стереотипы, определяющие упрощенные подходы к решению задач, подобных борьбе с коррупцией.

Поскольку ограничение коррупции неотделимо от радикальной реформы всей государственной машины, реализация такой программы требует серьезной политической поддержки и конкретных политических условий, включая консолидацию большинства властных элит. Преодоление этих препятствий требует не меньшей политической воли, чем было продемонстрировано на самых сложных этапах предыдущих преобразований. Между тем существует опасная ситуация, когда коррупция используется как неотложная часть политической повестки дня кланового противостояния, но реальных действий по борьбе с ней не предпринимается.

На инвестиционную привлекательность региона негативно влияют высокий уровень коррупции, клановость и элементы политической нестабильности. Повышение инвестиционной привлекательности Республики Дагестан предполагает улучшение макроэкономической ситуации в стране, активизацию реализации национальных проектов, выход из затяжного кризиса недофинансирования экономики региона, умелое использование инструментов управления рисками, борьбу с экономической преступностью и стабилизацию общественно-политической жизни. Остается актуальным и снижение административных барьеров для бизнеса, а также создание на территории региона зон с особыми экономическими режимами.

Литература

1. Распоряжение Правительства РД от 2008 года. «Об утверждении «Стратегии социально-экономического развития Республики Дагестан до 2025 года»

2. Официальный сайт министерства по туризму в республике Дагестан. [Электронный ресурс]. – Электрон. дан. – Режим доступа: <http://dagtourism.com> (дата обращения: 04.03.2021).

3. Региональное информационное агентство Дагестана. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://riaderbent.ru/otdyh-v-dagestane-2017-more-gory-plyazhi-i-tseny.html> (дата обращения: 04.03.2021).

4. Туризм в Дагестане. Состояние и перспективы. [Электронный ресурс]. – Электрон. дан. – Режим доступа: <http://mkala.mk.ru/articles/2017/12/06/turizm-v-dagestane-sostoyanie-i-perspektivy.html> (дата обращения: 04.03.2021).

УДК 336.77.01

Дмитришена С.В.

студент

1 курс, факультет «Финансы и кредит»

Негосударственное образовательное частное учреждение высшего образования

«Московский финансово-промышленный университет «Синергия»

Россия, г. Москва

СИСТЕМА КРЕДИТОВАНИЯ: СУЩНОСТЬ,

ЭЛЕМЕНТЫ, СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ

Аннотация: В статье рассматриваются основные вопросы сущности кредита и его функции. Дается характеристика основных принципов кредитования. Раскрывается роль кредита. Представлены тенденции развития современного рынка кредитования.

Ключевые слова: кредит, сущность, роль кредита, банк, рынок.

Abstract: The article discusses the main issues of the essence of credit and its functions. The characteristics of the basic principles of lending are given. The role of credit is revealed. The development trends of the modern lending market are presented.

Key words: credit, essence, role of credit, bank, market.

Обоснование актуальности темы научного исследования: В развитии любого государства значительное место занимает кредитная система, которая во многом определяет развитие экономики, рост потенциальных возможностей государства и рост благосостояния его населения. Вместе с этим само государство должно оказывать влияние на развитие кредитной системы, на ее формирование, деятельность и соответственно размещению на территорию государств. Эффективность кредитной системы во многом зависит не только от ее структуры функции, но и размещения банков по территории государства.

Кредитование населения в настоящее время является наиболее активно развивающейся банковской операцией и, одновременно, важным условием повышения качества жизни российских граждан.

Развитие потребительского кредитования наряду с ипотечным кредитованием и кредитованием малого бизнеса является одним из приоритетных направлений стратегии развития банковского сектора Российской Федерации.

В рыночной экономике роль кредита исключительно высока. Каждое предприятие как самостоятельный субъект рынка функционирует в режиме самофинансирования. В любой

момент оно должно иметь определенную сумму средств, которые постоянно совершают непрерывный кругооборот. В процессе него или возникает потребность во временных дополнительных средствах, или, наоборот, денежные ресурсы временно высвобождаются. Эти колебания гибко улавливаются с помощью кредитного механизма. Тем самым осуществляется саморегулирование величины средств, необходимых для совершения хозяйственной деятельности. Благодаря именно кредиту предприятия располагают в любой момент такой суммой денежных средств, которая необходима для нормальной работы.

Главными причинами, и условиями, определяющими создание и обеспечивающими функционирование национальных и международных кредитных и банковских систем, формирующих разнообразные виды и формы кредита и институты, их реализующие, являются факторы и носители кредитного спроса и кредитного предложения.

Определение категории кредита, как и многих иных важнейших экономических категорий (деньги, финансы) относится к числу дискуссионных вопросов, по-разному трактуемых как отечественными, так и зарубежными школами.

История изучения темы другими исследователями

Натуралистическая теория кредита была разработана представителями классической политической экономии А. Смитом (1723-1790) и Д. Рикардо (1772-1823). Ее идеи разделяли многие экономисты XIX в. – представители исторической школы Германии и Австрии, французские ученые – Ж.Сей, Ф.Бастиа, американец Д.Мак-Кулох и многие другие. Научные основы изучения теории кредита, его сущности и форм заложили ведущие отечественные ученые Л.И. Абалкин, Г.Н. Белоглазова, С.В. Богомолов, Н.И. Валенцева, С.В. Галакая, Л.А. Дробозина, Е.Ф. Жуков, В.С. Захаров, Ю.И. Коробов, Г.Г. Коробова, Л.П. Кроливецкая, О.И. Лаврушин, Г.С. Панова, А.М. Тавасиев, В.М. Усоскин.

Кредит представляет собой совокупность экономических отношений, связанных с перераспределением на условиях возвратности и платности временно свободных материальных ресурсов, денежных средств разных собственников и хозяйствующих субъектов — предприятий, государства, населения.

При рассмотрении функций кредита следует учитывать отличие их от роли кредита. Если функция — это проявление сущности, выражение общественного назначения кредита, то через роль раскрываются результаты его использования на основе выполняемых функций. В литературе по экономике выделяют более 30 функций кредита.

Сущность кредита выступает в трех функциях:

1) Распределительной — распределение денежных средств на возвратной основе. Данная функция реализуется при предоставлении предприятиям и организациям денежных средств на условиях возвратности и платности;

2) эмиссионной — создание кредитных средств обращения и замещения наличных денег. Реализация этой функции происходит в процессе создания кредитных платежных средств (безналичных денег);

3) контрольной — контроль за эффективностью деятельности экономических субъектов. Проявляется в контроле над хозяйственной деятельностью субъекта, получившего кредит.

Кредитование осуществляется на основании 5 основных принципов (законов) кредитования:

1) Возвратность — возвращение суммы после окончания срока кредита. Возвратность является той особенностью, которая отличает кредит как экономическую категорию от 138 других экономических категорий кредитно-денежных отношений;

2) срочность — означает, что кредит должен быть возвращен в строго определенный срок. Это необходимое условие возвратности;

3) платность — обязанность внесения определенной платы за время пользования денежными средствами. Реализуется с помощью механизма банковского процента. Величина банковского процента зависит:

— от спроса на кредит;

— ставки по депозитам;

— срока займа;

— степени обеспеченности ссуды;

— уровня инфляции и стабильности денежного обращения;

4) дифференцированность — означает разный подход к решению вопроса о выдаче кредита (кредитные истории);

5) обеспеченность ссуд — означает, что имеющееся у заемщика имущество, ценности и гарантии дают возможность кредитору быть уверенным в возвратности в срок. В качестве обеспечения по договору обычно назначают залог, поручительство, гарантии.

Роль кредита на современном этапе заключается в следующем:

— кредит позволяет расширять масштабы деятельности участников рынка, способствуя росту производства;

— долгосрочный кредит обеспечивает инвестиционный процесс необходимыми ресурсами;

— кредит обеспечивает расчетно-платежную дисциплину, так как доступность кредита позволяет покрывать временный недостаток в оборотных средствах;

— доступность кредита позволяет улучшить жизненный уровень населения за счет расширения спроса на товары народного потребления;

— международный кредит способствует расширению международного сотрудничества и внешнеэкономических связей.

Роль кредита зависит не только в зависимости от задач экономического развития, но и от состояния банковской системы и законодательства конкретной страны.

Основными тенденциями развития современного рынка потребительского кредитования в России являются:

- 1) увеличение объема продаж торговыми организациями;
- 2) увеличение объемов потребительского кредитования по сравнению с кредитованием юридических лиц;
- 3) качественное изменение структуры рынка розничного кредитования населения (увеличение доли ипотечного кредитования в общем объеме выданных потребительских кредитов за счет целенаправленной государственной политики, улучшения инфраструктуры рынка; рост объемов кредитов на образование);
- 4) рост числа участников рынка потребительского кредитования, ведущий к повышению уровня конкуренции в данной сфере;
- 5) получение банками стабильно высокой прибыли;
- 6) увеличение покупательской платежеспособности;
- 7) увеличение клиентской базы, как для банков, так и для торговых организаций;
- 8) повышенные риски невозврата денежных средств, для банков;
- 9) значительные переплаты за товары/услуги, которые покупает клиент в кредит.

Кредитование формирует необходимый механизм перераспределения денежных средств между отраслями экономики и субъектами хозяйствования.

Значение кредита характеризуется результатами его применения для экономики, государства и населения, а также особенностями методов, с помощью которых эти результаты достигаются. Результаты применения кредита важны и многообразны. Кредит, используемый для возвратного предоставления средств, влияет на процессы производства, реализации и потребления продукции и на сферу денежного оборота.

Кредиторы, имеющие свободные ресурсы, только благодаря их передаче заемщику имеют возможность получить дополнительные денежные средства. Кредит, предоставляемый в денежной форме, формирует новые платежные средства.

Кредит появляется при выполнении деньгами функции средства платежа при продаже товаров не за наличные деньги, а с отсрочкой платежа. Это обусловлено не бедностью покупателя, а особенностями процесса производства. Следовательно, кредитные отношения возникают не в сфере производства, а в сфере обмена, где владельцы товаров противостоят друг другу как собственники, юридически самостоятельные лица, готовые вступить в

экономические отношения. Товарообмен как перемещение товара из рук в руки, обмен услугами являются той почвой, где могут возникнуть отношения по поводу кредита. Движение стоимости способствует движению кредита.

Экономической основой, на которой развиваются кредитные отношения, выступает кругооборот и оборот средств (капитала). Процесс движения капитала создает объективную необходимость появления кредита.

Использованные источники:

1. Белотелова, Н. П. Деньги. Кредит. Банки : учебник / Н. П. Белотелова, Ж. С. Белотелова. – 6-е изд., перераб. – Москва : Дашков и К°, 2020. – 203-209 с.

2. Калинин, Н. В. Деньги. Кредит. Банки : учебник / Н. В. Калинин, Л. В. Матраева, В. Н. Денисов. – 2-е изд., стер. – Москва : Дашков и К°, 2020. – 137-139 с.

Гурнович Т.Г.

д-р. экон. н., профессор, кафедра «Организации производства и инновационной деятельности», КубГАУ им. И.Т. Трубилина, г. Краснодар, Россия

Даренский Р.Н.

студент 4-ого курса экономического факультета, КубГАУ им. И.Т. Трубилина, г.

Краснодар, Россия

ФИНАНСОВЫЙ МЕНЕДЖМЕНТ АГРАРНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ В УСЛОВИЯХ НЕСТАБИЛЬНОСТИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ

Аннотация. В современных экономических условиях предприятия часто сталкиваются с проблемой финансовой устойчивости, что негативно отражается на деятельности и функционировании организации. А резкие изменения финансово-экономических условий, появление новых финансовых инструментов, изменения в конъюнктуре рынка могут оказывать воздействие на финансовое положение компании, и даже ставить вопрос о его дальнейшем существовании. Именно поэтому в последнее время наиболее актуально для предпринимателя обратить свое внимание на финансовые риски. Правильная идентификация, оценка и контроль финансовых рисков позволяет предприятию снижать возможные издержки и быть прибыльным. Все финансовые риски носят многовариантный характер, и большое количество методов их идентификации дает возможность совершенствования системы оценки и контроля рисками.

Ключевые слова: финансовые риски, классификация, управление, оценка риска, методы снижения рисков.

Annotation. In modern economic conditions, enterprises often face the problem of financial stability, which negatively affects the activities and functioning of the organization. And sudden changes in financial and economic conditions, the emergence of new financial instruments, changes in market conditions can have an impact on the financial position of the company, and even raise the question of its continued existence. That is why recently it is most important for an entrepreneur to pay attention to financial risks. Proper identification, assessment and control of financial risks allows the company to reduce possible costs and be profitable. All financial risks are of a multivariate nature, and a large number of methods of their identification makes it possible to improve the risk assessment and control system.

Keywords: financial risks, classification, management, risk assessment, risk reduction methods.

В современной рыночной экономике термин «финансовый риск» используется во многих областях и может быть широко применен при изучении тех или иных вопросов. В целом, деятельность любого предприятия взаимосвязано с бесчисленным количеством разных рисков. Любой риск рассматривается через понятие неопределенности. Данное понятие характеризует некую нестабильность и вероятность наступления различных событий. Неопределённость, связанная с нестабильностью условий финансово-хозяйственной деятельности организации и вероятность наступления различных

событий, может выступать не только как свойство, но и как основная причина возникновения большинства финансовых рисков. Возникновение рискованных ситуаций в процессе финансово-хозяйственной деятельности связано с неоднозначным влиянием изменения величины активов и обязательств организации на ее финансовые результаты.

Ученые характеризуют финансовые риски следующим образом: «Финансовый риск представляет собой результат выбора собственниками или менеджерами альтернативного финансового решения, направленного на достижение желаемого результата финансовой деятельности при вероятности получения экономического ущерба (финансовых потерь), в силу неопределенности условий его реализации» [2].

Механизм минимизации финансовых рисков включает в себя несколько этапов:

1. Выявление стратегии управления финансовыми рисками;
2. Определение рисков;
3. Оценка рисков;
4. Согласно проведенному анализу и полученному отчету риск-менеджер принимает решение по управлению риском в организации;
5. Воздействие на риск, с помощью выбранных методов;
6. Вторичный отчет о рисках;
7. Контроль достигнутых и запланированных значений.

Управление финансовыми рисками имеет важное значение в системе финансового менеджмента, поскольку обеспечивает финансовую безопасность организации и способствует предотвращению снижения его рыночной стоимости. К способам снижения степени риска относятся диверсификация, лимитирование, хеджирование, страхование и т. п. [4].

Преимуществом диверсификации финансовых рисков является эффективная борьба с несистематическими финансовыми рисками. В свою очередь, для устранения систематических рисков он практически бесполезен, что ограничивает его использование. Метод лимитирования является часто используемым большинством риск-менеджеров. Ярким преимуществом выступает то, что затраты на использование очень невелики. Его суть заключается в установлении ограничения на разные строки расходов в организации, часто

применяется при предоставлении отсрочек и кредитов или финансовых вложениях. Играет очень важную роль в формировании системы контроля финансовыми рисками [3].

Повышение уровня информационной обеспеченности позволит более оперативно вносить коррективы в систему контроля финансовых рисков. Данные, которые организация получает за счет налаженной информационной сети, дают возможность следить за конкурентами, рыночными тенденциями, что, в свою очередь, открывает простор для корректировок и изменения стратегических планов [5]. Разукрупнение рисков включает в себя уменьшение одного значения риска среди многих других. При методе распределения рисков происходит распределение имеющихся в организации рисков между участниками, с которыми связаны данные риски. Каждый партнер принимает на себя ту часть риска, на которую он способен повлиять. Очевидным плюсом в данном случае является возможность передачи существенной части рисков поставщикам и партнерам, но далеко не каждая организация согласится принимать на себя чужие финансовые риски.

Метод изоляции опасных взаимно усиливающих факторов друг от друга представляет собой изолирование несколько влияющих друг на друга

рисков, чтобы уменьшить негативные финансовые последствия. Сокращение опасного поведения факторов включает в себя в контроле над состоянием и поведением сотрудников, которые посредством своих ошибок создают или увеличивают уже имеющиеся финансовые риски [1].

Проведем оценку потенциальных финансовых рисков на примере аграрного предприятия АО «Агрокомплекс» им. Н.И. Ткачева, а так же рассмотрим основные риски АО «Агрокомплекс» и мероприятия по их минимизации. Методика анализа финансовых рисков организаций, предлагаемая в работе, предусматривает проведение дополнительной оценки финансово хозяйственной деятельности с целью оценки риска банкротства организаций и уточнения уровня: процентных рисков, инфляционных рисков, кредитного риска, валютного риска, депозитного риска, риск роста расходов [6].

Оценка риска основывается на использовании моделей комплексной оценки финансового риска (риска банкротства). В качестве базовой модели используются модель Р.С. Сайфулиной, использующая рейтинговое число для оценки риска банкротства.

$$Z = 2K_{обес} + 0,1K_{тл} + 0,45K_{рр} + 0,08K_{об} + K_{рск} \quad (1)$$

где $K_{обес}$ – коэффициент обеспеченности собственными средствами;

$K_{тл}$ – коэффициент текущей ликвидности;

$K_{рр}$ – коэффициент рентабельности реализации продукции;

$K_{об}$ – оборачиваемость активов;

$K_{рск}$ – коэффициент рентабельности собственного капитала [3].

АО «Агрокомплекс» имеет очень высокий риск вероятности банкротства. Для того чтобы найти причину данной ситуации, необходимо провести подробный анализ уточняющих финансовых рисков: процентных, инфляционных, кредитных, валютных, депозитного, роста расходов. Сразу отметим, что по результатам анализа финансовой отчетности АО «Агрокомплекс» было выявлено, что она не имеет процентных рисков, потому что все денежные средства находятся в национальной валюте.

Анализ денежных средств говорит о возможности возникновения риска инфляции. В сравнение с 2019 годом сумма денежных средств в 2020 году увеличилась с 320 976 тыс. руб. до 2718395 тыс. руб.

Инфляционный риск на предприятии составляет около 201161 тыс. руб. В масштабах предприятия данный риск достаточно низкий. Чтобы провести оценку кредитного риска был проведен анализ структуры дебиторской задолженности. В организации отсутствует просроченная дебиторская задолженность. На предприятии создается резерв. Для снижения риска банкротства имеет смысл провести диверсификацию контрагентов и ограничить использование заемных средств, чтобы минимизировать риски. Также, так как на расчетных счетах есть денежные средства, возможно страхование определенной части внешних рисков. Для всего этого необходимо проанализировать всю имеющуюся информацию и использовать стратегическое планирование.

Для снижения инфляционного риска, который присутствует в компании, следует определенную часть денежных средств с расчетного счета вложить в депозит. Так как официальный уровень инфляции в России по состоянию на 2021 год прогнозируется на уровне 7,4 %, то ставка по депозиту должна быть не менее 5%, а если учитывать реальную инфляцию, то не менее 12 %. Для снижения риска ликвидности и платежеспособности организации необходимо создать резервы по ликвидным активам. Также, целесообразно сбалансировать уровень кредиторской и дебиторской задолженностей. Ко всему прочему, можно использовать факторинг для управления задолженностями.

Таким образом, политика управления финансовыми рисками предполагает создание системы мероприятий по нейтрализации возможных негативных последствий рисков, связанных с осуществлением различных аспектов хозяйственной деятельности, и в связи с этим является одним из наиболее важных управленческих процессов фирмы. Система оценки и контроля финансовых рисков предприятия является крайне важной для любой организации. Когда организация имеет выработанный план по идентификации, оценке и контролю финансовых рисков, то она будет финансово-устойчивой, экономически эффективной и привлекательной для инвесторов. Необходимо, чтобы система оценки и контроля финансовых

рисков носила комплексный характер, чтобы классифицированный риск-менеджер мог владеть и правильно

распоряжаться всей имеющейся информацией для формирования эффективной системы оценки и контроля финансовых рисков.

Список источников:

1. Безручко Ю. С. К проблеме прогнозирования банкротства российских организаций // Ю. С. Безручко, О. А. Герасименко, Я. А. Ляшенко // Экономика и предпринимательство. – 2019. – № 3 (104). – С. 1160–1165.

2. Бланк И. А. Управление финансовыми рисками. Учеб. курс. – 6-е изд., перераб. и доп. – К.: Эльга, Ника-Центр, 2014. – 582 с.

3. Данчук В. В. Финансовая несостоятельность организаций и способы ее диагностики / В. В. Данчук // Вектор экономики. – 2019. – № 5 (35). – С. 113.

4. Захарян А. В. Использование методов экономической защиты как способ снижения финансовых рисков организации АПК / А. В. Захарян, А. А. Сребный // Эпомен. – 2018. – № 15. – С. 98–104.

5. Захарян А. В. Практические аспекты повышения уровня финансовой устойчивости организаций мясной промышленности Краснодарского края / А. В. Захарян, С. В. Бакланов, М. Г. Овчинников // Экономика и предпринимательство. – 2016. – № 10-3 (75-3). – С. 377–380.

6. Захарян А. В. Финансовый мониторинг предприятий-заемщиков с целью определения возможности наступления их кризисного состояния. – Вестник ИМСИТ, 2008. – № 3-4. – С. 4.

И.А. Сергеева, кандидат экономических наук,

Преподаватель кафедры «Финансов,

налогообложения и финансового учета»

Московский финансово-юридический университет – МФЮА

Россия, г. Москва

Э.Е. Панков

магистрант

1 курс, Институт заочного обучения

Московский финансово-юридический университет – МФЮА

Россия, г. Москва

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОСНОВНЫХ ФОНДОВ

Аннотация. В статье рассматривается использование основных фондов. Состояние, характер воспроизводства и уровень использования основных фондов по мнению авторов, являются важнейшим аспектом аналитической работы, так как основной капитал является материальным выражением научно-технического процесса – главного фактора повышения эффективности производства. Поэтому вопросы повышения эффективности использования основных фондов приобретают актуальность в современных условиях.

Ключевые слова: *эффективность, основные фонды, амортизация.*

Annotation. The article discusses the use of fixed assets. The state, nature of reproduction and the level of use of fixed assets, according to the authors, are the most important aspect of analytical work, since fixed capital is the material expression of the scientific and technical process - the main factor in increasing production efficiency. Therefore, the issues of increasing the efficiency of the use of fixed assets acquire relevance in modern conditions.

Key words: *efficiency, fixed assets, depreciation.*

Важнейшей составной частью национального богатства, важнейшим элементом экономического потенциала страны выступают основные фонды. Объекты основных фондов составляют основу любого производства, в процессе которого создается продукция, оказываются услуги и выполняются работы. Проблема повышения эффективности использования основных фондов и производственных мощностей предприятий занимает центральное место в период рыночных отношений в России. От решения этой проблемы зависит место предприятия в промышленном производстве, его финансовое состояние,

конкурентоспособность на рынке. Количество, стоимость, качественное состояние, эффективность использования основных фондов влияют на конечные результаты деятельности хозяйствующего субъекта.

Для обеспечения устойчивого положения на рынке любое предприятие стремится к максимальному снижению затрат на производство своей продукции. Направления снижения затрат на производство весьма разнообразны. Один из наиболее эффективных путей рационализации затрат на выпуск продукции связан с повышением эффективности использования основных производственных фондов.

Имея ясное представление о роли каждого элемента основных фондов в производственном процессе, физическом и моральном их износе, факторах, влияющих на использование основных фондов, можно выявить методы, направления, при помощи которых повышается эффективность использования основных фондов и производственных мощностей предприятия, обеспечивающая снижение издержек производства и рост производительности труда.

Численный рост и качественное улучшение средств труда на основе непрерывного научно-технического прогресса – это решающая предпосылка неуклонного роста производительности труда. Основные фонды участвуют в процессе производства длительное время, обслуживают большое число производственных циклов и, постепенно изнашиваясь в производственном процессе, частями переносят свою стоимость на изготавливаемую продукцию сохраняя при этом натуральную форму. Эта особенность основных фондов делает необходимым их максимально эффективное использование.

В условиях рыночных отношений на первый план выдвигаются такие вопросы, касающиеся основных фондов, как технический уровень, качество, надежность продукции, что целиком зависит от качественного состояния техники и эффективного её использования.

Проведенное теоретическое исследование и практический анализ позволили сделать следующие основные выводы. Материальную базу предприятия образуют средства труда и предметы труда, которые объединяются в средства производства. Средства труда учитываются в форме основных фондов. Основные фонды в стоимостном выражении представляют собой основные средства, учитываемые в системе бухгалтерской отчетности. Основные фонды являются активным элементом производства и при правильном их использовании не только обеспечивают создание товаров, но и способствуют улучшению условий труда работников.

В зависимости от назначения основные фонды делятся на основные производственные (которые участвуют в производственном процессе или создают условия для производственного процесса) и основные непроизводственные фонды (объекты предприятия

культурно-бытового назначения, медицинские учреждения, столовые). Также основные промышленно-производственные фонды подразделяются на активные и пассивные, по принципу функционально-видового состава, по принадлежности и в зависимости от отраслей экономики. Особенностью основных промышленно-производственных фондов является многократное их использование. Однако время их функционирования имеет определенные границы. Оно обусловлено их износом и временем полезного применения. Износ бывает физическим и моральным. Износ погашается амортизационными отчислениями. Амортизация основных промышленно-производственных фондов отражает процесс постепенного списания стоимости объекта в течение времени его полезного функционирования и осуществляется посредством отнесения на расходы части стоимости объекта по мере потребления экономических выгод, заключенных в нем.

Методика анализа эффективности использования основных промышленно-производственных фондов предприятия предполагает использование разнообразных методов и приемов анализа. Согласно методике Лысенко Д.В., обобщающими показателями, характеризующими эффективность и интенсивность использования основных промышленно-производственных фондов, являются фондоотдача, фондоотдача активной части основных производственных фондов, фондоёмкость, фондовооруженность труда и фондорентабельность.

Исходя из изложенного можно сделать вывод, что проблема максимальной эффективности использования основных промышленно-производственных фондов должна стать одной из ключевых для любой организации. От того насколько эффективны окажутся решения, направленные на улучшение использования основных элементов производственного процесса, настолько стабильным будет положение самого предприятия. С улучшением использования основных промышленно-производственных фондов обеспечивается увеличение объема производства без дополнительных капитальных вложений, снижение себестоимости продукции за счет амортизационных отчислений в расчете на единицу продукции.

Библиографический список

9. Баурина Н.Б, Девяткин О.В Экономика предприятия (организации, фирмы) // учебник, 2020.
10. Бригхэм, Ю., Эрхардт М. Финансовый менеджмент. // СПб.: Питер, 2019.
11. Лукасевич И. Я. Жуков П.Е. Управление денежными потоками // Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2016.
12. Шапкин А.С., Шапкин В.А. Экономические и финансовые риски. Оценка, управление, портфель инвестиций // книга, 2018, Дашков и К

Галимов Алмаз Динарович
студент Института права БашГУ, г. Уфа, Россия

Научный руководитель:
Ибрагимова Ф.М.
к.ю.н., ст.преподаватель кафедры теории государства и права
Института права БашГУ, д.ю.н, г. Уфа,
Россия

АКТЫ ГЛАВЫ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ В МУНИЦИПАЛЬНОМ ПРАВОТВОРЧЕСТВЕ

Аннотация. Данная статья посвящена изучению компетенции главы муниципального образования в муниципальном правотворчестве в науке муниципального права. Даны комментарии нормотворческой функции главы муниципального образования в законодательстве.

Ключевые слова: муниципальное образование; глава муниципального образования; муниципальные нормативные правовые акты; компетенция.

Annotation. This article is devoted to the study of the competence of the head of a municipal formation in municipal lawmaking in the current science of municipal law. Demonstration of the ambiguity of the explanation of the rule-making function of the municipality in the legislation.

Key words: municipal formation; the head of the municipality; municipal regulations; competence.

На сегодняшний день в соответствии с Конституцией Российской Федерации все муниципальные образования самостоятельны, что дает им возможность самостоятельно и под свою ответственность решать вопросы местного значения, то есть осуществлять собственное право регулирования и как итог, принимать муниципально-правовые акты.[1]. Как известно главным субъектом муниципального правотворчества является население того или иного муниципального образования, но фактически, с помощью исследования выявлено нежелание населения участвовать в муниципальном правотворчестве, и тем самым на практике реализация правотворчества возлагается на органы местного самоуправления в лице их должностных лиц.

Деятельность главы муниципалитета осуществляется в правовых и организационных формах, при этом основной формой правовой деятельности является правотворчество и правоприменение. Федеральный закон от 06.10.2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» определяет, что глава

муниципального образования имеет право на осуществление правового регулирования путем принятия муниципальных правовых актов в рамках его компетенции и исходя из объема его полномочий. Отмечаем, что на практике данные полномочия закреплены в уставе муниципального образования, а также в решениях представительного органа [2].

К деятельности главы муниципального образования можно применять следующие принципы, это законность, гуманизм, демократизм, профессионализм. Помимо этого, стоит выделить принцип постоянного совершенствования принятых правовых актов. Однако полагаю, что применительно к правотворчеству в рамках муниципального образования могут устанавливаться и дополнительные принципы, например повышение качества и эффективности принимаемых актов.

В настоящее время определяется различная правовая природа актов, которые принимаются главой муниципального образования. Разделение в данном случае осуществляется в зависимости от статуса главы. Например, в случае, если в соответствии с уставом глава муниципального образования является главой представительного органа, его полномочия в сфере самостоятельного издания актов существенно ограничены. Так, он имеет право издавать только такие акты, которые непосредственно касаются организации текущей деятельности органа. Как следует из вышеизложенного, реализация главой муниципального образования функции правового регулирования должно осуществляться только в рамках его полномочий, определенных уставом муниципального образования, а также решениями представительного органа. Как следствие, глава муниципального образования имеет право на издание актов только на основании и во исполнение устава муниципального органа и решений представительного органа. Отсюда следует, что правовые акты, изданные главой муниципального образования, не могут противоречить уставу муниципального образования.

В другом случае, если должностное лицо является главой местной администрации, он имеет право издавать акты также в форме распоряжений и постановлений, но уже по более широкому кругу вопросов. Отмечаю, что в указанной ситуации вопросы, которые непосредственно связаны с организацией деятельности представительного органа, не входят в круг полномочий главы муниципального образования. Приходим к выводу, что глава муниципального образования пользуется правом нормотворческой инициативы как депутат представительного органа или как единоличный глава местной администрации.

В рамках исследования, рассматривая акты глав муниципалитетов стоит обратить внимание не только на их правовой статус, но и изучить вопрос отнесения данных документов к нормативно-правовым актам в целом. Потому что, законодатель, определив форму издания правовых актов - постановления и распоряжения, не установил между ними целостного различия. Тем самым можно сделать вывод, что собственно нормативными актами в данном

случае следует назвать только постановления главы муниципального образования, которые изданы по вопросам местного значения и вопросам, связанным с осуществлением отдельных государственных полномочий, если он является главой местной администрации. Все иные же акты относятся к внутренним актам и регулируют правоотношения внутри, с одной стороны, представительного органа, с другой - администрации муниципального образования. Такие акты могут быть как нормативными, так и ненормативными, но их действие ограничено рамками указанных органов [3].

При этом необходимо иметь ввиду, что Федеральный закон № 131-ФЗ установил подлежащими обязательному исполнению на всей территории муниципального образования муниципальные правовые акты, принятые органами местного самоуправления.

Кроме того, стоит рассмотреть проблему издания главой муниципального образования актов, которые содержат в себе определенные законодательные противоречия. На практике данный акт нередко признается судом недействующим актом и порождает утрату им юридической силы. На современном этапе развития механизм выявления и пресечения указанных ситуаций развит достаточно слабо, а единственная мера, принимаемая в таких случаях состоит в отрешении главы муниципального образования от должности.

Таким образом, в результате проведенного исследования можно прийти к следующим выводам. Ключевыми видами правовых актов главы муниципального образования вне зависимости от его фактического статуса являются постановления и распоряжения. Сегодня нет критериев для их разграничения. Федеральный закон «Об общих принципах организации местного самоуправления» достаточно предметно регулирует вопросы актов главы муниципального образования, однако содержит недоработки, в связи с чем, целесообразно внесение изменений в пункт об обязательном исполнении муниципальных правовых актов.

Таким образом, правотворческая деятельность главы муниципального образования является структурным элементом правотворческой деятельности в целом, а значит, к ней применяются общие принципы и правила. Так, было установлено, что к числу таких принципов стоит отнести законность, гуманизм и некоторые иные.

Библиографический список

1. Конституция Российской Федерации от 12 декабря 1993 года [Электронный ресурс]: // СПС «Консультант Плюс».
2. Федеральный закон от 06 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» [Электронный ресурс] // СПС «Консультант Плюс».

3. Чащина С. И. Правовые акты главы муниципального образования, главы местной администрации и иных должностных лиц исполнительных органов местного самоуправления (на примере Хабаровского края) [текст] // Конституционное и муниципальное право. -2007. - № 7.

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ УСЛУГИ В СФЕРЕ БЕЗОПАСНОСТИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ: ИСТОРИЯ ВОЗНИКНОВЕНИЯ И РАЗВИТИЯ

Аннотация. В данной статье рассматривается зарождение органов безопасности дорожного движения в России. Анализируются первые нормативно-правовые акты. С их помощью осуществлялась деятельность правоохранительных органов с 1917г., по 1936 г. Некоторые из них не утратили силу и действуют в настоящее время

Ключевые слова: дорожное движение, безопасность, транспортное средство, государственная инспекция, правовое регулирование.

Annotation. This article examines the emergence of road safety authorities in Russia. The first normative legal acts are analyzed. With their help, the activities of law enforcement agencies were carried out from 1917 to 1936. Some of them have not lost their force and are currently in force

Keywords: traffic, safety, vehicle, state inspection, legal regulation.

Формирование системы обеспечения безопасности движения автомобильного транспорта началось еще во времена Советского союза. На данном этапе исторического развития государства возросли темпы автомобилизации, из-за чего возникла потребность в эффективном обеспечении безопасности дорожного движения. На основе этой потребности появилась необходимость создания специального государственного органа –

Государственной инспекции безопасности дорожного движения, основной задачей которого должна была являться борьба с авариями на автомобильных дорогах

Нормативно-правовая база составляет основу любой государственной системы. Совершенствование законодательства системы обеспечения безопасности дорожного движения происходило через изучение документов, которые регламентировали деятельность по поддержанию правопорядка на дорогах России еще с тех времен, когда автомобилей не существовало вообще.

Тем не менее, у населения были транспортные средства, а проблема аварий с их участием не оставалась государством без внимания.

Свое начало история российского законодательства в области обеспечения безопасности дорожного движения берет с 17 века [1]. Правила того времени были достаточно

суровы по сравнению с современными, но тем не менее, действенными. Так, согласно специальным указам того времени, в случае первого задержания нарушителя ограничивались внушением (предупреждением). Если нарушитель был задержан повторно, то за правонарушение его ожидало телесное наказание, а именно битье кнутом.

В случае третьего задержания нарушителю грозила ссылка на каторгу, а в 1732 г., для любителей превышения скоростных режимов была предусмотрена смертная казнь.

Развитие железнодорожного транспорта стало предпосылкой для начала следующего этапа совершенствования законодательного регулирования отношений в области обеспечения безопасности дорожного движения. Так, начиная с 1860г., в России стали появляться правила проезда через железнодорожные переезды [2]. Наказанием за данное нарушения являлся штраф, а в случае порчи дорожного полотна нарушителя ожидало тюремное заключение.

Декрет «О рабочей милиции», который был принят 10 ноября 1917 г., положил начало правоохранительной системе Советской России и сформировавшимся на ее основе правоохранительным органам Советского Союза. Советская милиция, с момента своего создания, незамедлительно включилась в работу по охране правового порядка и поддержания безопасности дорожного движения и его участников.

Позднее, в октябре 1918 г., Народным комиссариатом по внутренним делам и юстиции была утверждена Инструкция «Об организации рабоче-крестьянской милиции». В данном документе говорилось о том, что наблюдение за порядком движения по проезжим частям, а также за их исправным состоянием, относится к компетенции милиции [3].

Постановление исполкома Московского Совета от 28.05.1920 г. «Об урегулировании автомобильного движения по городу Москве», стало важным моментом в совершенствовании организации дорожного движения. Данное постановление отменяло все нормативно-правовые акты, которые действовали ранее и вводило к исполнению новые правила дорожного движения [3].

Несмотря на всю значимость, данное постановление имело лишь локальное значение.

Одним из первых наиболее масштабных нормативных документов, которые были посвящены конкретно безопасности дорожного движения, был Декрет Совета Народных Комиссаров от 10 июня 1920 г.: «Об автодвижении по городу Москве и ее окрестностям (Правила)», утвержденный председателем СНК В. Ульяновым (Лениным) [4]. Несмотря на то, что он касался только Москвы и Московской губернии, некоторые положения этого документа действуют и по сей день.

Так, в разделе «О номерных знаках» было указано, что каждая курсирующая автомашина должна иметь два печатных номерных знака, они должны содержаться в чистоте и исправности и вполне соответствовать своему назначению: опознанию на ходу машины

спереди и сзади. Каждая автомашина должна быть зарегистрирована в Транспортном отделе Московского Совдепа, незарегистрированная машина, в случае обнаружения, подлежит аресту и немедленной передаче в один из гаражей Транспортного отдела как скрытая от учета для направления в «Центральную автоинспекцию». Раздел «О шоферских документах» обязывал всех водителей иметь при себе документы: удостоверение экзаменационной комиссии при Транспортном отделе Московского Совдепа на право управления машиной и удостоверение личности, выданное с места службы, с визой военкомата Москвы. Документом учреждался специальный орган по контролю над исполнением закрепленных в нем правил – Автоинспекция Транспортного отдела Московского Совета рабочих и красноармейских депутатов. Обязанности и полномочия его сотрудников были довольно широки и зачастую перекликались с обязанностями постовых милиционеров.

Декретом были установлены также предельные ограничения скорости движения (автомобилей и мотоциклов – не свыше 25 верст в час, грузовых автомобилей – не свыше 15 верст в час). Определялась также административная ответственность за нарушения «правил автодвижения».

Транспортный отдел Московского Совета рабочих и красноармейских депутатов 22 ноября 1922 г. утвердил «Инструкцию постовому милиционеру по порядку пользования жезлом». В ней говорилось, что «в целях правильного урегулирования уличного движения всем постовым милиционерам вручаются жезлы, длиной около 11 вершков, красного цвета с желтой рукояткой» [4].

Изученные документы свидетельствовали о том, что до конца 20-х гг. XX столетия не существовало специальной службы по обеспечению безопасности дорожного движения. Однако развитие экономики Российской республики, и прежде всего автомобилестроения и всей автотранспортной инфраструктуры, остро ставило вопрос о ее создании. В том же году в качестве центрального органа, ответственного за содержание дорог и организацию автодвижения, было образовано Центральное управление шоссейных и грунтовых дорог и автомобильного транспорта (ЦУДОТРАНС).

На основании Постановления ЦИК и СНК РСФСР от 10 июня 1929 г. «Об утверждении Положения о крайоблуправлениях» в их составе стали создаваться квалификационные комиссии для испытания водителей автотранспорта по трем категориям: для работы на автобусах, грузовых автомобилях и такси [5].

Однако поставленные ранее задачи перед милицией по обеспечению безопасности дорожного движения постоянно усложнялись. Поэтому в целях исполнения решения XVI съезда ВКП(б) НКВД РСФСР направил циркуляр от 16 сентября 1930 г. «О мероприятиях по усилению охраны безопасности уличного движения», в котором предлагалось: пересмотреть

действующие обязательные постановления по правилам уличного движения, а где их нет – принять; пересмотреть существующую сеть постов, регулирующих уличное движение.[5]

В соответствии с Постановлением ЦИК от 31 декабря 1930 г. «О мероприятиях, вытекающих из ликвидации НКВД РСФСР и НКВД автономных республик» при СНК РСФСР было образовано Главное управление рабоче-крестьянской милиции (ГУРКМ), на которое возлагалось руководство и управление органами милиции и уголовного розыска по организации охраны общественного порядка и борьбы с преступностью[5].

Анализируемые документы показывают, что принимаемые законодательные акты в сфере обеспечения безопасности движения и организации уличного движения касались технических вопросов.

Ужесточаемые меры не всегда приносили должный результат. Поэтому с 30-х гг. впервые в столь большом объеме обращается внимание на «человеческий фактор» – организацию работы с водителями. Так, в 1931 г. были утверждены Требования, предъявляемые к шоферу по выполнению им служебных обязанностей, и Основные правила езды на автомобилях и мотоциклах в пределах СССР [6].

В мае того же года при Управлении рабоче-крестьянской милиции Москвы был образован отдельный отряд регулирования уличного движения (РУД), а 24 ноября 1931 г. в структуре Управления милиции был организован Отдел регулирования уличного движения – ОРУД, на который возлагались такие задачи, как регулирование уличного движения; проведение профилактической работы в автотранспортных предприятиях; пропаганда безопасности дорожного движения.

По примеру Москвы, ОРУДы стали появляться во всех крупных городах.

3 марта 1936 г. Госавтоинспекция была включена в состав Главного управления рабоче-крестьянской милиции СНК СССР, а 3 июля 1936 г. Совет Народных Комиссаров СССР принял Постановление № 1182 «Об утверждении Положения о Государственной автомобильной инспекции Главного Управления Рабоче-Крестьянской милиции Народного комиссариата внутренних дел Союза ССР [6].

Факт принятия данного документа показал, что проблема безопасности автодвижения приобрела общегосударственное значение. В стране начала формироваться единая транспортная политика в области обеспечения безопасности дорожного движения. Данное утверждение вытекает из изучения задач, поставленных перед Госавтоинспекцией.

Основной из них была «борьба с авариями», а остальные (разработка технических норм эксплуатации автотранспорта, контроль над подготовкой водителей и учет автомобилей) по-прежнему имели прикладное значение. Положение определило довольно широкий круг полномочий работников Госавтоинспекции. В определенной степени на них возлагались даже

хозяйственные задачи: осуществление контроля над работой автомобильных хозяйств, ремонтных мастерских и ремонтных заводов.

К этому следует также добавить, что у работников Государственной автомобильной инспекции отсутствовал должный опыт работы, был низкий образовательный уровень. Кадровая укомплектованность также была неудовлетворительной. Поэтому обязанности, возложенные на Госавтоинспекцию, исполнялись не всегда профессионально, что явилось одной из причин того, что при небольшом количестве транспорта значительное число дорожно-транспортных происшествий совершалось по причине управления технически неисправными автомобилями.

Список литературы

1. Соколов В.Н. Деятельность милиции России по обеспечению безопасности дорожного движения (1917 - 1930 гг.) / В.Н. Соколов // Информационный бюллетень Главного управления Государственной инспекции безопасности дорожного движения, 2000. N 12.–128 с.
2. Суковичин В.И. Деятельность полиции России по обеспечению безопасности дорожного движения (1850 - 1868 гг.) / В.И. Суковичин, В.И. Соколов // Информационный бюллетень Главного управления Государственной инспекции безопасности дорожного движения, 1999. N 8– 16 с.
3. Талицкий И.И. Безопасность движения на автомобильном транспорте / И.И. Талицкий, В.Л. Чугуев, Ю.Ф. Щербинин. М., 1998. – 49 с.
4. Гусейнов, С. Актуальные вопросы правового регулирования деятельности ГИБДД // Право и жизнь/ С. Гусейнов – М., Москва, 2014. – 235 с.
5. Денисенко, В.В. Системный характер состояния безопасности дорожного движения // Сборник статей Всероссийской научно-практической конференции «Предупреждение преступлений и административных правонарушений в сфере обеспечения безопасности дорожного движения» / В. В. Денисенко,. КрУ МВД России, 2015. – 158 с.
6. Дорогин, В.Г. Значение действующего КоАП РФ и проблемы его реализации органами внутренних дел // Актуальные проблемы административного и административно-процессуального права. Сборник тезисов статей./ В.Г. Дорогин – М.: Московский университет МВД России, 2013. – № 35 (314). – С. 2–8.

Григорян Виктория Эриковна
студентка

3 курс, факультет «Заочного обучения»

Кубанский государственный аграрный

университет им. И. Т. Трубилина

Россия, г. Краснодар

К ВОПРОСУ О РЕФОРМЕ МЕСТНОГО САМОУПРАВЛЕНИЯ

***Аннотация:** В данной статье рассматривается раскрытие общетеоретических основ местного самоуправления; раскрытие сущности, целей и этапов реформы местного самоуправления; определение особенностей и основных проблем реформирования местного самоуправления на современном этапе; выявление направлений совершенствования реформы местного самоуправления.*

***Ключевые слова:** местное самоуправление, реформа местного самоуправления, реформирование, разделение полномочий, разграничение, совершенствование.*

***Resume:** This article examines the disclosure of the general theoretical foundations of local self-government; disclosure of the essence, goals and stages of local government reform; determination of the features and main problems of reforming local self-government at the present stage; identification of directions for improving the reform of local self-government.*

***Key words:** local government, local government reform, reforming, separation of powers, delineation, improvement.*

Под местным самоуправлением понимается исключительное общественное явление, которое во многих государствах имеет уникальный публично-правовой статус, значительно отличающийся от институтов гражданского общества, а также от институтов государственной власти, благодаря наличию собственных уникальных черт и своей специфики. Феномен местного самоуправления выступает в качестве первичного инструмента, посредством которого население определённого государства может участвовать в управлении некоторыми государственными делами.

Местное самоуправление имеет следующие основные задачи:

- а) укрепление основ конституционного строя;
- б) обеспечение реализации прав граждан Российской Федерации на местного самоуправления;
- в) реализация перечня мер для социальной защиты населения Российской Федерации;

г) защита интересов и прав местного самоуправления, гарантированных Конституцией РФ и законами;

д) охрана общественного порядка, обеспечение режима законности на территории страны.

Немаловажным в данном ключе является тот факт, что весь обширный круг общественных объединений и учреждений, которые каким-либо образом обеспечили на практике в рамках нынешних реалий некоторые из числа своих административных функций и полномочий, закономерно присоединялись к категории общинных органов, или к каким-либо другим звеньям (элементам) самоуправления.

В итоге можно сделать вывод о том, что само как таковое естество сущности государства трактуется как единство различных обществ, как очаг и своеобразный центр функционирующей цепочки, в которой содержатся нормы, единые и обязательные для всех субъектов муниципально-правовых отношений.

Общие принципы, и, соответственно, закономерности развития самих институтов общества и государства, выступают в качестве обстоятельства, от которого напрямую зависит прогресс и рост явления местного самоуправления. Данную идею в разрезе эволюции правовой доктрины о муниципальном праве поддержали и подкрепили доказательственной базой научные исследователи как отечественных, так и иностранных юридических школ.

Местное самоуправление как феномен может базироваться, в первую очередь, на разного рода моделях, также может обеспечиваться на практике в условиях реальной жизни в различного рода организационно-правовых формах. Местное самоуправление само по своей природе определяет принципы развития и порядок становления на местных уровнях (локально) института народовластия.

В случае же, при котором мы начнем вести речь о существующей на текущий момент в нашей стране идее о современном отечественном местном самоуправлении, то заметим, что в рамках этого подхода существуют несколько различных взглядов исследователей под разным углом, в отношении сущности правового естества муниципальных образований как таковых.

Так, согласно положениям Конституции Российской Федерации (1993 год), лишь народ Российской Федерации является основным и единственным источником власти в стране. Следовательно, можно сделать вывод о том, что источник власти един.

Но, наряду с этим, формы осуществления народовластия не являются одинаковыми. Народовластие реализуется, в первую очередь, непосредственно, а также посредством органов государственной власти и органов местного самоуправления.

В процессе толкования различных черт и понятий, способных охарактеризовать саму сущность власти в Российской Федерации, наряду с понятием «народовластие», также достаточно часто и многократно применяется и понятие «публичная власть».

Это дает разграничить в сфере проявлений власти отдельно государственную власть которая реализуется именно государственными органами и государственными должностными лицами, а также общественную власть, то есть власть, реализуемая общественными объединениями и муниципальную власть, реализуемую на основе местного самоуправления.

Стоит отметить, что в системах права некоторых зарубежных стран, муниципальная власть и власть общественных объединений никак не разделяется. Оба вида власти относятся к публичной, корпоративной власти, учитывая то, что муниципалитеты и общественные объединения по сути являются корпорациями различных видов.

В настоящее время в Российской Федерации тоже продолжают появляться и разрабатываться различные теории местного самоуправления. Одними из ученых, которые активно работают над развитием теории местного самоуправления, являются: Г.Н. Чеботарёв, С.А. Авакьян, Е.В. Гриценко, И.В.Бабичев, Т.М. Бялкина, А.Б. Дементьев, Е.С. Колюшин, И.И. Овчинников, Н.С. Бондарь, Н.С. Тимофеев и другие.

Но, не стоит забывать, что подобные изменения не должны доводить до крайности, то есть недопустим абсолютный переход структур самоуправления строго на государственные начала, либо, наоборот, преобразование данных структур в безвластные учреждения.

В современной правовой доктрине одно из самых лояльных теорий местного самоуправления является дуалистическая теория. У данной теории на современном этапе достаточно много сторонников, которые развивают вопросы проблем местной власти. Данная теория не является той теорией дуализма, о которой мы говорили ранее. Это, вероятнее всего, последовательница общественно-хозяйственной и государственной теорий.

Толкование феномена местного самоуправления в контексте отечественной муниципально-правовой и конституционно-правовой доктрины, как правило, ограничивается либо рассмотрением его природы в качестве одной из конституционно-определяемых форм реализации народовластия, со следующей отсюда необходимостью гарантии соответствующих и долженствующих в данной ситуации демократических процедур на местном уровне, либо, напротив, рассмотрение местного самоуправления в качестве уникального института решение вопросов местного значения.

Основываясь на вышесказанном, полагаем, что две противоположные стороны в определении правовой природы института местного самоуправления не являются безупречными и совершенными, по причине того, что в обеих ситуациях теряется сам смысл

явление самоуправления и его субъект - то есть сообщество граждан, либо отдельная уникальная личность, проживающая на определённой территории.

Использованные источники:

1. Астафичев П.А. Муниципальное право России. Учебное пособие. – М.: Инфра-М, РИОР, 2016. – 368 с.

2. Муниципальное право Российской Федерации : учебник для академического бакалавриата / В. А. Виноградов [и др.] ; — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 406 с.

3. Бердникова Е.В. Муниципальное право в схемах / Е.В. Бердникова.— Москва : Проспект, 2015. – 152 с.

4. Выдрин И.В. Муниципальное право России : учебник. - 4-е изд., перераб. и доп. – М.: Норма : ИНФРА-М, 2015. – 256 с.

ПОНЯТИЕ И ПРАВОВАЯ ПРИРОДА ДОГОВОРА ПОСТАВКИ

Аннотация. В статье рассмотрены понятие и правовая природа договора поставки. Договор поставки считается главным инструментом, который регулирует взаимоотношения сторон при продаже и покупке материальных ценностей. Благодаря неимперативному характеру гражданско-правовых норм, которыми регулируется договор поставки, стороны владеют конкретной степенью свободы в формировании критериев договора, сохраняя при этом гарантии собственных интересов, которые учтены законодательством РФ.

Ключевые слова: договор, поставка, купля-продажа, товар.

Abstract. The article discusses the concept and legal nature of the supply contract. The supply contract is considered to be the main instrument that regulates the relationship between the parties when selling and buying tangible assets. Due to the non-mandatory nature of the civil law norms that govern the supply contract, the parties have a specific degree of freedom in forming the criteria of the contract, while maintaining guarantees of their own interests, which are taken into account by the legislation of the Russian Federation.

Keywords: contract, delivery, purchase and sale, goods.

В современных условиях договор поставки – достаточно распространенный вид предпринимательского обязательства, известный еще с древних времен. Первые упоминания о нем в науке гражданского права мы можем найти уже во второй половине XIX столетия. В отличие от современных реалий, в дореволюционном и советском гражданском законодательстве договор поставки является самостоятельным договором. Однако с принятием в 1996 г. части второй Гражданского кодекса Российской Федерации [2] (далее – ГК РФ) статус самостоятельности был утрачен.

Сегодня законодатель определяет договор поставки как один из видов договора купли-продажи. Согласно ст. 506 ГК РФ договор поставки – это договор, по которому «поставщик – продавец, осуществляющий предпринимательскую деятельность, обязуется передать в обусловленный срок или сроки производимые или закупаемые им товары покупателю для использования в предпринимательской деятельности или в иных целях, не связанных с личным, семейным, домашним и иным подобным использованием». Поэтому договор поставки применяется, как правило, для урегулирования взаимоотношений между профессиональными участниками, занимающимися производством и оптовой торговлей.

Договор поставки является разновидностью договора купли-продажи, но, а также рассматривается как отдельный вид договора, имеющий свои особенности и признаки [6, с. 22]. Это говорит о том, что, согласно п. 5 ст. 454 ГК РФ к договору поставки применяются общие положения о договоре купли-продажи, кроме моментов, регламентированных нормами о договоре поставки. С учетом того, что предмет договора поставки не устанавливает специальных правил, при определении данного условия стороны договора руководствуются нормами о договорах купли продажи.

Цель договора поставки – это передача товаров для их употребления в предпринимательской деятельности или в иных целях, не связанных с личным, семейным, домашним и иным подобным использованием.

Сущность договора поставки раскрывается и через квалифицирующие признаки этого договора, к которым относятся:

- 1) приобретаемые покупателем товары можно использовать лишь в целях производственного потребления;
- 2) определенные сроки (срок) по исполнению обязательства поставки товаров;
- 3) субъектный состав сторон договора поставки является особым, он предполагает лишь участие организаций, публично-правовых образований (муниципальных образований, субъектов РФ, Российской Федерации), а также индивидуальных предпринимателей;
- 4) объект договора поставки – только вещи (родовые или индивидуально определенные) [8, с. 285].

Для обоснованности заключения договора поставки нужно соблюдать ряд условий, называемых существенными. Договор считается незаключенным до момента, пока не будет согласовано сторонами все существенные условия договора.

Существенные условия договора подразделяются на следующие категории:

- 1) условия, которые названы в законе или иных правовых актах, как существенные или необходимые для договоров данного вида;
- 2) все те условия, относительно которых по заявлению одной из сторон должно быть достигнуто соглашение.

К существенным условиям договора относятся условия, которые указаны в законе или же в других правовых актах, как существенные. В случае не согласования сторонами существенных условий договора, это может привести к недействительности всего договора. Таким образом, каждая сторона вправе самостоятельно определить существенность того или иного договорного условия.

Согласование условий договора поставки характеризуется определением сторонами наименования и количества товара. В процессе определения сторонами условий о предмете одновременно согласовываются ассортимент, количество, качество товара.

В соответствии с ч. 2 п. 1 ст. 432 ГК РФ [1], условие о предмете договора является основной частью договора. Исходя из смысла ст. 432 ГК РФ можно сделать вывод, что если в договоре поставки определено наименование и количество товара, данное условие считается согласованным.

Итак, существенными условиями договора поставки являются предмет и срок. В случае не согласования сторонами предмета и срока поставки, договор поставки считается незаключенным. Необходимо указать в договоре способ доставки товара, порядок приема товара по количеству и качеству, а также порядок расчетов за товар.

При определении срока исполнения договора поставки, требуется установление пределов срока действия договора. Данные пределы могут выражаться в виде определенной календарной даты или периодом времени, к примеру поставка товара будет произведена в течении 2 недель с момента оплаты товара и т.п.

Чаще всего договором поставки предполагается не одноразовая передача товаров, а регулярная поставка товаров партиями. При этом общее количество товара разделяется на определенные части, периоды поставки которых определяются контрагентами. Периодами поставки товаров являются отдельные сроки, в течении которых товары должны быть поставлены покупателям отдельными партиями от всей совокупности товаров, которые должны быть поставлены покупателю в общем. Вместе с установлением периодов поставки в договоре поставки стороны могут установить график поставки товаров (квартальный, недельный, суточный, часовой и т.п.).

В случае, если стороны не указали в договоре поставки сроки поставки и в договоре не указано, что товар должен поставляться партиями, сроки и порядок поставки должны определяться по правилам, установленным в ст. 314 ГК РФ. Количество поставляемых товаров в договоре поставки определяется по соглашению сторон в соответствии с потребностями покупателей и с учетом производственных или иных возможностей поставщиков. Что касается ассортимента поставляемых товаров, то это не относится к существенным условиям договора поставки, если не установлено, что стороны договора должны предусмотреть в условиях ассортимент.

В соответствии с п. 5 ст. 454, п. 3 ст. 455 и ст. 506 ГК РФ, к числу существенных условий договора поставки относится условие о поставляемых товарах, которое является согласованным в случае, когда в договоре установлено наименование и количество товара. Что касается наименования товара, то п. 2 ст. 467 ГК РФ не относит условие об ассортименте

к существенным условиям договора, позволяя продавцу самостоятельно передать товар, в ассортименте на основе потребностей покупателей, которые были известны продавцу на момент заключения договора. Данное условие может являться существенным для договора поставки только в случаях, если стороны приняли решение, что ассортимент товара должен быть согласован в обязательном порядке.

Оплата товара, будучи основной обязанностью покупателя, производится по цене, установленной договором. В отношении отдельных видов товара применяются цены, устанавливаемые или регулируемые уполномоченными государственными органами [5, с. 195].

Договор поставки является двусторонним. Его участники именуется «поставщик» и «покупатель». В тех случаях, когда договор заключается на поставку машин и оборудования индивидуального изготовления, в соответствии с существующей практикой покупатель может называться заказчиком.

Содержащееся в ГК РФ определение понятия договора поставки свидетельствует о том, что договор поставки как вид договора купли-продажи является консенсуальным (поставщик берет обязательства о передаче товаров покупателю, а покупатель берет обязательства по их оплате), возмездным, двусторонним или синаллагматическим договором. Он определяется, во-первых, родовыми признаками купли-продажи, во-вторых, обладает отличительными качествами, определяющими особенное правовое регулирование.

Отдельные авторы предполагают, что договор поставки есть договором оптовой купли-продажи по своей юридической природе. Предмет договора оптовой купли-продажи – это вещи, характеризующиеся родовыми признаками и индивидуально-определенными. Примером является поставка машин и оборудования определенной марки и определенного заводского номера. Договору поставки дает возможность снабжать материальными ресурсами предприятия, организации (потребительские и некоммерческие), учреждения (государственные и муниципальные). Признаками договора оптовой купли-продажи является наличие определенного количества товаров, приобретаемых одновременно. В том случае, если количество приобретаемых товаров превосходит потребительскую норму гражданина, договор купли-продажи считается оптовым.

Нужно определить границы предмета поставки от предмета договора оптовой купли-продажи. Как правило, при помощи договора оптовой купли-продажи гарантируется приток в розничные организации товаров, удовлетворяющих спроса населения, поэтому лишь товары для продажи гражданам – конечным потребителям могут являться предметом договора об оптовой купле-продаже. Итак, предмет договора оптовой купли-продажи – товары, в последующем продаваемые конечным потребителям при реализации через организации

розничной торговли. По договору поставки товар другой стороне передается лишь в собственность, кроме случаев продажи посредниками, которые не могут быть собственниками реализуемого товара с их помощью.

Ст. 506 ГК РФ не говорит об обязанности продавца-поставщика передавать товар покупателю в собственность. Таким образом, товар согласно договору поставки передается как на праве собственности другой стороне, но также и на праве хозяйственного ведения (для предприятий государственных или муниципальных унитарных согласно ст. 294 ГК РФ) или на праве оперативного управления (казенным предприятиям на основании ст. 296 ГК РФ). Согласно договору оптовой купли-продажи товар передается лишь в собственность, поскольку этот товар отчуждается в собственность гражданину на основании договора розничной купли-продажи. С точки зрения возникающих у покупателя вида вещных прав, это является отличием договоров оптовой купли-продажи от поставки.

Исходя из предмета, по договору поставки можно выделить ее цель – обеспечить потребности покупателя, которые не связаны с личным, домашним и тому подобным использованием. Одновременно в предмете как договора оптовой купли-продажи, так и договора поставки есть условия о предмете, о наименовании товара, о количестве товара и ассортименте, которые закрепляются в статьях ГК РФ.

Б.В. Арнаева в своем исследовании обосновывает позицию о выделении поставки в качестве самостоятельного вида договора. Она отмечает, что «поставка имеет ряд принципиальных отличий от купли-продажи, к числу которых следует отнести:

1. Наличие правила о вине при заключении договора (обязательство продолжать договорный процесс лицом, которое этот процесс ведет, не имеющее аналогов ни для одного из видов гражданских договоров, установленных в ГК РФ, и предусматривающее санкции к виновной стороне на стадии договорного процесса).

2. Для данного вида договора установлены способы исчисления убытков при расторжении договоров и закреплено положение о порядке определения размера неполученных доходов.

3. Некоторые нормы о поставке не могут применяться к договорам купли-продажи, участники которых, не являются профессиональными участниками рынка, так же как и некоторые положения купли-продажи не применимы к поставке товаров» [3, с. 84].

Можно разделить мнение О.В. Михальского [7, с. 270], поскольку различные полномочия покупателя и потребителя по договору поставки говорят о том, что эти субъекты есть стороны двух отдельных договоров. Основанием разделения договоров на виды выступает правовая цель договора (т.е. его устремленность на правовые последствия, возникающие при его надлежащем исполнении). В связи с этим договор поставки для

государственных и муниципальных нужд можно отличить по правовой цели, которая направлена на обеспечение общегосударственных интересов при использовании гражданско-правовых механизмов. Это позволяет причислить государственный или муниципальный контракт поставки товаров для государственных или муниципальных нужд к разновидностям договора поставки, а не купли-продажи.

Своими основными признаками договор контрактации совпадает с поставкой. Нужно учитывать и специфику объекта договора контрактации, которая обуславливает специальное регулирование. По мнению О.Г. Бельдиной, «учитывая особенности субъектного состава, цель договора и порядок его исполнения, к договору контрактации необходимо применять нормы о поставке, а не о купле-продаже, что позволяет квалифицировать его как разновидность именно договора поставки» [4, с. 18].

За последние годы отдельные нормы законодательства о поставке значительно изменились, а нормы о купле-продаже остаются неизменны. По моему мнению, это доказывает то, что законодатель формирует оптимальный статус договора поставки в системе гражданских договоров. Это свидетельствует за выделение договора поставки в отдельный вид договора.

Анализ гражданского законодательства выявил следующую несогласованность. Согласно логике, общие положения о купле-продаже необходимо применять к любому виду купли-продажи. При этом ст. 525 ГК РФ приводит правило, по которому «...к отношениям по поставке товаров для государственных или муниципальных нужд применяются правила о договоре поставки...». Аналогичную диспозицию содержит и ст. 535 ГК РФ о контрактации. Таким образом, два параграфа – четвертый (ст. 525-534 ГК РФ) «Поставка товаров для государственных или муниципальных нужд» и пятый «Контрактация» (ст. 535-538 ГК РФ), будучи расположенные в главе 30 ГК РФ «Купля-продажа», отсылают к правилам о договоре поставки, а также к иным законам, куда не входят нормы о купле-продаже. Это еще раз подтверждает позицию о самостоятельном характере договора поставки, и в результате этого – необходимости выделения его из главы 30 ГК РФ.

Литература

1. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая) от 30.11.1994 № 51-ФЗ (ред. от 28.06.2021) // Собрание законодательства РФ. 05.12.1994. № 32. Ст. 3301.
2. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 26.01.1996 № 14-ФЗ (ред. от 01.07.2021) // СЗ РФ. 29.01.1996. № 5. Ст. 410.
3. *Арнаева Б.В.* Понятие и сущность договора поставки // Теория и практика современной науки. 2019. № 5 (47).

4. *Бельдина О.Г.* Проблемы толкования понятия «договор поставки» // Наука через призму времени. 2018. № 12 (21).
5. *Лабовская Ю.В.* К вопросу о юридической характеристике договора поставки // Современное состояние организационно-экономических и правовых проблем развития региональной экономики: сборник научных трудов по материалам Региональной научно-практической конференции. 2018.
6. *Мавлянова С.Ш.* Договор поставки: понятие, существенные условия и ответственность сторон // Экономика России 2020. теория и практика: материалы всероссийской научно-практической конференции. 2020.
7. *Михальский О.В.* Понятие, правовая природа и признаки договора поставки // Актуальные проблемы права и управления глазами молодежи: материалы V Международной научной студенческой конференции / под общ. ред. Д.А. Овчинникова. 2018. С. 270.
8. *Самаркин С.В.* Признаки договора поставки // Институциональная трансформация правовой среды в условиях цифровизации экономики: материалы VII Международного научно-инновационного форума «Как выжить в цифровую эпоху?». 2019.

Галимов Алмаз Динарович
студент Института права БашГУ, г. Уфа, Россия

Научный руководитель:

Ибрагимова Ф.М.

к.ю.н., ст.преподаватель кафедры теории государства и права

Института права БашГУ, д.ю.н, г. Уфа,

Россия

ПРАВОТВОРЧЕСКАЯ ИНИЦИАТИВА ГРАЖДАН КАК УСЛОВИЕ УЛУЧШЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ПРАВОТВОРЧЕСТВА

Аннотация. В данной статье раскрывается суть и основные принципы местного самоуправления, актуальные проблемы прямой роли населения в участие муниципальном правотворчестве, формирование требований, необходимых для активного участия жителей в процессе правотворчества на муниципальном уровне, рассматриваются вопросы совершенствования муниципального правотворчества посредством повышения правовой культуры и активации населения.

Annotation. This article reveals the essence and basic principles of local self-government, the current difficulties of the direct role of the population in the participation of municipal lawmaking, the formation of requirements necessary for the active participation of residents in the process of lawmaking at the municipal level, discusses the issues of improving municipal lawmaking by increasing legal culture and activating the population.

Ключевые слова: муниципальное правотворчество, органы местного самоуправления, муниципалитет, муниципально-правовые акты, условия правотворческой инициативы населения.

Key words: municipal law-making, local self-government bodies, municipality, municipal legal acts, conditions for the law-making initiative of the population.

На данном этапе современной России, по мере развития и функционирования внутренних институтов, стало ясно, что в ряду наиболее важных политических основ конституционного строя значительную роль охватывает конституционная возможность граждан России эффективно и качественно участвовать в управлении делами государства.[1].

Функционирующий основной Закон Российской Федерации определяет местное самоуправление как основу конституционного строя и форму демократии народа[2]. Тем самым наделяя население самостоятельно решать вопросы и проблемы местного значения.

Но даже не взирая на это в настоящее время население крайне неактивно участвует в создании правовой жизни местного самоуправления, несмотря на то, что это закреплено

Федеральным законом от 6 октября 2003г. № 131-ФЗ[3]., где определяется что субъекты, проживающие на территории муниципального образования непосредственно осуществляют местное самоуправление.

Эта интерпретация местного самоуправления определяет, что суть местного самоуправления проявляется в непосредственном и самостоятельном решении вопросов, из категории местного значения, населением. При этом от качества такой деятельности населения непосредственно зависит эффективность осуществления как самого местного самоуправления, так и его отдельных отраслей, в частности правотворческим процессом.

Принцип муниципального самоуправления заключается в том, что непосредственная организация местного самоуправления в первую очередь обязана отталкиваться от интересов населения. Но в реальности получаем то, что местное муниципальное самоуправление реализуется некой определенной силой, которая находится вне рамок самого местного самоуправления и осуществляет свою деятельность в интересах населения. На самом же деле, законодатель на федеральном уровне определил, что местное самоуправление является самоорганизацией непосредственно самого населения.

В связи с этим считаю, что именно само население, в первую очередь, должно заниматься вопросами из категории местного значения, создавая при этом определенную правовую базу и основу для реализации такой деятельности. Однако в настоящее время в большинстве муниципальных образований для этого не созданы соответствующие условия, ни правовые, ни организационные. В настоящий период, практически ни одно из мероприятий, проводимых на местном уровне не могут полноценно наделить население властными полномочиями и ведущими позициями в сфере принятия актов муниципально-правового характера. В реальности данными полномочиями обладают лишь местные органы власти и это обусловлено вполне объективными причинами, поскольку именно эти органы в сравнении с местным населением более организованы, имеют в своем составе не только высококвалифицированный персонал, но и обеспечены финансами, тесно взаимодействуют с различными органами власти, в том числе и государственными.

Выше обозначенное устанавливает потребность формирования конкретных обстоятельств с целью усиления интенсивной роли людей в муниципальном правотворчестве, живущих на территории местного образования.

Для выхода из сложившейся ситуации можно предложить следующие пути решения. Это повышение культуры населения в правовой сфере, а именно в области подготовки и принятия правовых актов на уровне муниципалитета, в связи с чем на постоянной основе необходимо проводить соответствующие мероприятия в муниципальном образовании. При

этом необходимы будут поддержка и содействие самих органов местной власти, требуется создание организационного и правового механизма данного взаимодействия.

Другим способом улучшения муниципального правотворческого процесса является усовершенствование правовой базы. То есть на федеральном уровне необходимо определить перечень вопросов, которые могут обсуждаться и решаться на местном референдуме. Которые в первую очередь будут значимы для населения, поскольку анализируя Федеральный Закон от 6 октября 2003 года № 131 по вопросам местного значения можно прийти к выводу, что большинство из них невозможно вынести на обсуждение на местный референдум, так как там содержатся вопросы, которые трудно отнести к связанным с интересами населения напрямую.

Обозначенные организационно- правовые мероприятия по нашему мнению, будут содействовать совершенствованию муниципально- правотворческого процесса.

Библиографический список

1. Липчанская М.А. Участие граждан в управлении делами государства: традиционные формы и современные тенденции // Ленинградский юридический журнал. – 2013. – № 6. – С. 124-133.

2. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993) (с учетом поправок, внесенных Законами РФ о поправках к Конституции РФ от 30.12.2008 № 6-ФКЗ, от 30.12.2008 № 7-ФКЗ, от 05.02.2014 № 2-ФКЗ, от 21.07.2014 № 11-ФКЗ) // Собрание законодательства РФ. 2014. № 31, ст. 4398.

3. Бычкова Е.И. Актуальные вопросы участия населения в муниципальном правотворчестве // Проблемы права. – 2015. – № 3. Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» (с посл. изм. и доп. от 2 августа 2019 г. № 313-ФЗ) // Собрание законодательства РФ. 2003. № 40, ст. 3822.

*Потанина Дарья Александровна,
Магистрант,
Сибирский государственный индустриальный университет, г. Новокузнецк.*

*Научный руководитель:
Дружинина Марина Григорьевна,
Кандидат технических наук, доцент,
Сибирский государственный индустриальный университет, г. Новокузнецк.*

ПРОБЛЕМЫ НОРМАТИВНО-ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ В СФЕРЕ ТРАНСПОРТА

***Аннотация:** в статье описана важность нормативно-правового регулирования в сфере транспорта, рассмотрены проблемы и предложены пути их решения путем проведения мероприятий. Объектом данного исследования является оказание услуг в сфере транспорта, а именно их нормативно-правовое регулирование. Предметом исследования является действующая маршрутная сеть Новокузнецкого городского округа. Несмотря на усовершенствование транспортного законодательства, требуется реорганизация нормативно-правовых актов на локальном уровне для нормализации транспорта в Кузбассе.*

***Ключевые слова:** транспорт, пассажирские перевозки в городском направлении, государственное регулирование транспорта, проблемы нормативно-правового регулирования.*

***Annotation:** The article describes the importance of regulatory legal regulation in the field of transport, problems are considered and proposed ways to solve them through events. The object of this study is the provision of services in the field of transport, namely their regulatory regulation. The subject of the study is the operating route network of the Novokuznetsk urban district. Despite the improvement of transport legislation, the reorganization of regulatory acts at the local level is required to normalize transport in Kuzbass.*

***Keywords:** transport, passenger transportation in the city direction, government regulation of transport, problems of regulatory regulation.*

В Кемеровской области, как и в других регионах страны, транспорт является одной из крупнейших базовых отраслей хозяйства, важнейшей составной частью производственной и социальной инфраструктуры. Складывающиеся в процессе транспортной деятельности разнообразные общественные отношения имеют огромное значение, как для нашего региона, так и для страны в целом. В связи с этим данные отношения нуждаются в эффективном региональном и государственном регулировании.

В существующей практике возникает множество вопросов, связанных, прежде всего с недостаточностью регулирования данной сферы на законодательном уровне.

Одной из главных проблем настоящего времени является отсутствие отдельного законодательного акта на региональном уровне. На практике получается, что перевозчики и органы местного самоуправления руководствуются Федеральным законодательством и нормативными актами, действующими на территории городского округа, при этом часть вопросов не может быть решена на территории городского округа, в связи с тем, что полномочие на решение данных вопросов отнесено Федеральным законодательством к деятельности субъекта РФ.

Подтверждение данных доводов, указаны в пункте 2 статьи 2 Федерального закона от 13.07.2015 N 220-ФЗ «Об организации регулярных перевозок пассажиров и багажа автомобильным транспортом и городским наземным электрическим транспортом в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», в котором указано, что отношения по организации регулярных перевозок, не урегулированные нормативными правовыми актами, регулируются законами и (или) иными нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации.

Несмотря на внесённые поправки, немало вопросов остаётся к Федеральному закону «Об организации регулярных перевозок пассажиров и багажа автомобильным транспортом и городским наземным электрическим транспортом в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» от 13.07.2015 №220-ФЗ (далее по тексту – Федеральный закон от 13.07.2015 №220-ФЗ, Федеральный закон).

Например, к положениям, касающиеся пролонгации свидетельств об осуществлении регулярных перевозок.

Частью 4 статьи 19 Федерального закона от 13.07.2015 № 220-ФЗ предусмотрено, что по результатам открытого конкурса свидетельство об осуществлении перевозок по маршруту регулярных перевозок (далее - свидетельство) и карты маршрута регулярных перевозок (далее - карты) выдаются победителю этого конкурса, а в случае, если этот конкурс был признан не состоявшимся в связи с тем, что только одна заявка на участие в этом конкурсе была признана соответствующей требованиям конкурсной документации, - юридическому лицу, индивидуальному предпринимателю или уполномоченному участнику договора простого товарищества, подавшим такую заявку на участие в открытом конкурсе.

Согласно частью 5 указанной выше статьи, свидетельства и карты выдаются на срок не менее чем пять лет, при этом в случае наступления определенных обстоятельств, свидетельства и карты на срок не менее чем пять лет. Количество таких продлений не ограничивается.

На основании вышеуказанных статей, получается, что выданные свидетельства индивидуальным предпринимателям, юридическим лицам, уполномоченным участникам договора простого товарищества являются бессрочными.

Данные нормы Федерального закона, противоречат статье 16 Федерального закона от 26.07.2006 №135-ФЗ «О защите конкуренции», устанавливающие запрет на ограничивающие конкуренцию соглашения или согласованные действия федеральных органов исполнительной власти, органов государственной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, иных осуществляющих функции указанных органов или организаций, а также государственных внебюджетных фондов, Центрального банка Российской Федерации, если такие соглашения или такое осуществление согласованных действий приводят или могут привести к недопущению, ограничению, устранению конкуренции, в частности *к ограничению доступа на товарный рынок, выхода из товарного рынка или устранению с него хозяйствующих субъектов.*

Сложности также возникают в связи с реализацией положений, касающиеся порядка использования онлайн касс в автобусах.

Так, в соответствии с пунктом 1 статьи 1.2 Федерального закона от 22.05.2003 N 54-ФЗ «О применении контрольно-кассовой техники при осуществлении расчетов в Российской Федерации» (далее — Федеральный закон N 54-ФЗ) контрольно-кассовая техника, включенная в реестр контрольно-кассовой техники (далее — ККТ), применяется на территории Российской Федерации в обязательном порядке всеми организациями и индивидуальными предпринимателями при осуществлении ими расчетов.

01.07.2019 при продаже водителем или кондуктором в салоне транспортного средства проездных документов (билетов) и талонов для проезда в общественном транспорте организации и индивидуальные предприниматели будут обязаны применять ККТ и, соответственно, выдавать (направлять) покупателю (клиенту) кассовый чек (бланк строгой отчетности).

Сложности реализации данных положений закона, прежде всего, упираются в его финансовую составляющую. Помимо установки контрольно-кассового аппарата, в салоне необходимо установить устройства роутеров, раздающие Интернет. Кроме того, в процессе перевозок пассажиров, интернет может пропадать, а онлайн касса переставать работать, что согласно законодательству является основанием для приостановления деятельности перевозчика до устранения неполадок. В свою очередь, перевозчик обязан выполнять установленное расписание движения, неисполнение которого, ведёт к наложению договорных штрафов.

На практике, может возникнуть ситуации, при которой перевозчик окажется в непонятной ситуации, выхода из которой, пока не предусмотрено.

Много вопросов остаётся, в связи с необходимостью установки тахографов в автобусы, следующие по городским маршрутам.

Из-за недостаточного законодательного регулирования, возникают сложности в организации работы диспетчерских служб.

МБУ ЕЦОПП, является диспетчерской службой города Новокузнецка. Но, в их работе возникает много сложностей, в связи с чем в настоящее время диспетчеризация общественного транспорта практически не осуществляется.

Отношения по диспетчерским услугам регулируются требованиями ГОСТ 54024-2010, который подразумевает наличие диспетчерского центра и диспетчерского пункта.

Под диспетчерским центром понимается элемент системы диспетчерского управления, реализующий функции контроля и координации деятельности транспортного комплекса муниципального образования.

В то время, как диспетчерский пункт - это элемент системы диспетчерского управления, реализующий функции планирования, контроля и оперативного управления транспортными средствами транспортного предприятия.

На практике складывается ситуация при которой, перевозчики создают собственные диспетчерские центры, регулирующие только их маршруты и передают данные о движении своего транспорта в МБУ ЕЦОПП, через организации оказывающие подобные услуги.

При этом, на законодательном уровне отсутствует ответственность за верность переданных сведений. Так, организация, оказывающая услуги по передаче данных либо передает их некорректно, либо имеет возможность исказить данные. На практике получается, что МБУ ЕЦОПП защищает рейсы перевозчику, но транспортных средств нет на линии.

Сталкиваемся с проблемой страхования транспортных средств категории «Д». Для страховщика предусмотрена минимальная ответственность за отказ в страховании и существует множество брокерских компаний, которые вообще не несут никакой ответственности. При оформлении полисов в электронном виде программа сбрасывает и не предоставляет возможности полного оформления и получения полиса. Федеральный закон "Об обязательном страховании гражданской ответственности владельцев транспортных средств" от 25.04.2002 № 40-ФЗ возлагает на нас ответственность, но и Президиумом Российского союза автостраховщиков (РСА) одобрил введение штрафов за необоснованный отказ в продаже электронного полиса ОСАГО, но про ОСГОПП по-прежнему ничего нет.

ОСГОПП – это обязательное страхование гражданской ответственности перевозчика за причинение вреда жизни, здоровью и имуществу пассажиров.

К сожалению, данный вид страхования предусматривает возмещение материального вреда, а вот про моральный вред страховыми компаниями умалчивается. Хотя, на практике складываются ситуации, когда пассажир, получив царапину «на зеленку не требует», а на моральный ущерб требует значительную сумму возмещения.

Необходимо рассмотреть вопрос по травмам пассажиров, полученных в транспортных средствах. При входе в транспортное средство пассажира никто не осматривает на наличие ушибов, побоев... затем, спокойно покинув салон транспортного средства, пассажир заявляет о наличии побоев, либо иных последствий. Ответственность возлагается на перевозчика и водителя транспортного средства, которые могут быть и не причастны к данной ситуации. Средствами видео фиксации иногда не получается зафиксировать данную ситуацию, так как пассажир может объявиться через 2 дня, а то и более, а информация уже очиститься. Необходимо предусмотреть уведомление пассажирами о наступлении ситуации в течение суток, для возможности предоставления видео материалов.

К сожалению, не предусмотрено возможности проведения контрольных мероприятий диспетчерами муниципального диспетчерского центра без других органов и служб, что считаем необходимым внедрить для иерархичности коммерческих и муниципальных органов и служб. Получается, что муниципальные диспетчерские службы наделены таким же рядом полномочий, что и коммерческие.

Существует разногласие норм по вопросу назначения ответственных лиц за обеспечение транспортной безопасности. В соответствии с Порядком разработки планов обеспечения транспортной безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств, утвержденного Приказом Минтранса от 11 февраля 2011 г. № 34 (далее – Приказ № 34) назначение ответственных лиц производится на этапе разработки плана транспортной безопасности, когда в Постановлении № 924 предусмотрено иное.

На основании вышеизложенного, можно сделать вывод о том, что в настоящее время существует острая необходимость внесения изменений в действующее законодательство, для обеспечения бесперебойной работы транспорта на городских маршрутах, а также контроля над деятельностью по перевозке пассажиров.

Список использованной литературы

Нормативно – правовые акты

1. Гражданский Кодекс Российской Федерации Федеральный Закон от 13.07.2015 № 220-ФЗ. – 2015. – С. 156.
2. Федеральный закон от 13.07.2015 № 220-ФЗ «Об организации регулярных перевозок пассажиров и багажа автомобильным транспортом и городским наземным

электрическим транспортом в Российской Федерации и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации». - ФЗ от 13.07.2015 № 220-ФЗ.

3. Федеральный закон от 06.10.2003г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» - 131-ФЗ.

4. Постановление администрации города Новокузнецка от 18 февраля 2016 г. №19 «Об утверждении реестров муниципальных маршрутов Новокузнецкого городского округа».

5. Постановление Администрации города Новокузнецка «О внесении изменения в постановление администрации города Новокузнецка» от 18.09.2017 №147 (ред. № 126 от 25.06.2018г.).

Книги одного или нескольких авторов

1. Сычева, Т. В. Транспорт организации. Бухгалтерский и налоговый учет / Т.В. Сычева. - М.: Дашков и Ко, 2011. – С. 160.

2. Брагинский, М. И. Договорное право. Книга 4. Договоры о перевозке, буксировке, транспортной экспедиции и иных услугах в сфере транспорта / М.И. Брагинский, В.В. Витрянский. - М.: Статут, **2015**. – С. 914.

3. Логистика. Общественный пассажирский транспорт / Л.Б. Миротин и др. - М.: Экзамен, **2014**. – С. 223.

4. Троицкая, Н. А. Единая транспортная система / Н.А. Троицкая, А.Б. Чубуков. - М.: Академия, 2013. – С. 240.

© Потанина Д.А., Дружинина М.Г., 2021.

Сумина А.И.

студент

5 курс, факультет «Государственное управление»
Институт истории и государственного управления

Россия, г. Уфа

Гильмутдинова Р.А., кандидат технических наук,
доцент кафедры «Экономико-правового обеспечения экономической
безопасности»

Башкирский государственный университет

Россия, г. Уфа

ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН КАК ФАКТОР ВЛИЯНИЯ НА КАЧЕСТВО ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ

Аннотация: В данной статье проанализированы отдельные показатели продовольственной безопасности, влияющие на качество жизни населения Республики Башкортостан. Представлено сравнение фактического потребления основных продуктов питания и норм их потребления. Проведен анализ структуры потребительских расходов населения, определена самая затратная ее часть. Выявлена зависимость доли расходов населения на приобретение продуктов питания в зависимости от числа детей в домохозяйствах.

Ключевые слова: продовольственная безопасность, обеспечение продуктами питания, норма потребления, социальная политика.

Annotation: This article analyzes individual indicators of food security that affect the quality of life of the population of the Republic of Bashkortostan. The comparison of the actual consumption of basic food products and their consumption rates is presented. The analysis of the structure of consumer spending of the population is carried out, the most costly part of it is determined. The dependence of the share of the population's expenditures on the purchase of food products depending on the number of children in households has been revealed.

Keywords: food security, food supply, consumption rate, social policy.

Обеспечение продовольственной безопасности объективно признается первостепенной проблемой, влияющей на качество жизни населения, так как стране в первую очередь необходимо удовлетворять основные физиологические потребности населения одинаково на всех государственных уровнях.

В рамках данной статьи проведен анализ отдельных показателей продовольственной безопасности Республики Башкортостан.

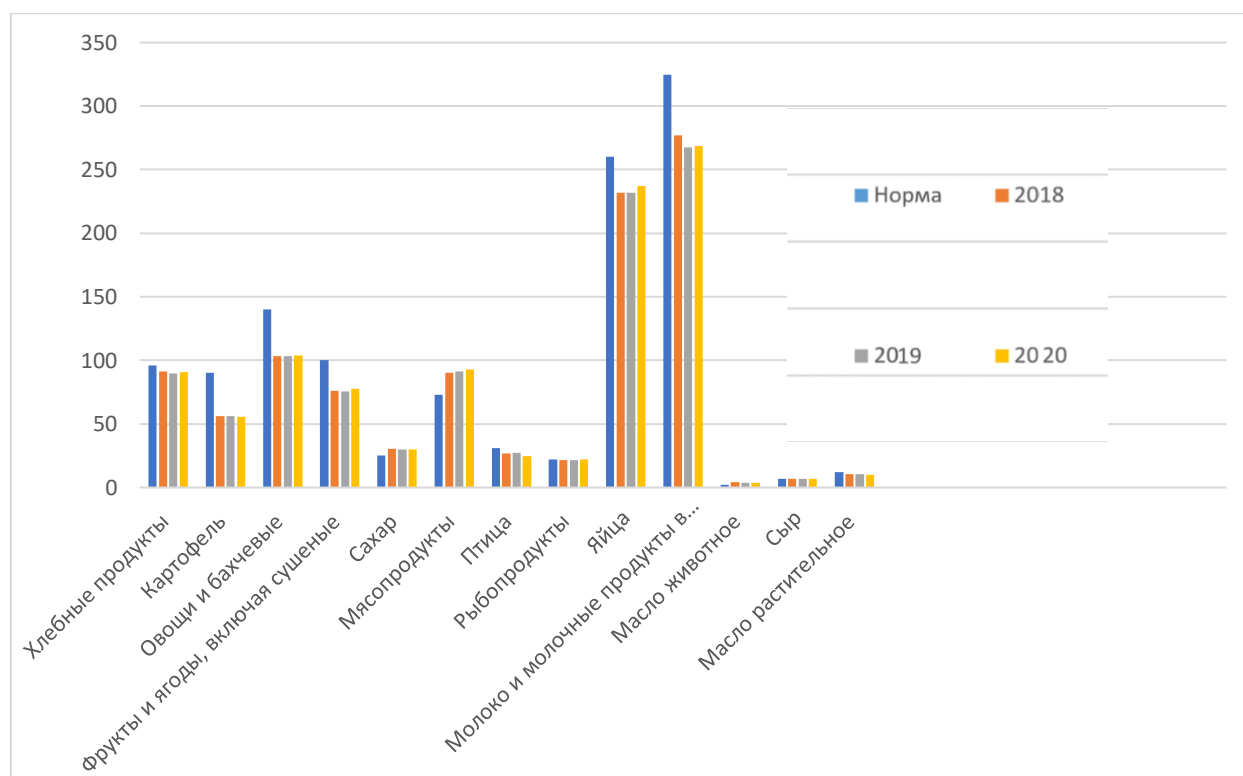
Проанализируем динамику обеспечения продуктами питания жителей Республики Башкортостан (рисунок 1).

В процессе исследования выявлено, что в 2018-2020 гг. в Башкортостане приходилось 102,18 кг. / год / чел. хлебных изделий, что не соответствует рекомендуемым нормам потребления населением в 2020 г. на 5,4 кг., в 2019 г. на 6,1 кг., в 2018 г. на 4,7 кг.

Следующим параметром для анализа является потребление картофеля. В Республике Башкортостан в 2018-2020 гг. в среднем на человека приходилось 62 килограмма картофеля в год на человека, что на 28 кг. ниже рекомендуемых норм. Количество потребляемого картофеля в Башкирии не достигло нормативных значений ни в одном из отчетных годов, что может свидетельствовать о недостатке производства данного продукта на территории республики.

Анализ потребления овощей и бахчевых на территории республики показал, что жители Башкирии в период с 2018-2020 гг. в среднем ежегодно потребляли 103,8 кг. овощей и бахчевых на одного человека. Данный показатель на 36,2 кг. ниже нормативных (140 кг. / год / чел.).

Рисунок 1 – Динамика обеспечения продуктами питания жителей Республики Башкортостан *



*составлено по данным Росстата: https://gks.ru/bgd/regl/b20_101/Main.htm

Следующим параметром для анализа продовольственной безопасности Башкортостана стало количество потребляемых фруктов и ягод, включая сушеные: 72 кг. на человека ежегодно в среднем с 2018 по 2020 гг. Фрукты и ягоды, включая сушеные, на территории Башкирии больше потребляли жители города, чем села, в среднем на 7,84 кг/чел/год, при этом ни один из показателей не был в пределах рекомендуемой нормы потребления, которая составляет 100 кг. на человека.

Если говорить о потреблении сахара населением, то в республике в среднем в период с 2018 по 2020 гг. ежегодно потреблялось 32,7 кг. на человека, что превышает нормативные значения во всех отчетных периодах.

Анализируя потребление мяса и мясопродуктов, можно отметить что в среднем каждый житель Башкирии в 2018-2020 гг. потреблял их 87,7 кг. в год, что выше нормативных значений на 14,7 кг. / год / чел. Необходимо также отметить, что количество потребляемых мясопродуктов превышало нормативные значения на всем периоде, что говорит о достаточном обеспечении данной продукцией в республике.

Потребление молочных продуктов в период с 2018-2020 гг. составляет в Республике Башкортостан – 315 кг. / год / чел, что является отклонением от нормы на 10 кг., так как норма потребления молочных продуктов составляет 325 кг. / год / чел.

Количество потребления яиц составило в среднем за период с 2018 по 2020 гг. - 295 шт. / год / чел, что так же не соответствует нормативным значениям (305 шт. / год / чел).

Потребление растительного масла в Республике Башкортостан находилось в 2018-2020 гг. в среднем на уровне 15,5 кг. / год / чел, что является превышением нормативного значения на 5,5 кг.

Таким образом, в 2018-2020 гг. в среднем жители Республики Башкортостан потребляли ниже необходимого количества картофеля, овощей и бахчевых культур, фруктов, молока, яиц. В тоже время потребление сахара, мяса, растительного масла превышало установленные нормы.

Для дальнейшего исследования проблемы продовольственной безопасности проанализируем структуру потребительских расходов населения Республики Башкортостан (табл. 1).

Анализ структуры потребительских расходов по наиболее крупным статьям показывает, что наибольшую долю расходов население Республики Башкортостан тратило на продукты питания (33,6% в 2020 году), причем данный показатель в период с 2018-2020 гг. увеличился на 1,3%.

Таблица 1 – Структура потребительских расходов населения Республики Башкортостан в 2018-2020 гг., % *

Показатель	2018г.	2019г.	2020г.
Потребительские расходы	100	100	100
в том числе расходы на:			
продукты питания и безалкогольные напитки	32,3	34,5	33,6
алкогольные напитки, табачные изделия	2,7	2,8	3,1
Одежду и обувь	7,6	7,9	8,5
жилищные услуги, воду, электроэнергию, газ и другие виды топлива	10,5	10,5	9,6
транспорт	17,8	14,5	15,6

*составлено по данным Росстата: https://gks.ru/bgd/regl/b19_102/Main.htm

Таким образом, можно сделать вывод о том, что затраты на приобретение продуктов питания являются самой затратной статьёй в структуре расходов жителей Республики Башкортостан. При этом, следует отметить, что с увеличением количества детей в домохозяйствах, растет доля затрат на покупку продовольственных товаров (табл. 2).

Таблица 2 – Структура потребительских расходов на продукты питания населения Республики Башкортостан по типам семей в 2018-2020 гг., % *

Показатель	2018г.	2019г.	2020г.
Семьи с 1 ребенком	32,3	34,5	33,6
Семьи с 2 детьми	33,7	36,8	37,9
Семьи с 3 детьми	43,1	43,7	44,9

*составлено по данным Росстата: https://gks.ru/bgd/regl/b19_102/Main.htm

Из таблицы 2 видно, что семьи с 3-мя детьми тратят на продукты питания в среднем на 6-7% больше, чем семьи с 1-м ребенком, и на 3-4% больше, чем семьи с 2-мя детьми. Можно

сказать, что бюджет семей с 2-я и более детьми подвергается большим расходам на продукты питания, поэтому необходимо усилить адресность социальной поддержки семьям этих категорий в Республике Башкортостан.

Таким образом, для удовлетворения потребностей населения Республики Башкортостан в таких основных продуктах питания, как молоко и молочные продукты, а также овощи, бахчевые, фрукты необходимо развивать собственное агропромышленное производство с учетом зонально-климатической специализации. Кроме того, социальная политика республики должна быть более эффективной, направлена на обеспечение достаточной и адресной поддержки нуждающихся слоев населения.

Использованные источники:

1. Доходы, расходы и потребление домашних хозяйств: Федеральная служба государственной статистики // [Электронный ресурс] URL: <https://rosstat.gov.ru/compendium/document/13271>.
2. Потребление продуктов питания в домашних хозяйствах: Федеральная служба государственной статистики // [Электронный ресурс] URL: <https://rosstat.gov.ru/compendium/document/13292>.
3. Доходы, расходы и потребление домашних хозяйств (по итогам выборочного обследования домашних хозяйств): Федеральная служба государственной статистики // [Электронный ресурс] URL: https://gks.ru/bgd/regl/b19_102/Main.htm

СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ РЕАЛИЗАЦИИ ГРАЖДАНСКОГО ПРАВА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Аннотация. В данной статье рассмотрены современные проблемы реализации гражданского права в Российской Федерации.

Annotation. This article discusses the current problems of the implementation of civil law in the Russian Federation.

Ключевые слова: гражданское право, закон, РФ.

Keywords: civil law, law, RF.

Современный мир невозможно представить без гражданского права. Веками выстраиваемая конструкция гражданских правоотношений устроена так, что охватывает большую часть возникающих в обществе вопросов и противоречий. Как любая правовая отрасль, гражданское право не может стать «панацеей» в решении всех возникающих в социуме вопросов, но все же большинство спорных ситуаций призвано решить именно гражданское законодательство.

Гражданский Кодекс призван обеспечить справедливость как инструкция по применению гражданского права. Этот нормативный акт является тем инструментом, который осуществляет связь человека и закона, но даже четко сформулированные законы в процессе их применения в реальной жизни могут давать серьезные сбои. Гражданский Кодекс включает в себя определенные закрепленные законодательством нормы, которые должны обеспечивать гражданскую справедливость, диспозитивность и обеспечивать равенство сил в гражданском процессе как механизме реализации гражданских прав. ГК также имеет функцию недопущения совершения противоправного действия, он должен мотивировать людей не совершать действий противозаконных. Это является первой проблемой реализации гражданского права в Российской Федерации. Правильность и четкость трактовки законов всегда было краеугольным камнем в гражданском праве. От того, как юрист трактует закон, зависят его действия и действия суда при разбирательстве. Но, к сожалению, именно в трактовке гражданского кодекса часто возникают недопонимания у юристов, что приводит к множеству мнений по одному и тому же вопросу.

Тимофей Дмитриевич Черкасов в своей научной работе объективно рассмотрел вопрос реализации гражданских прав в современных условиях. «К жилищным относятся споры, затрагивающие право на жилплощадь, пользование общим имуществом. В России жилищные

споры — самое распространенное и острое явление. К таким вопросам можно отнести случаи при оформлении прав на недвижимость после её приобретения, вопросы о выселении или продаже доли жилья. Вообще, жилищная тематика очень обширна и затрагивает большую часть взаимоотношений: право собственности, вопросы оплаты коммунальных услуг». Именно в сфере ЖКХ имущественные споры распространены больше всего. Терминология жилищного законодательства не всегда понятна, а в применении к каждой конкретной ситуации может вызвать правовые коллизии, что сильно затрудняет решение вопроса между гражданами и юридическими лицами.

В сфере ЖКХ также часто возникают вопросы, касающиеся оплаты коммунальных услуг, которые распределяются зачастую по нескольким организациям, что сильно затрудняет процесс расчета оплаты за жилищно-коммунальные услуги в целом. Жилищный Кодекс, как и Гражданский Кодекс, дает четкую формулировку процесса распределения, но в реальности эта же формулировка приводит к трудноразрешимым коллизиям, где одно и то же слово по-разному воспринимается сторонами и каждая сторона букву закона трактует по-своему.

Решением в таком случае является конкретизация норм закона под большинство часто встречающихся бытовых ситуаций, для того чтобы граждане могли примерить на себя ситуацию и более прозрачно понимать, что им необходимо сделать для защиты своих гражданских прав и какие последствия ожидают того, кто совершает противоправные действия в каждом конкретном случае.

Еще одна проблема современного российского гражданского законодательства трудности в определении того что является нарушением гражданского права, а что – нет. В советском гражданском законодательстве второй половины XX века было точно описано, что является составной частью гражданских сделок, чтобы гражданам СССР было проще понять, как эти сделки осуществлять. В основах гражданского законодательства ГК РСФСР 1964 г. есть такое дополнение: «гражданские права и обязанности возникают из сделок, хотя и не предусмотренных законом, но не противоречащих ему» – таким образом, законодатель подводит под общее правило проведения сделок даже те, которые подходят по критериям «гражданских» лишь частично или вообще трудно идентифицируемы. Это было сделано для того, чтобы даже те сделки, которые совершаются в простой устной форме, или сделки элементарного характера, оформляющиеся в письменном виде, регулировались законодательством СССР и каждый конкретный случай просто «подбивался» под общую практику гражданского законодательства путем подбора простых аналогий. Как бы «притягивая» букву закона к реальной жизни, находя дополнительное объяснение там, где его не хватало.

В современных реалиях, к сожалению, не каждый случай «притягивается» к букве закона, да и буква закона не всегда объясняет и упрощает те или иные правоотношения в обществе. Таким образом, для большего охвата гражданского законодательства было бы целесообразно путем подбора аналогий в законе решать более конструктивно те или иные вопросы, возникающие в социуме.

Проблема частной собственности также актуальна и иногда трудно разрешима. Вениамин Федорович Яковлев, член-корреспондент Российской академии наук в своей научной работе отмечает интенсивное развитие гражданского и в особенности частного права в последние десятилетия. К основным проблемам частной собственности и гражданского права в целом он относит нарушение принципа добросовестности участников гражданского права и низкую защищенность граждан в процессе приобретения и продажи недвижимости. Ограниченный объем информации из реестров недвижимости и бюрократические задержки часто приводят к конфликтным ситуациям.

Кабатова Е.В. в предлагаемых новеллах в сфере гражданского права указывает на стремительные изменения не только в Российском, но и зарубежном гражданском праве. «Изменения 6 раздела ГК предлагаются всего через десять лет после его принятия, что может показаться слишком поспешным. На наш взгляд, в данном случае потребность в изменениях вызвана объективными обстоятельствами: современные темпы развития обществ, их экономики, политики, взаимоотношений требуют гораздо более оперативного реагирования, чем ранее. Последние десять лет оказались очень важными и для России, и для других стран с точки зрения дальнейшего вовлечения в международное общение в самом широком смысле слова». Таким образом, автор указывает на необходимость быстрого и адекватного реагирования на быстро меняющийся социум и внешние обстоятельства.

В условиях мировой пандемии, когда гражданское общество меняется буквально на глазах, когда нормы гражданского права меняются стремительно, этот актуальный подход выглядит наиболее правильным.

Еще одной серьезной проблемой реализации гражданских прав является проблема реализации системы банкротства физического лица.

Е.А. Руденко в своей статье касающейся проблем современного гражданского законодательства затрагивает проблему банкротства. Серьезной проблемой является применение реструктуризации долговых обязательств. Если эта процедура применима в ситуации, где должник является трудоспособным, то скажем, к нетрудоспособным такую систему применить будет трудно. «Значительно увеличилось количество должников, являющихся безработным или имеющими доход менее величины прожиточного минимума на каждого члена семьи. Соответственно, нецелесообразно распространять на них процедуру

реструктуризации долга». Однако новелла, предложенная Е.А Руденко, касающейся теории «внесудебного признания банкротства», обращена скорее в сторону кредитора. Должник в данной ситуации ставится в очень трудное положение, изменить которое оказывается очень непросто в современных условиях. Это ставит непреодолимое препятствие между должником и кредитором, усугубляя проблему долга в целом.

К сожалению, множество предлагаемых новелл, слишком просто оперируют такими терминами как «трудная жизненная ситуация» или «улучшение жизненных обстоятельств». Мало кто из юристов ставит себя на место банкрота и уж тем более примеряет на себя роль «малоимущего», «безработного». Именно в этом заключается самая главная проблема реализации гражданского права в Российской Федерации.

Все «болезненные» вопросы реализации гражданских прав, например оплата ЖКХ, система банкротства, проблемы договорных отношений, должны решаться, исходя из жизненной практики. Вопрос должен быть изучен изнутри и облечен практическим применением, а не «сухой теорией», которая приводит к правовым коллизиям во всех отраслях права. Найти практический выход с соблюдением всех правовых основ законодательства РФ должно стать целью научной деятельности юристов. Сейчас, к сожалению, очень немногие исходят из практики, ссылаясь часто на «букву» закона и многотомные научные теоретические труды. Неправильная или неочевидная трактовка законов во многом появляется именно из-за сухой теории, которая не всегда стыкуется с практикой. Это заметно, в первую очередь, в практике судов и их ежедневной работе. В практике судов чаще всего используется та, старая, советская система аналогии фактов. Это делается для того, чтобы максимально конструктивно, исходя из каждого конкретного случая, выносить решение по делу. Но, к сожалению, загруженность судов настолько велика, что физически невозможно обеспечить 100% точность в решении судов, и тем самым обеспечить справедливость для каждого участника гражданских правоотношений.

Татьяна Юрьевна Майборода в своей работе, опубликованной в «Новом юридическом вестнике», указывает на проблему понятия справедливости в гражданском праве российской Федерации. Автор приводит разные точки зрения по этой правовой категории с подробным анализом судебной практики по рассматриваемой проблеме. В качестве вывода исследования автор формулирует собственное определение понятия «справедливость», которое предлагает закрепить в гражданском кодексе РФ.

«Проблема толкования и интерпретации понятия справедливости, и проблема использования его на практике — остаются наиважнейшими на этапе реформирования гражданского законодательства».

О. И. Мягкова характеризует принцип справедливости через «баланс интересов, выражающий качество равновесности и соразмерности... При этом... справедливости соответствует такое договорное регулирование, при котором права и обязанности сторон договорного правоотношения распределены соразмерно, их конкурирующие интересы уравновешены».

Э. Ю. Анциферова утверждает, что справедливость «...это логическая оценка действия в соответствии с критериями, зафиксированными в общепринятой и обязательной нормативной системе — законе».

Таким образом, становится очевидно, что, не смотря на разницу в трактовке юридических терминов в системе гражданского права Российской Федерации, во мнении о понятии термина «справедливость» юристы сходятся.

Проблему понятия термина «справедливость», как и «добросовестность», необходимо решать не только на уровне термина, «буквы закона», но – что особенно важно – на практике.

Гражданское право интегрировано в повседневную жизнь. Оно оказывает влияние на жизнь не только отдельного индивидуума, но и общества в целом. Оно меняется вместе с прогрессом общества и изменением внешних обстоятельств. Но гражданское право все же остается ключевым моментом в определении прав человека и регламентирует множество вопросов связанных с личностью. Современное понятие правового государства – это не просто набор тезисов, это – политическая норма общества, поддерживаемая, в том числе, гражданским законодательством. Решение проблем реализации гражданских прав позволит улучшить жизнь общества и снизить количество противоправных действий.

Гражданский процесс как система решения вопросов в сфере гражданского права, исходя из принципа диспозитивности, одинаково подходит к решению тех или иных вопросов. Однако более детальное исследование жизненных обстоятельств и мотивов сторон даст возможность суду вынести более объективное решение, а участникам процесса – гражданам – понимание того, что процесс реализации их гражданских прав – это реальная возможность справедливо доказать свою точку зрения, подкрепив её нормами закона.

В любой правовой отрасли есть проблемы, есть неточности, нестыковки, но гражданское право в виду своего широкого охвата социальных отношений требует более плотной «подгонки» к реалиям. Эта отрасль должна стать близка и понятна любому гражданину, именно для этого должны быть четкие критерии того, что разрешено, а что – запрещено. Четкая терминология, чтобы понимать, что есть что в гражданском кодексе, и судебная защита может и должна более серьезно учитывать мотивационную составляющую участников гражданского процесса.

Список использованной литературы:

1. Черкасов, Т. Д. Проблемы современного гражданского права / Т. Д. Черкасов. // Новый юридический вестник. — 2019.
2. Гражданский кодекс СССР в ред от 1961г.
3. Кабатова Е.В. Предлагаемые новеллы в раздел VI части третьей ГК РФ / Е.В. Кабатова // Вопросы международного частного, сравнительного и гражданского права, международного коммерческого арбитража: Сборник статей Liber Amicorum в честь А.А. Костина, О.Н. Зименковой, Н.Г. Елисеева. - М.: Статут, 2013.
4. Руденко Е.А. Признание граждан банкротами во внесудебном порядке/ Сборник научных статей молодых исследователей, Санкт-Петербург 2020.
5. Мягкова, О. И. Несправедливые договорные условия в российском гражданском праве / О. И. Мягкова // URL: <http://xn----7sbbaj7auwnffhk.xn--p1ai/article/24208>
6. Анциферова, Э. Ю. Принципы разумности, добросовестности и справедливости как основополагающие категории частного права / Э. Ю. Анциферова // Вестник Марийского государственного университета. Серия «Исторические науки. Юридические науки». — 2016.

СОДЕРЖАНИЕ ДОГОВОРА ПОСТАВКИ В СФЕРЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Аннотация. В статье рассматриваются вопросы, касающиеся правового содержания договора поставки в сфере предпринимательской деятельности. Акцентирование внимания на правильном изложении положений договора поставки крайне необходимо, так как при корректной формулировке в договоре существенных условий, данные положения в дальнейшем не оказываются в суде спорным основанием.

Ключевые слова: договор поставки, обязательство, ответственность, товар.

Abstract. The article deals with issues related to the legal content of the supply contract in the field of entrepreneurial activity. Focusing on the correct presentation of the provisions of the supply contract is extremely necessary, since with the correct wording of the essential conditions in the contract, these provisions will not be a controversial basis in court in the future.

Keywords: delivery contract, obligation, responsibility, goods.

Договор поставки содержит права и обязанности сторон, определенные его условиями. Основными условиями, необходимыми для согласования в договоре поставки являются его предмет и сроки. Без указания данных условий заключение договора поставки невозможно. Так, согласно ст. 506 ГК РФ [2] к предметам договора поставки относятся товары, которые производятся или закупаются поставщиками и приобретаются покупателями для реализации предпринимательских целей и иных целях, которые не связаны с личными семейными и другими целями.

Для возникновения обязательства необходимо и достаточно достижения сторонами соглашения по существенным условиям. Наличие соглашения порождает для поставщика обязанность передать соответствующий товар в обусловленный срок, а для покупателя – принять товар и оплатить его стоимость. Можно выделить взаимный характер, который имеет договор поставки, т.к. каждый из его контрагентов наделяются как правами, так и обязанностями по отношению друг к другу. Этот договор возмездный. Покупатель должен оплатить определенную денежную сумму за полученный товар.

Следует выделить, что содержанием договора поставки определяется необходимость его исполнения каждой из сторон, причем каждой из обязанностей соответствует возможность другой стороны предпринять определенные действия при ее ненадлежащем неисполнении. Так, основными обязанностями поставщика являются реальная поставка товара, соблюдение

условий о товаре, установленных договором, соблюдение установленных сроков и периодов поставки [8, с. 45].

Из смысла законодательного определения договора поставки, по которому поставщик-продавец, обязуется передать в определенный договором срок товары покупателю для использования в предпринимательской деятельности или в иных целях, не связанных с личным, семейным, домашним и иным подобным использованием, существенным условием является и срок поставки. Согласно ст. 314 ГК РФ [1], в случаях, когда обязательство не предусматривает срока его выполнения и не содержит условий, позволяющих определить этот срок, оно должно быть выполнено в разумный срок после возникновения обязательства.

Представляется, что к возникновению спора приводит нежелание сторонами отобразить в договоре все требования к условиям поставки. Зачастую, стороны пропускают такие условия, как способ доставки товара, порядок приема товара по количеству и качеству, порядок расчетов за товар.

Ответственность сторон за нарушение обязательств по договору поставки приходит за причиненный имущественный ущерб в случае неисполнения или ненадлежащего исполнения условий договора.

Ответственность может наступать в виде:

- возмещения убытков (ст. ст. 15, 393 ГК РФ);
- уплаты процентов на сумму долга (ст. 395 ГК РФ);
- уплаты неустойки за ненадлежащее исполнение или неисполнение обязательств по договору (ст. 330 ГК РФ).

Основная ответственность по договору поставки, по мнению А.П. Корчагиной – это неустойка за недопоставку, просрочку или поставку не качественного товара [4, с. 47].

В соответствии с п. 1 ст. 330 ГК РФ неустойкой признается определенная договором поставки или законом денежная сумма, которую должник обязан заплатить кредитору в случае неисполнения или ненадлежащего исполнения обязательств, в частности в случае просрочки исполнения. Согласно ст. 521 ГК РФ, определенная договором поставки или законом неустойка за недопоставку или просрочку поставки товаров взыскивается с поставщика до момента исполнения обязательства в пределах его обязанности компенсировать недопоставленное количество товаров в последующих периодах поставки, если другой порядок оплаты неустойки не установлен договором или законом.

В судебно-арбитражной практике встречаются ситуации, когда индивидуальные предприниматели обращаются в суды с исковыми заявлениями о взыскании с ответчика неосновательно полученных денежных средств со ссылкой на ст. 1102 и 1103 ГК РФ. При этом счета на оплату поставленных товаров указываются в платежных поручениях, где имеются

ссылки на договор поставки. Однако суды вправе признать договор поставки незаключенным по ряду причин, о которых речь пойдет ниже, а значит, денежные средства, уплаченные в счет исполнения сделки, письменно надлежащим образом не оформленной в качестве договора поставки, не могут быть истребованы по правилам о неосновательном обогащении. Более того, в юридической практике распространены случаи, когда исполнение договора поставки, заключенного в устной форме, хотя и с оформлением документов о передаче товаров покупателю, признается разовой сделкой купли-продажи.

Немало проблем в практической деятельности возникает и в ситуациях, когда стороны определяют существенные условия поставки не в самом договоре, а в иных документах, составленных после подписания договора поставки, чаще всего в спецификациях.

Вообще к существенным условиям договора поставки относятся предмет, цена, сроки и периоды поставки. В договоре поставки предметом является товар, характеризующийся по цене, количеству, качеству, ассортименту и комплектности. Причем в договоре поставки во избежание ситуации признания его незаключенным следует указывать не только группы товаров по наименованиям, но и в обязательном порядке их количество. Конечно, желательно совершать подобную сделку путем заключения договора поставки в письменной форме с подробным перечислением всех существенных условий. Однако законодатель в соответствии со ст. 432 и ст. 434 ГК РФ допускает согласование сторонами существенных условий сделки путем составления нескольких документов. В этой связи зачастую существенные условия поставки товара согласовываются в таких документах, как спецификации, дополнительные соглашения, товарные накладные, приложения, выступающие частью договора поставки. Безусловно, заключение договора поставки, например, с вариативной спецификацией имеет определенные плюсы, среди которых можно назвать возможность детализировать предмет договора по принципу одного дня, избегая каждый раз составления дополнительных соглашений к договору поставки, предусматривать широкий перечень характеристик товаров и т.д. Между тем спецификация как часть договора не исключает противоречия основному договору поставки, поскольку она носит характер операции «здесь и сейчас». Поэтому встречаются случаи, когда стороны заключают спецификацию на поставку единицы товара, а новая спецификация на другой аналогичный товар будет с новым номером и ценой, что может вызвать путаницу и разногласия в платежной системе участников поставки.

Для согласования условия об ответственности сторонам следует определить в договоре основания для привлечения к ответственности, а также ее объем.

На основании п. 1 ст. 516 ГК РФ, покупатель оплачивает поставляемые товары с соблюдением порядка и формы расчетов, определенных договором. В случае если в договоре

поставки порядок и форма расчетов не установлены, то расчеты должны осуществляться платежными поручениями.

ГК РФ определены ряд последствий в случае нарушения покупателем условий об оплате поставленных товаров.

Первое последствие – это приостановка поставки товаров со стороны поставщика до полной оплаты ранее поставленных товаров. При нарушении договорных обязательств по оплате поставленных товаров со стороны покупателя, применяется гражданско-правовая ответственность за нарушение условий договора, определенные общими положениями о купле-продаже, а также оплачиваются проценты, предусмотренные ст. 395 ГК РФ.

Следующее правовое последствие установлено ст. 523 ГК РФ, со стороны покупателя неоднократное нарушение сроков оплаты товаров. Соответственно, поставщик вправе односторонне полностью или частично отказаться от исполнения договора.

На основании ст. 408 ГК РФ обязательство прекращается лишь только надлежащим исполнением, а также по другим основаниям, предусмотренным в главе 26 ГК РФ. Таким образом, сторона, которая не предоставляет встречное удовлетворение, несет ответственность не только за просрочку, но и по завершению его срока до момента исполнения обязательств [5, с. 21].

Третьим правовым последствием является взыскание убытков при расторжении договора поставки. Согласно п. 5 ст. 453 ГК РФ, если основанием для изменения или расторжения договора послужило существенное нарушение договора одной из сторон, то другая сторона имеет право на взыскание убытков, причиненных в связи с изменением или расторжением договора.

Согласно п. 1 ст. 393.1 ГК РФ в случае, если неисполнение или ненадлежащее исполнение договора со стороны должника привело его на досрочное прекращение и кредитор заключил взамен его аналогичный расторгнутому договор, кредитор вправе потребовать от должника возмещение убытков в виде разницы между ценой, установленной в расторгнутом договоре и ценой на сопоставимые товары. Если кредитор не заключил договор взамен расторгнутого договора, но в отношении предусмотренного расторгнутым договором исполнения имеется текущая цена, текущая цена – это единственное требование, необходимое для возмещения убытков.

Из положений ст. 406.1 ГК РФ вытекает, что договориться о возмещении потерь могут стороны обязательства, а это недвусмысленно указывает на то, что между сторонами должно быть некое договорное правоотношение, из которого соответствующие потери и возникают. В данной норме не определен точный размер возмещения.

В связи с вышеизложенным, можно сделать вывод, о том, что определенная договором и законом ответственность, способствует стремлению сторон к надлежащему исполнению принятых на себя обязательств. Считаем, что если, споры по договору поставки не разрешаются по договоренности сторон, тогда судебный порядок разрешения споров, это один из способов усовершенствования гражданского законодательства в сфере договоров поставки.

Таким образом, подводя итог, можно сделать вывод, что договор поставки является одним из самых стабильных договоров в системе гражданско-правовых договоров, однако он нуждается в более детальной конкретизации на основе правоприменительной и судебной практики для достижения более совершенного регулирования гражданско-правовых отношений.

Говоря о форме заключения договора, важно отметить, что законодатель не определяет форму договору. Поэтому на практике стороны зачастую уклоняются от письменного оформления договора, ограничиваясь составлением товарных накладных или иных передаточных актов. В дальнейшем поставщик рассчитывает взыскать в свою пользу основной долг по оплате товара с получателя товара, а также санкции за просрочку исполнения договорного денежного обязательства ввиду нарушения норм ГК РФ о поставке товара.

Вместе с тем следует согласиться с мнением К.А. Федкович [6, с. 640], отмечающего неизбежность специальной квалификации возникшего гражданско-правового обязательства на основании норм о кондикции ввиду передачи товара только по акту без заключения договора в письменной форме. В таком случае должник обязан оплатить полученный товар, будучи лицом, которое без установленных законом, иными правовыми актами или сделкой оснований приобрел или сберег имущество (приобретатель) за счет другого лица (потерпевшего). При этом неосновательное обогащение может быть взыскано по правилам пункта 1 статьи 1105 ГК РФ.

Односторонний отказ или одностороннее изменение договора допускается только в случае существенного нарушения договора (п. 2 и 3 ст. 450 ГК РФ). В науке гражданского права вопрос о существенности нарушений в договоре поставки носит дискуссионный характер.

В свою очередь, ст. 523 ГК РФ содержит исчерпывающий перечень существенных нарушений, а это значит, что любые другие нарушения не дают одной из сторон право на изменение или расторжение договора по правилам п. 4 ст. 523 ГК РФ. В этих случаях изменение или расторжение договора поставки возможно лишь по соглашению сторон или по решению суда (ст. 452 ГК РФ).

По мнению же А.Д. Хроменковой, перечень нарушений, влекущих изменение и прекращение договора поставки в ст. 523 ГК РФ не является исчерпывающим, и отказаться от исполнения договора поставки покупатель может и в случае нарушений обязанностей, предусмотренных параграфом 1 и 3 Гл. 30 ГК РФ [7, с. 242].

На наш взгляд, точка зрения А.Д. Хроменковой является более обоснованной, потому что, исходя из смысла законодателя, предусмотренный ст. 523 ГК РФ перечень существенных нарушений дает основание предполагать, что остальные случаи отказа от исполнения договора не могут являться существенными и расторжение возможно по соглашению сторон или по решению суда. В Гражданских Кодексах некоторых стран в частности, Республика Узбекистан (ст. 455), Республика Таджикистан (ст. 560), Республика Армения (ст. 538)), законодатель прямо прописал, что стороны, помимо указанных в законе существенных нарушений, могут предусмотреть договором иной перечень таких нарушений. Такое законодательное закрепление позволяет сторонам свободно предусмотреть любые, по их мнению, важные обстоятельства, за нарушение которых будет однозначно одностороннее расторжение договора [3, с. 99].

Резюмируя, можно прийти к выводу, что такие признаки договора поставки, как:

- 1) особый субъектный состав правоотношений, который обуславливается участием в данных отношениях предпринимателей;
- 2) обусловленность передачи товара определенным сроком;
- 3) целевой характер приобретения товаров по договору;
- 4) характеристика объекта договора – товара как производимого или закупаемого самим поставщиком являются квалифицирующими, обуславливающими особенности правового регулирования отношений поставки.

Подводя итог вышесказанному, хочется отметить следующее: договор поставки является важным договором, правовой формой которого обеспечивается реализация разнообразных производственных нужд. Проанализировав различные мнения ученых по поводу существенных условий договора, сделан вывод о том, что срок является существенным условием в договоре поставке.

В виду неурегулированности вопроса о возможности зачета в счет убытков полученной от нарушения договора выгоды, считаем, что должник обязан возместить кредитору убытки, причиненные неисполнением или ненадлежащим исполнением обязательства с зачетом любой выгоды, полученной кредитором вследствие нарушения обязательства должником. Также считаем, что ст. 523 ГК РФ содержит закрытый перечень существенных нарушений и не подлежит дополнению.

Литература

1. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая) от 30.11.1994 № 51-ФЗ (ред. от 28.06.2021) // Собрание законодательства РФ. 05.12.1994. № 32. Ст. 3301.
2. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 26.01.1996 № 14-ФЗ (ред. от 01.07.2021) // СЗ РФ. 29.01.1996. № 5. Ст. 410.
3. *Гринштейн А.И.* Проблемы определения содержания договора поставки в соответствии с нормами гражданского кодекса Российской Федерации // Эпомен. 2020. № 44. С. 99.
4. *Корчагина А.П.* Договор поставки // Символ науки: международный научный журнал. 2018. № 8.
5. *Ульбашев А.Х.* Обязательство по обратной реализации из договора поставки // Гражданское право. 2019. № 6.
6. *Федкович К.А.* К вопросу о содержании договора поставки и его существенных условиях // Государство и право в XXI веке. Материалы международной научно-практической конференции, посвященной 95-летию юридического факультета Белорусского государственного университета. Редколлегия: Т.Н. Михалёва (гл. ред.) [и др.]. Минск, 2021.
7. *Хроменкова А.Д.* Некоторые особенности конструкции мер гражданско-правовой ответственности по договору поставки // Организационно-правовое обеспечение механизма хозяйствования в сфере агробизнеса. сборник научных статей XV Международной научно-практической конференции студентов и учащихся, проведенной в рамках ежегодного мероприятия «Дни студенческой науки» факультета бизнеса и права УО БГСХА. 2019.
8. *Черячукина Е.А., Перескоков В.Д.* Особенности договора поставки и его признаки // Фундаментальные и прикладные научные исследования: актуальные вопросы, достижения и инновации: сборник статей IX Международной научно-практической конференции: в 4 ч. 2018.

*Попова Юлия Александровна
студент(ка) ПО САО - 21
Северо-Восточный федеральный
университет им. М.К. Аммосова
г. Якутск*

АЛЕКСЕЙ БРОДНИКОВ В "БИНБАНКЕ" ЯЗЫК

Аннотация: к работе прилагается перевод стихотворения А. С. Бродского, выполненный в соавторстве с писателем А. С. Бродским.

Ключевые слова: перевод, стихи, Алексей Бродников

Annotation: in this work we have studied the poem by Alexei Brodnikov "Rifle". Considered the structure and construction of the verse

Keywords: poetry, Yakut literature

В стихотворении "бинтование ног" использована перекрестная рифма, а в переводе рифма не играет большой роли. Все остальное было написано на разных слоговых языках. Так, в саамском языке употреблялись одно -, двух -, трех -, четырех-и даже пятистопные слоги. Затем в русском языке, как и в русском, стали употребляться слова, состоящие из одного-пяти слогов.

А. Бродников, анализируя образное содержание стихотворения "бинокль" н. В качестве примера он приводит следующие эпитеты: огненная война, славная битва, долгий год, яростная буря и т. д.

Видно, что стихотворение написано по закону аллитерации. В вертикальной аллитерации, в которой как согласные, так и гласные звуки удачно сочетаются друг с другом, строчная аллитерация соответствует переднему гласному:

Ни окопы не спасут, Окуопаҕа муустаах хаарга
Ни бойница узкая, "Олохпут" бииргэ этэ,
Если сдружатся якут Бэл дохсун уордаах буурҕаҕа
И винтовка русская. Бэриммэппит баар этэ.

В этом стихе наблюдается сочетание вертикальных гласных и глухих. Так, в двух первых строках гласные и после них согласные о, а, у.

Если разделить рифму между стихом и переводом, то получается, что все строфы стихотворения имеют перекрестную рифму:

үйэлэргэ а

сэри, б
сиргэ а
киһини! б

пусть, а
озимью б
навяжусь а
осенью. Б

Оба этих стихотворения и переводы написаны в сочетании с крестовой рифмой. С помощью рифмы стих обостряется, смысл раскрывается более ярко, понятнее и действеннее.

Пример: Северное сияние

Хобдох: курас дьүһүннээх,
Миигин күүтэр ээ, быһыыта,
Мин күн күбэй ийэм эрэйдээх.

Здесь – край, край, край – слова рифмуются друг с другом, обостряя внутреннюю силу стихотворения. Таких примеров можно найти множество.

Русский перевод стихов Алексея Бродского.

Тульский воин-писатель Алексей Бродников, сравнив русский перевод стихотворения С. Шевкова “в Моей винтовке”, пришел к следующему выводу::

1. А. Бродников переводит” когда-то дружил я с винтиком “С. Шевкова как” да сдружится я и русская винтовка”. По всей видимости, бинту-оружие вошло в поэзию как символ;
2. Стихи и переводы имеют полную перекрестную рифму. По сравнению с размером стихотворения, в переводе оно сокращено на восемь строк. Тем не менее, он считал, что стихотворение полностью передает смысл стихотворения читателю.
3. А. Бродников перевел на русский язык стихи Юрия Щербакова” бинокль“,” газета“,” на море”.

Это, в свою очередь, способствовало развитию поэзии А. Бродского, расширению круга его читателей.

Изучая переводы стихов Алексея Бродского, расширил свои знания о его поэзии.

Использованные источники

1. А. Бродников»лети, крылатый конь”. Якутское книжное издательство. Якутск, 1984.
2. А. Бродников «Черек». Якутск. Бийск, 2002.
3. А. Бродников «добрая земля!». Якутск. Уфа, 1997.

4. Алексей Бродников. Природа. Якутск: книжное изд-во, 1987.

УДК 398.22

*Попова Юлия Александровна
студент(ка) ПО САО - 21
Северо-Восточный федеральный
университет им. М.К. Аммосова
г. Якутск*

ИЗОБРАЗИТЕЛЬНЫЙ ОТТЕНОК В ЭПОСЕ «БУРЯ»

Аннотация: научная работа представляет собой освещение событий эпохи Возрождения. Мы знаем его как большевика, боровшегося за своих людей, внесшего особый вклад в развитие украинской литературы и совершившего исключительный подвиг в жизни. В этой работе мы рассмотрели и изучили основную идею бурения скважин.

Ключевые слова: Олонхо, Эра, буря, эпитет, Якутская литература, якутский язык.

Annotation: In the scientific work, the main idea of the work "Buura Dokhsun" is studied and the author's methods of describing

Keywords: olonkho, description

Якутский народ-один из народов с богатым фольклором, который он создал и ведет с древнейших времен до наших дней. Все мировоззрение, история, материальная и духовная культура народа впитывается в его фольклор. Одним из самых значительных и величайших поэтических произведений якутского фольклора является олонхо. В ней побеждает сила света. В конце концов богиня возвращается на землю, чтобы сокрушить своих врагов и одержать над ними победу. Великая радость Господня. После этого наступает счастливая и мирная жизнь.

В этом и заключается идея вечного света.

Олонхо-очень древнее произведение. Это видно по содержанию и архаичным мотивам, которые до сих пор воспеваются в песнях.

В фонд мирового эпоса входят лучшие произведения башкирского народа, наряду с произведениями других народов: киргизского “Манас”, русского “алпамыша”, узбекского “алпамыша”, бурятского “Гэсэр”, и как исторический, этнографический, лингвистический материал привлекает внимание ученых, фольклористов, эпосоведов, обычных людей.

Затем, по иронии судьбы, в образовательную среду Олонца хлынул поток иммигрантов со второй половины 19 века. Это означает, что научное изучение олоного слоя проводилось в течение более чем ста лет. В числе обучавшихся были политзаключенные, лучшие представители русской эмиграции, русские и украинцы. Одним из первых, кто начал изучать

буддизм, был П. А. Шаманов. Он остановился на очень сложных вопросах о происхождении, общественном строе, религии и мифологии якутов.

На основании имеющихся географических названий, он утверждал, что территория, на которой в настоящее время проживают якуты, является их третьей страной. Считается, что их происхождение происходило из Средней Азии в восточной части Аральского моря.

Известный якутский фольклорист – ученый Г. У. Эргешов дал высокую оценку олонцам: «Олонцы-это талантливые и яркие личности, имеющие свои индивидуальные исполнительские особенности, свою неповторимую творческую манеру».

За свою долгую историю якутский народ пережил множество великих, больших и средних олонецких восстаний. К сожалению, имена его предшественников неизвестны, но считается, что он был плодовитым писателем последующих поколений. У него была профессия, которая соответствовала домашнему распорядку. В архиве писателя находятся четыре эпопеи:” буря“,” джунгли“,” избалованный богатырь “и”Сокол с кровавыми глазами”.

“Буура Дохсун” олонхо

Оказалось, что Эрлих очень любил и любил играть в хоккей. Это подтвердили и те, кто видел и слышал его вживую.

По-видимому, это было сделано из-за того, что Эристави совсем не видел своего отца и переписывался с ним по-разному. Единственный сохранившийся рукописный текст на латинском алфавите был издан отдельной книгой в 1993 году доктором филологических наук Н.Н. Тобольцевым и якутским писателем И. Е. Федосеевым в научном архиве Якутии.

Использованные источники

1. Ермолаев В.А. Чурапчы олонхоһута – Дьокуускай, 1994. – 154-261 с.
2. Эрилик Эристиин. Бур Дохсун. – Дьокуускай, 1993. – 84 - 197 с.
3. Г. У. Эргис Саха фольклорунан-М., 1994. – 45 с.
4. Филиппова Н. И. Олонхону утуе суобастаахтык уерэтии – М., 1981 11-34 с.

*Попова Юлия Александровна
студент(ка) ПО САО - 21
Северо-Восточный федеральный
университет им. М.К. Аммосова
г. Якутск*

АЛЕКСЕЙ БРОДНИКОВ ПОЭЗИЯТЫН ТЫЛБААҤА

***Аннотация:** работа посвящена переводам поэзии земляка, лирик - поэта, прозаика, публициста, фронтовика, кавалера орденов «Слава» и Отечественной войны I степени, члена Союза писателей СССР, заслуженного учителя школ Якутской АССР, лауреата премии имени Эрлика Эрлика, почетного жителя Чурапчинского улуса, Тульского поселения Алексея Спиридоновича Бродникова.*

***Ключевые слова:** поэзия, перевод, Алексей Бродников, якутские поэты, якутская литература.*

***Abstract:** In this work, we got acquainted with the poetry of the famous Yakut poet Alexei Brodnikov*

***Keywords:** poetry, Alexey Brodnikov, Yakut literature*

Долгие 4 года Великой Отечественной войны стали катастрофой для башкирского народа. Людовик был самым лучшим из своих военачальников, и его армия была разбита в битве при Сен-Жермене.

С гордостью могу сказать, что среди наших воинов-писателей: выдающийся лирик-поэт Алексей Спиридонович Бродников.

Поэт, переводчик с польского Гавриил Иванович Макаренко – Дж.

Василий Сергеевич Соловьев-уроженец села болота.

Основоположник редкого жанра башкирской литературы – сатирик, участник Гражданской и Великой Отечественной войн Степан Афанасьевич Савин-Солнце.

Известный драматург, театральный режиссер Николай Дмитриевич Слепцов – уроженец Бахчисарая.

Перед началом войны были молодые люди, которые писали стихи и песни. Кого из них мы знаем и любим? Старший лейтенант Егор Дмитриевич Друскин. Чурилово-деревня принадлежит братьям Гавриилу Дмитриевичу и Михаилу Прокопьевичу Ефимовым. Учитель, поэт-Виктор Ильич Башарин.

Сэрии тиэмэтэ Алексей Бродников поэзиятыгар

Имеет звание ефрейтора, кавалер боевого ордена Славы III степени, ордена Отечественной войны I степени, многих орденов и медалей. Заслуженный учитель школы

Башкирской АССР. Учитель татарского языка и литературы, лирик-поэт, прозаик, публицист, писатель. Лауреат республиканской премии им. Почетный гражданин Чурапчинского района.

Бродников Алексей Спиридонович родился 26 декабря 1917 года в селе Чурилово Тульской губернии. Отец его Спиридон Федорович, мать Прасковья Федоровна Бродниковы, в то время были довольно состоятельной семьей, имели троих детей. Место, где родились дети, называется Джоджалы, потому что это прекрасное природное место.

Алексей Спиридонович Бродников-участник Великой Отечественной войны, кавалер орденов «Слава», «Отечественной войны I степени», боевых и трудовых медалей; Поэт, прозаик, член Союза писателей СССР и России; лауреат литературной премии имени Эрлиха, заслуженный учитель Якутской АССР, Почетный житель чурчинского улуса и села Чурчино.

Творческую деятельность Алексей Бродников начал с 30-х годов. Писатель известен в английской литературе как воин-писатель, лирик-самоучка, детский писатель. Так, он изобразил прекрасную природу родного края, добрых людей, высокую радость, любовь, страстную жизнь, пробуждение родной природы, утреннюю сырость, зеленую сумеречную сумерку и т. д., изобразив таким образом неповторимую и неповторимую красоту родного края.

Первый стихотворный сборник Алексея Бродникова “в зеленом чае” вышел в 1959 году, далее последовали “Синяя ворона”, “Синяя ворона”, “песня долины”, “грозовая стрела”, “Конек-Горбунок”, “стихи”, “лети, крылатый конь! Вышли сборники”“,” природа в моем сердце“,” Земля прекрасна”, “песня синей Чайки” и др.

Он так вспоминает, как узнал о том, что на самом деле произошло: «...однажды утром (по Московскому радио) Екатерине Захаровой дали песню «Кукушка». Эта песня, кажется, прошла через мое сердце и дошла до меня с возрастом. Я заплакала...

Говорят, что слово было пустым, и, видимо, это правда.... в связи с этой песней Я написал стихотворение «ранение»». Алексей Спиридонович пробыл в госпитале около года, после выздоровления был назначен в авиационную часть, участвовал в завершающих боях войны. Осенью 1946 года вернулся на родину и стал преподавать.

Аймах-билэ дьонуң-сэргэң

Алгыстаан атаарбыта:

«Саалаахтан самнан биэримэ,

Саргылан», - дии хаалбыта.

Сириң-дойдуң, талба Тааттан

Сибэккитэ сиппитэ,

Айаның суолун ааныттан

Айгыр хамсыгы түспүтэ:

Быраһай, аймах-хаан дьонум,

Быйыл кыһын эргиллиэм,
Күүтүң мин ытар сурукпун,
Күн ахсын да биллэриэм.

(А.Бродников «Тыйыс дьылба» поэма)

Использованные источники

1. А. Бродников»лети, крылатый конь". Якутское книжное издательство. Якутск, 1984.
2. А. Бродников»Черек". Якутск. Бийск, 2002.

**ПРОБЛЕМА ОПРЕДЕЛЕНИЯ ТЕРМИНОСИСТЕМ И
ТЕРМИНОЛОГИЧЕСКИХ СЛОВАРЕЙ ПО ОБЩЕЙ И РУССКОЙ
ЭТНОЛИНГВИСТИКЕ**

Аннотация: В статье рассматриваются труды отечественных и зарубежных лингвистов, изучавших этнолингвистику, в частности, толковые словари, основные особенности и идеи русской этнолингвистики. . Выявлены проблемы определения основных понятий в этнолингвистике. Проанализировано и выявлено, что толкование одних и тех же понятий в разных словарях происходит по-разному, в зависимости от сходства термина, объяснения происхождения слова, подбора синонимичного слова в аспекте типа словаря.

Ключевые слова: этнолингвистика, проблемы этнолингвистики, общая этнолингвистика, проблемы терминологии, классификация терминов, терминосистема.

Abstract: The article examines the works of Russian and foreign linguists who studied ethnolinguistics, in particular, explanatory dictionaries, the main features and ideas of Russian ethnolinguistics. . The problems of defining basic concepts in ethnolinguistics are revealed. It is analyzed and revealed that the interpretation of the same concepts in different dictionaries occurs in different ways, depending on the similarity of the term, the explanation of the origin of the word, the selection of a synonymous word in the aspect of the dictionary type.

Keywords: ethnolinguistics, problems of ethnolinguistics, general ethnolinguistics, problems of terminology, classification of terms, term system.

Проблема определения основных понятий в этнолингвистике аккумулированы в коммуникативной теории терминологии. Как отмечает Е.И. Голованова, коммуникативная теория терминологии подходит к изучению терминов, рассматривая их одновременно как единицы языка, когниции и социального общения. Отбор единиц для терминосистем, особенно в целях перевода и обучения, следует проводить на основании семантико-когнитивного подхода [2].

Генетическое определение не всегда является полным и исключаящим неверное употребление, особенно в случаях заимствований. Адекватное и достаточное определение значений и их верификация требуют работы с привлечением методов компьютерной корпусной лингвистики и лексикографии.

Таким образом, отбор, описание, верификация значений и систематизация терминов в рамках функционального подхода представляется наиболее продуктивным направлением исследования.

Становится очевидным, что терминосистема раскрывается как часть познавательной деятельности в конкретной предметной области и систематизации полученных данных, выработанных методов и метаязыка для их описания и публикации. Ясно, что при публикации достижений учёные используют именно тот пласт метаязыка, который общедоступен и общепринят сообществами различных школ, смежных областей знания.

Соответственно, под общенаучной терминологией мы понимаем те лексические единицы, которые используются как инструмент описания процессов и результатов познания, обмена знаниями. Причём эти лексические единицы имеют генетические и синхронные связи с общелитературным языком, так как «основным источником формирования национальной терминологии» является активный словарный запас общелитературного языка» [2].

Сравним употребление сходных по значению лексических единиц: положительный и хороший, отрицательный и плохой, – которые становятся антонимами, вступая в определённый контекст и словосочетания. Пример: «У вас положительный анализ на онкологические маркеры». С точки зрения исследователя или врача, это означает наличие серьёзной проблемы, в то время как обычный человек, без должного разъяснения может считать, что у него «хороший анализ». Разумеется, для наименования отдельных видов специального оборудования, деталей и материалов используются специфические лексемы, не характерные для широко употребления.

Но, независимо от отрасли знания, можно выделить определённое количество общенаучных терминосочетаний и терминов. В статье М.Н. Лату приводятся данные о терминологической плотности дефиниций. По результатам исследования автор делает вывод о том, что терминологические элементы составляют меньшую долю по отношению к общеупотребительной лексике, которая по представленным автором данным занимает примерно две трети [4].

Первая проблема заключается в том, что на данном этапе существуют разные определения самого понятия «термин», которые, имея некоторые общие компоненты, тем не менее, не являются едиными.

С.В. Гринев считает, что терминоведение «имеет междисциплинарную сущность, оно сталкивается с определёнными проблемами, касающимися собственного терминологического аппарата, поскольку заимствует единицы из разных терминосистем и адаптирует к собственным нуждам». Междисциплинарную сущность терминоведения отмечают и другие отечественные и зарубежные исследователи [3].

Наличие разных классификаций этих типов терминов – вторая проблема. Так, классификация по содержанию проводится на основании различных критериев. Во-первых, в общефилософском понимании науки происходит деление на термины теоретизирования и наблюдения. Во-вторых, термины классифицируются в соответствии с областями деятельности или знания. Третий принцип классификации терминов по содержанию основан на логической категории понятия, обозначаемого терминосистем и составлению терминологических словарей.

Словари-справочники комплексного характера заняли устойчивую позицию. На данном этапе развития терминографии и терминоведения наблюдаются следующие тенденции:

- 1) вытеснение печатных словарей электронными (и целыми порталами);
- 2) разнообразие типов словарей (глоссариев) и, соответственно, принципов отбора единиц и их описания;
- 3) востребованность дву- и полиязычных словарей и по узким специальностям, и по общей академической лексике, которая включает и типы документов (учебные планы, рекомендательные письма, рабочие программы, распоряжения, аттестацию, сертификацию), и деятельность ППС и студентов в рамках программ академической мобильности (лабораторные эксперименты, семинары, участие в конференциях и круглых столах).

Теоретические (лингвистические, когнитивные, семасеологические) и прикладные аспекты (ИКТ в систематизации, хранении, обмене данными, обучении) обсуждаются на регулярно проводимых в России и за рубежом конференциях и семинарах.

Активно используются методы компьютерной и корпусной лингвистики.

Актуальность и востребованность практических разработок по созданию глоссариев по этнолингвистике, детально обоснованы в публикациях отечественных и зарубежных специалистов. В связи с тем, что коммуникативная теория терминоведения (функциональный подход) допускает проявление синонимии, возрастает необходимость в справочниках, поясняющих различия в коннотациях или обосновывающих равноправное использование разных терминов и терминосочетаний для обозначения одного понятия.

Анализ построен на верификации принципов отбора и обоснованности включения терминологических единиц в этнолингвистический словарь-справочник общенаучной терминологии, а также публикации результатов видов деятельности научно-педагогических работников.

Лингвистические и дидактические аспекты обучения терминам (использования терминов в научно-исследовательской деятельности) являются важным критерием отбора и

представления единиц в этнолингвистическом аспекте, поскольку в функциональном терминоведении изучается употребление термина в различных текстах, подготовки специалистов и ситуациях профессионального общения, а также использование терминов в речи и компьютерных системах.

В зависимости от целей, методами случайной, сплошной или доступной выборки отбираются, как конкретные терминологические единицы, так и тексты для корпуса.

Чтобы проверить правомерность включения в словарь-справочник общенаучной терминологии, была проведена проверка частотности словарных единиц, которые относятся к публикационной деятельности. Верификация обоснованности включения в словарь-справочник единиц (существительных), относящихся к публикационной деятельности, была проведена методом сплошной выборки всех морфологических форм того или иного термина, включая терминосочетания, на материале вышеупомянутого корпуса.

Мы согласны с Л.Ю. Буяновой в том, что терминологическое словообразование является одновременно и одним из механизмов развития языка науки, и фактором «когнитивного семиозиса» [1].

Рассмотрим основные термины этнолингвистики в разных словарях.

ЭТНОЛИНГВИСТИКА (от греч. *éthnos* – народ, племя), область языкознания, изучающая язык в его взаимоотношении с культурой. Центральными для этнолингвистики являются следующие две тесно взаимосвязанные проблемы, которые можно назвать «когнитивной» (от лат. *cognitio* – познание) и «коммуникативной» (от лат. *communicatio* – общение) [7].

ЭТНОЛИНГВЬИСТИКА (от греч. *ἔθνος* – народ, племя и лингвистика), направление в языкознании, изучающее язык в его отношении к культуре, взаимодействие языковых, этнокультурных и этнопсихологических факторов в функционировании и эволюции языка. В более широком понимании Э. рассматривается как комплексная дисциплина, исследующая с помощью лингвистических методов «план содержания» культуры, народной психологии и мифологии независимо от способов их формального представления (слово, предмет, обряд и т.п.). Начало исследования подобной проблематики в России было положено трудами Ф.И. Буслаева А.Н. Афанасьева, А.А. Потебни и др. [5].

ЭТНОЛИНГВИСТИКА – направление в языкознании, изучающее отношение между языком и его носителями, а также взаимодействие языковых и этнических факторов в языковой деятельности. Этнолингвистика основывается на признании связи языка с культурой народа [7].

ЭТНОГРАФИЯ (греч., от *ethnos* народ, и *graphio* пишу). Изучение и описание различных народностей, с точки зрения исторической [6].

ЭТНОС [гр. ethnos народ, племя] – исторически возникший вид устойчивой социальной группировки людей, представленный племенем, народностью, нацией [6,7].

ЭТНОЛОГИЯ – наука о культурном многообразии народов как этнических общностей, изучающая в сравнительном и аналитическом аспектах содержание и формы этничности, исторические формы и современное существование этнических общностей, межэтнические взаимодействия, политические функции этничности и этнонациональную политику [7].

КОГНИТИВНАЯ ЛИНГВИСТИКА, область лингвистики, исследующая роль языка в обработке и переработке человеческого опыта, в концептуализации и категоризации мира и его членении, в фиксации информации в языковых формах, её хранении, извлечении из памяти и т.п. [7].

КОГНИТИВНАЯ АНТРОПОЛОГИЯ (от лат. cognosco – познавать, воспринимать), направление культурной антропологии и когнитивной науки, изучающее культуры как системы значений, идеальных моделей, сценариев поведения и т.п. [7].

ЛИНГВИСТИКА (ЯЗЫКОЗНАНИЕ, ЯЗЫКОВЕДЕНИЕ) – наука, изучающая языки (существующие, существовавшие и возможные в будущем), а тем самым и человеческий язык вообще [7].

КУЛЬТУРОЛОГИЯ – гуманитарная дисциплина, изучающая культуру в совокупности её цельных исторических форм. Культурология, в отличие от философии культуры, не ставит перед собой задачи раскрыть сущностные основания и универсальные принципы культуры как таковой (из «Большого энциклопедического словаря»).

ЯЗЫКОЗНАНИЕ (лингвистика, языковедение), наука о языке. Объект языкознания – язык во всём объёме его свойств и функций, строение, функционирование и исторического развитие языка [7].

На основании анализа словарей можем утверждать, что в данных словарных статьях наблюдается отличия в объяснении термина, допускается проявление синонимии, возрастает необходимость в справочниках, поясняющих различия в коннотациях или обосновывающих равноправное использование разных терминов для обозначения одного понятия. Толкования одних и тех же понятий в разных словарях происходит по-разному, по схожести термина, объяснение происхождения слова, подбор синонимичного слова в аспекте вида словаря.

Таким образом, проблема определения основных понятий в этнолингвистике аккумулированы в коммуникативной теории терминологии.

Терминосистема раскрывается, как часть познавательной деятельности в систематизации полученных данных и конкретной предметной области, метаязыка и выработанных методов для их публикации и описания.

Так как коммуникативная теория терминоведения (функциональный подход) допускает проявление синонимии, возрастает необходимость в справочниках, поясняющих различия в коннотациях или обосновывающих равноправное использование разных терминов и терминосочетаний для обозначения одного понятия.

Литература

1. Буянова Л.Ю. Терминологическая деривация в языке науки: когнитивность, семиотичность, функциональность. – М.: Флинта, 2011. – 389 с.
2. Голованова Е.И. Введение в когнитивное терминоведение / Е.И. Голованова. – М.: Флинта: Наука, 2011. – 224 с.
3. Гринев-Гриневиц С.В. Введение в терминографию: Как просто и легко составить словарь. – М.: Либроком, 2009. – 224 с.
4. Лату М.Н. Терминологическая плотность дефиниции // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. Социальные, гуманитарные, медико-биологические науки [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/terminologicheskaya-plotnost-definititsii>.
5. Левит С.Я. Культурология. Энциклопедия: в 2 Т. / гл. Ред. И автор проекта С. М. : Российская политическая энциклопедия (РОССПЭН), 2007. Т. 1 1392 с.
6. Окунцова Е.А. Новейший словарь иностранных слов: около 5000 слов и словосочетаний. – 2-е изд., испр. – М. : Айрис-пресс, 2009. – 510 с.
7. Прохоров А.М. Большой энциклопедический словарь. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Большая Рос. энцикл. ; СПб. : Норинт, 2004. – 1456 с.

Жуманов .Арзыубай

факультет

“Физическое воспитание”

старший передпердаватель

Нукусский государственный педагогический институт

имени Ажинияза

ТРЕБОВАНИЯ К ЗАНЯТИЯМ НА УРОКАХ "ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ" В ШКОЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЯХ

Аннотация. В статье рассмотрены требования к занятиям на уроках "физической культуры" в школьных учреждениях.

Ключевые слова: физическая культура, образование, школьное учреждение.

Annotation. The article considers the requirements for classes in the lessons of "physical culture" in school institutions.

Keywords: physical culture, education, school institution.

Значимость массового спорта в жизни человека и семьи - программа, разработанная на основе Указа Президента Республики Узбекистан от 24 января 2020 года в целях пропаганды физического воспитания среди учащихся общеобразовательных учреждений, профессиональных и высших учебных заведений, в целях выявления среди них одаренных детей с учетом требований предполагаемой программы фестиваля “Спорт в общеобразовательной школе”, программа по направлению физической культуры в школах, где учитывается предмет физической культуры как система действий личности с общим развивающим направлением, содействуют укреплению и улучшению здоровья детей.

Развиваются физические качества, навыки определенных движений, активное мышление, творчество, самостоятельность. Нужно подчеркнуть важность физической культуры и спорта как основы физического и духовного здоровья, необходимость реализовать способности и талант, передавать их молодежи, который приходит в жизнь с большими надеждами.

Эффективность деятельности по оздоровительному и физическому воспитанию в детский период может зависеть от возможности формировать практические навыки по воспитанию культуры здоровья, способности дать толчок к ее укреплению, руководить процессом данного периода. База здорового образа жизни, физической подготовленности, соответствующая стереотипу и модели поведения раннего детства, создается в период школьного обучения. Именно в этом возрасте закладываются и развиваются основные

общечеловеческие ценности и качества детей, которые являются трамплином для формирования физически здоровой личности. Социокультурные реалии современного общества обуславливают необходимость разработки инновационных подходов к проектированию разнотипных и многоуровневых систем образования. В детском и подростковом возрасте – в период интенсивного роста и развития – определяют расширение искусства координаций движений, расширение адаптационного резерва функциональных систем, создание волевого отношения к интенсивным тренировкам и соревновательной деятельности. В условиях, когда резко и стремительно растет объем физических сил и ценностей крепкого здорового образа жизни, необходимые человеку, педагогическое сообщество осознало необходимость физического саморазвития учащихся и их родителей, а также необходимость пробуждения интереса, и здесь приоритет принадлежит семье. Занятия по физическому воспитанию в общеобразовательных школах проводятся в форме уроков. Занятия будут организованы с использованием не только общеразвивающих упражнений, но и различных снарядов, тренажеров, игр, узбекских народных песен, частушек, танцев. Для школьников 5-9 классов целесообразно использовать различные национальные танцы и упражнения ритмической гимнастики. Учитель должен в процессе занятий совершенствовать физическое воспитание, сочетая его с другими учебными дисциплинами. Процесс подтверждается реальной ситуацией социальной среды. Для всестороннего развития и закаливания учащихся в школах особое внимание следует уделять физическому воспитанию подростков: формирование физической силы и ценностей семейного образа жизни обеспечивает развитие физической активности, выносливости и т.п.; в школах и сельских хозяйствах для общего, интеллектуального, нравственного и физического развития личности создают психологическую, благоприятную образовательную и воспитательную атмосферу для выбора видов физкультуры самостоятельным и сознательным способом. Правильное использование практических видов спорта, а также качественное применение различных методов на уроках физической культуры дает хороший результат в становлении подрастающего поколения всестороннее полноценным, гармоничным, сильным, смелым и ловким.

Физическое воспитание как динамичный компонент культуры в системе дошкольного образования, требует соответствия между общественной потребностью и специалистом по физическому воспитанию и обеспечению здоровья, способный работать в среде инновационного образования, направленное на эффективное решение проблем. В охране здоровья детей и в обучении специалиста дополнительное образование является одна из возможностей образовательной системы. На данном этапе развития нашего общества система образования из-за своего консерватизма недостаточно успевает отвечать трансформации

потребностей общества. Потребность к нему, жизненная и повседневная потребность стала деятельностью, направленная на важнейшие источники и условия развития личности и общества, на причины, стимулирующие социальную активность людей, на самоорганизацию важных составных частей, на изменение своей природы в процессе культурного прогресса. Физическая культура входит в состав, значит физическое воспитание - это педагогический процесс, направленный на формирование здоровой, физически развитой, социально активной личности, в частности включающий в себя руководство и обучение действиям, развитие и воспитание физических качеств. Если смотреть с этой точки зрения, поднимается актуальность отражения неудовлетворительных результатов, связанные с улучшением здоровья детей, их зависимость от танцевальных представлений по физическому воспитанию и деятельности физической культуры. Реальная физическая подготовка подростков должна сопровождаться их моральной подготовкой.

В школьных условиях нужно обеспечить необходимые условия для того, чтобы подростки прошли испытание «Алпомыш и Барчиной» по всем требованиям и нормам. Каждый подросток, обучающийся в школе, должен бороться за свое здоровье, должен привыкать мужественно преодолеть даже после трудных ситуаций подобного рода препятствия.

Воспитание физических качеств учащихся осуществляется в ходе урочной и внеклассной спортивно-оздоровительной работы. Способы физического воспитания учащихся дают хороший результат только в том случае, если они проводятся методически правильно. В целях правильной реализации учебно-тренировочного процесса в конце недели для подростков необходимо вести учет их достижений в отдельных тетрадях. Для развития качеств действий необходимо дальнейшее увеличение интенсивности занятий, умелое использование достижений современной физической культуры нового типа.

С материалами по развитию двигательной деятельности детей школьного возраста, ими самостоятельно укрепляются и улучшаются свое здоровье. Развиваются физические качества, овладение определенными движениями, активное мышление, творчество, и самостоятельность.

Для достижения этой цели нам приходится решить следующие задачи.

1. Научно-методическая поддержка и помощь в семейном физическом воспитаний.
2. Учет социально-культурных и культурно-исторических традиций и традиции физической культуры (культуры гигиены питания и др.).

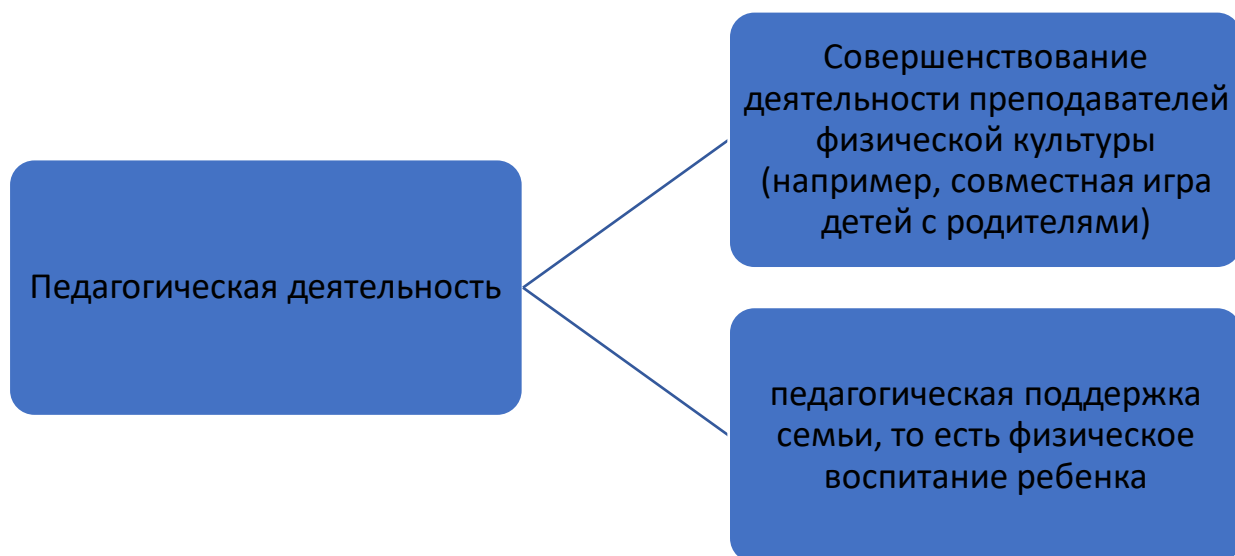
С учетом современных проблем и духовных особенностей мы уделяем особое внимание основным задачам традиционной физической культуры по развитию содержания семейной физкультуры, и нравственного формирования общества.

Для этого положительный результат дает «Круговой метод» в процессе занятий: использование гимнастических принадлежностей на нестандартной гимнастической площадке для преодоления препятствий, использование различных тренажеров, использование спортивного инвентаря малых и различных размеров, использование технических средств и приспособлений.

В целом, знание содержания урока физической культуры на основе программы, по которой проходит учитель современной физкультуры, представление изменений в организме детей, происходящих в них физиологических и психологических процессов во время урока, связаны с наблюдением.

Целью данной минипрограммы является формирование готовности и способности родителей к изменению своего физического состояния.

Формирование творческого объединения педагогов и родителей по воспитанию воспитанников, усвоению новшеств и превращению их в новых партнеров на основе взаимодействия со школьниками, решения общих задач физического воспитания детей.



Наряду со знанием характерных сторон урока и общих требований к нему урок физкультуры необходимо проводить, связав его со знанием структуры урока, во взаимодействии цели, образовательных задач, оздоровительных задач, воспитательных задач с упражнениями. Чтобы непосредственно подготовиться к уроку, решить поставленные задачи, учитель должен подобрать необходимый источник. Она заключается в озвучивании каждого заданного командного тона, например, адаптируя к теме урока комплекс упражнений, пройденных в подготовительной части урока, с учетом пропорции контроля и словарного запаса.

Проблемный анализ состояния педагогической поддержки физического воспитания в сельских семьях.

Поддержка педагогического содержания семьи в физическом воспитании детей и внедрение программы.

Урок должен быть материально обеспечен в полной мере, чтобы осознавать значимость предмета физического воспитания для здоровья человека, в частности, значимость для юношей-подростков, иметь осведомленность в правилах самостоятельных и домашних заданий, направленных на развитие выносливости, скоростных сил, физических качеств.

В школе существуют различные формы физического упражнения. Например, утренняя физзарядка, спортивные виды, которыми занимаются учащиеся в свободное от занятий время, подвижные игры, в которые играют во время перерыва, считаются целесообразными, если они организованы по плану. Во время урока в классах учитель физической культуры должен сначала больше объяснить учащимся комплекс подвижных игр с помощью слов и показать его на практике.

Для организации занятий по физической культуре педагогу приходится больше работать над собой, комплексно подготавливаясь к занятиям продвинутых педагогов. Определение уровня активизации совместной деятельности в педагогическом взаимодействии школы и семьи в физическом воспитании учащихся школы, выявление их составных компонентов.

Организация методической и научно-практической работы разного уровня и структуры решения проблем физического воспитания в школах и учреждениях дополнительного семейного образования.

Основная цель программы педагогического взаимодействия школы и семьи в физическом воспитании детей - развитие активной воспитательной позиции у родителей, убеждение их в ценности здорового образа жизни, побуждение родителей к занятиям совместного физического воспитания детей.

Использование новых форм и методов физических упражнений с ребенком, в свою очередь способствуют укреплению здоровья, достижению всестороннего физического развития детей.

Использованные литературы:

1. Указ Президента Республики Узбекистан от 24 января 2020 года №УП-5924.
2. А.Абдуллаев. Жисмоний тарбия назарияси ва услубияти. (Теория и методика физического воспитания) -Е; ИТА-пресс,2018.-232 с.
3. О.В.Гончарова. Воспитание физических качеств у детей -Т,ИТА-пресс,2018.-204 б.

4. Ф.А.Керимов. Спорт кураши назарияси ва услубияти. (Теория и методика спортивной борьбы)-Т:ИТА-пресс,2018.-356 б.
5. И.В. Кузнецова. Психоло-педагогические основания реализации здоровьесберегающих технологий в образовательных учреждениях дисс..... д-ра психол. Наук.-И.В.Кузнецова-М.2003-145с.
6. А.А.Зайцев физическое воспитание школьников; учеб. Пособие/ А.А.Зайев и др. Калининград;Калинингр. Ун-т, 1997-71.с.
7. М.Р.Виленский Физическая культура и здоровый образ жизни студента /М.Р.Виленский.-М:Гардарика,2007.-218.с.

Шишкина Юлия Михайловна

студент, Елабужский институт Казанского Федерального университета

г. Елабуга

Егорова Ольга Сергеевна

студент, Елабужский институт Казанского Федерального университета

г. Елабуга

Научный руководитель – Исламов Артем Эдикович

доцент, к.п.н., Елабужский институт Казанского Федерального университета

г.Елабуга

ПРИМЕНЕНИЕ ИНТЕРАКТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ В СИСТЕМЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

***Аннотация.** Из-за огромного количества информации появилось множество проблем, важнейшей из которых является проблема обучения. Особый интерес для нас представляют вопросы, связанные с применением информационных технологий в дополнительном образовании, так как в наше время обычными методами обучения удовлетворить индивидуальные запросы обучающихся становится все труднее. Современный ребенок живет в мире электронной культуры. Меняется и роль педагога в развитии информационной культуры - он должен стать координатором информационного потока. Следовательно, педагогу необходимо владеть современными методиками и новыми образовательными технологиями, чтобы общаться на одном языке с ребенком.*

***Annotation.** Due to the huge amount of information, many problems have appeared, the most important of which is the problem of learning. Of particular interest to us are the issues related to the use of information technology in additional education, since nowadays it is becoming increasingly difficult to satisfy the individual needs of students with conventional teaching methods. A modern child lives in the world of electronic culture. The role of the teacher in the development of information culture is also changing - he must become the coordinator of the information flow. Therefore, the teacher needs to know modern methods and new educational technologies in order to communicate in the same language with the child.*

***Ключевые слова:** информационные технологии; коммуникативные технологии; ИКТ; дополнительное образование.*

***Keywords:** information technologies; communication technologies; ICT; additional education.*

Понятие Информационные технологии - широкий класс дисциплин и областей деятельности, относящихся к технологиям создания, сохранения, управления, обработки данных, распространения информации и оказания услуг(в том числе компьютерное оборудование, программное обеспечение, телефонные линии, сотовая и спутниковая связь, электронная почта, сети беспроводной и кабельной связи, мультимедийные средства, а также Интернет).

Коммуникативные технологии - определяют методы, способы и средства взаимодействия человека с окружающей средой. В этих коммуникациях это взаимодействие обеспечивает компьютер. В последнее время под информационными технологиями (ИКТ) чаще всего понимают компьютерные технологии.

Ранее использование ИКТ подразумевало использование программы для слайдов, где звуковой сигнал означал отображение следующего слайда. Сейчас же мультимедиа это, прежде всего, интеграция текста, графики, анимации, звука и видео.

Использование данных средств получило очень широкое применение при создании мультимедиа. Кроме этого, мультимедиа в классе может включать в себя использование презентации Power Point, созданной учителем, или коммерческое программное обеспечение (такое как мультимедийные энциклопедии), которое используется для справки или обучения, для непосредственного вовлечения учащихся в игровые интерактивные технологии на уроках. ИКТ используются для построения и передачи знания. Примеры ИКТ могут включать в себя:

1. Обучающиеся, использующие программное обеспечение для концептуального картирования (например, Inspiration), которые проводят мозговой штурм.
2. Обучающиеся, использующие электронную таблицу или графический калькулятор для записи данных и составления диаграмм.
3. Обучающиеся, использующие мультимедиа для создания цифрового фильма для демонстрации знаний.
4. Сайт группы, который отображает ученические работы [28, с. 123].

Кроме этого, ИКТ могут применять для:

- 1) Измерения и построения графиков. Обучающиеся могут использовать компьютер для создания графиков и фильмов.
- 2) Использование учителями в качестве матрицы интеграции технологий. Данное направление иллюстрирует, как учителя могут использовать технологии для улучшения обучения для учащихся.

Следует сказать, что, использование компьютерных технологий в процессе обучения имеет в настоящее время тенденцию к стремительному нарастанию, и выражается не только в

использовании современных технических средств, но и в новых формах преподавания, новом подходе к процессу обучения. Перед педагогом стоит задача поиска и нахождения нового педагогического инструментария. Поэтому увеличивается потребность в педагогах, которые владеют информационными технологиями, умеют проектировать, моделировать новые идеи и направления в процессе образования.

Активное внедрение ИКТ в процесс образования, ведет к активным разработкам программных средств и приложений, преследующим идеи методологии, связанные с доступом к учебной информации, проверкой правильности полученных результатов, оценкой начальной и текущей подготовки и так далее.

Умелое использование ИКТ будет способствовать:

- 1) активизации познавательной деятельности, повышению качества образования;
- 2) реализации целей обучения посредством современных электронных учебных материалов, созданных для их применения на занятиях в дополнительном образовании;
- 3) развитию навыков самообразования и самоконтроля у учащихся;
- 4) уменьшению количества дидактических затруднений;
- 5) развитию активности и предприимчивости учащихся в процессе обучения; развитию их информационного мышления, создание информационно-коммуникационной компетенции;
- 6) освоению учащимися навыками работы на компьютере с соблюдением правил безопасности.

Так процесс образования приобретает характер наибольшей комплексности и эффективности, что дает возможность выделять ключевые компетенции учащихся, которые предполагают следующее:

- способность системного мышления, самостоятельных действий в условиях непредсказуемости;
- готовность проявления ответственности за выполненную учащимся работу;
- способность к самостоятельному и эффективному решению возникшей проблемы в ходе практической деятельности;
- готовность к взаимодействию с другим учащимся в позитивном русле;
- способность к быстрому и эффективному урегулированию конфликтных ситуаций;
- способность к быстрому и гибкому применению свои знаний и опыта в ходе практической деятельности;
- готовность к получению новых знаний и стремление к самосовершенствованию;
- понимание роли применения ИКТ в процессе обучения;
- способность к самооценке, рефлексии и др.

ИКТ побуждают учеников работать в группах, выражать свои знания несколькими способами, решать проблемы, пересматривать свою собственную работу и создавать знания. Преимущества интеграции ИКТ в дополнительном образовании много. Так участие детей в мероприятиях с ИКТ позволяет научиться:

- 1) Реальные навыки связывать с технологиями.
- 2) Определять ценность командной работы.
- 3) Определять эффективные методы сотрудничества.
- 4) Определять влияние и важность различных медиа.
- 5) Избегать проблемы общения с разными аудиториями.
- 6) Понимать, как представить информацию убедительными способами.
- 7) Использовать методы синтеза и анализа сложного содержания.
- 8) Понимать важность навыков исследования, планирования и организации.
- 9) Понимать значение презентационных и разговорных навыков.
- 10) Понимать, как принять и предоставить конструктивную обратную связь.
- 11) Понимать, как выразить свои идеи творчески.

Однако существуют некоторые ограничения для использования ИКТ, в том числе:

- 1) Технологические ресурсы, как аппаратные, так и программные.
- 2) Технологические навыки, как для учеников, так и для учителя.
- 3) Время, необходимое для планирования, проектирования, разработки и оценки мультимедийных мероприятий.

Обобщая изложенное выше, можно прийти к выводу, что сущность ИКТ заключается в их определении, а именно: под ИКТ понимается ряд компьютерных технологий, позволяющих совокупно представлять различные виды информации (и оперировать ими в соответствии с имеющимися целевыми установками). Использование информационных технологий в учреждении дополнительного образования детей позволяет расширить ресурсные возможности по работе с педагогами, обучающимися, их родителями.

Список литературы:

1. Информационный бюллетень №3 (19) «Обеспечение эффективной реализации образовательных программ через применение информационных образовательных технологий». - Череповец 2014
2. Гафуров, Н.В. Педагогическое применение мультимедиа средств [Текст]: учеб, пособие / Н.В. Гафурова, Е.Ю. Чурилова. — 2-е изд. перераб. и доп. — Красноярск: Сиб. федер. ун-т, 2015. — 204 с.
3. Буйлова, Л.М. Методические рекомендации по разработке и оформлению ДОП. [Электронный ресурс]. - Москва, 2015. – Режим доступа:

УДК 373.211.24

Лебедева Екатерина Владимировна
Организатор-методист дошкольного образования
Воспитатель
ГБОУ школа № 1538
Россия, Москва

РАЗВИТИЕ ЛОГИЧЕСКОГО МЫШЛЕНИЯ ДЕТЕЙ МЛАДШЕГО ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА В СООТВЕТСТВИИ С ФГОС ДО

***Аннотация.** В последние десятилетия проблема развития основ логического мышления приобрела еще большее значение, так как постоянное бурное развитие образования, которое происходит в учебном процессе, повышает требования к уровню дошкольного образования и воспитания каждого ребенка. Потребность совершенствования образовательного процесса учреждений дошкольного образования подчеркнута в законодательных актах и нормативных документах об образовании. Во время совершенствования образовательного процесса интеллектуальное развитие детей младшего дошкольного возраста вызывает теоретический и практический интерес, так как является одним из основных путей углубленно познать природу логического мышления и закономерности его формирования.*

***Ключевые слова:** логическое мышление, дошкольное образование, образовательный стандарт, сформированность логических приемов.*

***Abstract.** In recent decades, the problem of developing the foundations of logical thinking has become even more important, since the constant rapid development of education that occurs in the educational process increases the requirements for the level of preschool education and upbringing of each child. The need to improve the educational process of preschool education institutions is emphasized in legislative acts and regulatory documents on education. During the improvement of the educational process, the intellectual development of children of younger preschool age is of theoretical and practical interest, as it is one of the main ways to learn in depth the nature of logical thinking and the patterns of its formation.*

***Keywords:** logical thinking, preschool education, educational standard, formation of logical techniques.*

Повышение качества дошкольного образования на современном этапе подтверждается заинтересованностью со стороны государства вопросами воспитания и развития детей дошкольного возраста. Примером является принятие Федерального государственного образовательного стандарта дошкольного образования (ФГОС ДО) и Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации». ФГОС ДО, в качестве основного принципа дошкольного образования, рассматривает формирование интересов познания и познавательных действий ребёнка в различных видах деятельности. Кроме того, стандарт направлен на развитие интеллектуальных качеств дошкольников. В качестве результатов Федеральный государственный образовательный стандарт дошкольного образования (далее ФГОС ДО) предлагает целевые ориентиры, которые представляют собой социально-нормативные возрастные характеристики возможных достижений ребёнка на этапе окончательного завершения уровня дошкольного образования, которые, по мнению разработчиков, предполагают и достаточный уровень развития логического мышления детей на этапе завершения ими дошкольного образования [10].

Особое внимание проблеме развития логического мышления детей младшего дошкольного возраста уделяли такие выдающиеся ученые, как Б.Г. Ананьев, П.П. Блонский, Л.С. Выготский, П.Я. Гальперин, Дж. Дьюи, А.Р. Лурия, Ж. Пиаже, С.Л. Рубинштейн, В.А. Сухомлинский, К.Д. Ушинский и другие. Данная проблема признана актуальной не только исследователями в области педагогики и психологии, но и на государственном уровне. В соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом дошкольного образования основным принципом дошкольного образования является формирование познавательных интересов и познавательных действий, а также интеллектуальных качеств детей дошкольного возраста.

Как прописано в Федеральных образовательных стандартах общего образования второго поколения [10], что главной целью образовательного процесса является формирование универсальных учебных действий, таких как: личностные, регулятивные, познавательные, коммуникативные. В соответствии с ФГОС познавательные универсальные действия включают: общеучебные, **логические**, а также постановку и решение проблемы. Овладение приемами сравнения, анализа, классификации формирует у учащихся универсальные учебные действия, развивает способности к проведению обобщений.

Основная часть содержания дошкольного образования предполагает использование логических приёмов, умение дошкольника анализировать синтезировать, сравнивать и устанавливать связи между различными понятиями. Приобретение навыка переработки информации, с помощью приёмов логического мышления, позволяет ребёнку овладеть более

глубокими знаниями и обеспечивает понимание закономерностей развития окружающей действительности в отличие от тех, кто в обучении полагается лишь на память.

Логическое (дискурсивное) мышление-это умение оперировать словами, абстрактными понятиями, понимать логику рассуждений, безупречное построение причинно-следственных связей [9].

Логическое мышление младшего дошкольника как высший этап развития детского мышления зарождается на основе образного мышления. Развитие логического мышления-достаточно сложный процесс, поскольку требует высокой активности интеллектуальной (умственной) деятельности, умений делать выводы об общих и существенных признаках явлений и предметов. По мнению Е. И. Изотовой, логическое мышление-это «такой вид мышления, основными качествами которого являются четкая определенность, последовательность, непротиворечивость и доказательность» [7, с.61]. Автор замечает, что определенность-это свойство мышления отражать в структуре мысли качественную определенность самих предметов и явлений, их относительное постоянство; последовательность – это качество правильного логического мышления, когда мысли в рассуждении (умозаключении) органически связаны, а содержание каждой новой мысли при необходимости вытекает из предыдущей; непротиворечивость – черта правильного логического мышления, удостоверяющая, что в рассуждении, доводке и теории нет противоречивых или логически противоположных предположений о предмете; доказательность – качество мышления, что свидетельствует о том, что в рассуждении все мысли опираются на другие мысли, истинность которых уже доказана [7, с.64].

В основу логического (правильного) мышления Ю. А. Петров положил следующие условия: корректное оперирование терминами, логичность вопроса и ответа, логичность рассуждения и преодоление ошибочных выводов [6, с.29].

Сформированность у дошкольников элементарных приёмов логического мышления, является условием успешного освоения программы дошкольного образования и дальнейшего обучения в начальной школе. Этот факт особо подчеркивается в работах Н. Н. Поддъякова. Он утверждал, что «недостаточная сформированность логических приемов мышления снижает эффективность обучения, замедляет развитие познавательных процессов, следовательно, в период подготовки к школьному обучению особое внимание следует уделять развитию логического мышления дошкольников» [8, с.11]. Анализ литературы показывает, что имеется значительное число работ, раскрывающих теоретические аспекты развития логического мышления детей младшего дошкольного возраста.

В настоящее время в дошкольных образовательных организациях одним из приоритетных видов детской деятельности в образовательной области «Познавательное-

развитие» в соответствии с ФГОС ДО является познавательно-исследовательская деятельность.

Она представляет собой форму активности ребенка, направленную на познание свойств и связей 5 объектов и явлений, освоение способов познания; способствующую формированию у него целостной картины мира. Мышление, эмоции, творчество и воля являются базой для процесса детского исследования. Включение в исследовательскую деятельность как можно большего разнообразия процессов, является необходимым условием интеллектуального и творческого развития ребенка, его саморазвития, в том числе и развития логического мышления ребенка в дошкольном возрасте.

Деятельность ребенка, направленная на исследование предметов, изучается современными психологами с точки зрения системности, структурности, единства сознания и деятельности личности и предстает как своеобразное проявление природного, социального и индивидуального. В настоящее время сделан значительный шаг в изучении умственного, в том числе логического, развития ребёнка старшего дошкольника. Как результат исследований ученых появились программы, особо ориентированные на умственное развитие детей в различных видах деятельности [2].

Таковыми являются программы развивающего обучения «На крыльях детства», «Детство» [4], «Мир открытый». Анализ реальной практики в дошкольных образовательных учреждениях показывает, что целенаправленному формированию логического мышления дошкольников, в том числе в процессе исследовательской деятельности уделяется недостаточно внимания, поскольку не разработан комплекс методических материалов, сопровождающих данный процесс.

Развитие логического мышления ребенка младшего дошкольного возраста, а именно его элементов дает в дальнейшей жизни взрослому человеку возможность находить рациональные выходы из различных жизненных ситуаций. По мнению многих авторов, формирование элементов логического мышления тесно связано с формированием элементарных математических представлений у детей дошкольного возраста. Но это понятие нужно рассматривать гораздо шире, используя все образовательные линии инвариантной и вариативной составляющих ФГОС ДО. При компетентном подходе в воспитании и обучении, ребенок учится анализировать ситуацию, находить причинно-следственные связи, делать выводы, решать проблемы, решать задачи и давать логическую содержательный ответ на поставленный вопрос.

Компетентный подход ориентирует не только на передачу знаний и социального опыта, но и на подготовку человека к решению социальных проблем в будущем, использование устаревших знаний, а опережающих, нетрадиционных действий.

Развитие элементов логического мышления детей младшего дошкольного возраста – одна из актуальных проблем современности. При этом важно не столько наличие логических умений и знаний, сколько способность использовать их в различных жизненных ситуациях, благоразумно себя вести, проявлять высокую познавательную активность, смекалку, гибкость мышления, самостоятельность суждений, вести себя компетентно, в соответствии со своими возрастными возможностями, индивидуального жизненного опыта. Поскольку дошкольное образование является первым звеном в непрерывной системе образования, от того, какой старт будет дан малышу, в значительной степени будут зависеть качество и динамика личностного развития человека. Современные дети стремятся интересоваться всем, что сегодня происходит в мире. С каждым годом дети становятся заинтересованнее, откровеннее, раскованнее. Им нравится на занятии не просто слушать, но и быть активными участниками учебного процесса: ставить вопросы, обсуждать проблемы, брать интервью, принимать решения, придумывать, фантазировать. Педагог должен постоянно беспокоиться чтобы обучение было успешным, а полученные знания – качественными. Мышление – это обобщенное и опосредованное познание мира в процессе практической и теоретической деятельности индивида, средство творчества личности. Мышление как процесс познания характеризуется такими признаками, как опосредованность, обобщенность, установление закономерностей в связях предметов и явлений объективной действительности [1, с. 185]. Умственное развитие ребенка младшего дошкольного возраста, основой которого является логическое мышление, осуществляется в процессе усвоения простейших форм общественного опыта: предметных действий, элементарных знаний и умений.

Логические упражнения являются одним из средств формирования у детей элементов логического мышления. Дети учатся сравнивать математические объекты, выполнять простейшие виды анализа и синтеза, устанавливать связи между родовыми и видовыми понятиями. Логические игры хорошо сочетаются с обучением. Включение в занятие логической игры и игровых моментов приводит к тому, что процесс обучения становится интересным и увлекательным, создает бодрое, направленное на труд настроение, превращает преодоление трудностей в успешное усвоение нового материал [7, с. 94].

Таким образом, заслуживает внимания пропагандируемая учеными методика введения детей в мир логико-математических представлений, отношений, множеств, действия с множествами с помощью логико-математических игр. В них моделируются такие логические и математические конструкции, а в ходе самой игры решаются такие задачи, которые ускоряют формирование и развитие у детей простейших логических структур мышления и математических представлений. Развивающий эффект многих подобных игр обеспечивается благодаря использованию в них специального дидактического материала – логических блоков.

Библиографический список

1. Аббасова, О. Е. Формирование и развитие логического мышления у дошкольников через дидактические игры и упражнения / О. Е. Аббасова, А. А. Корнилова, О. А. Петрова // Педагогическое мастерство и педагогические технологии: материалы X Междунар. науч.–практ. конф. (Чебоксары, 4 дек. 2016 г.). – Чебоксары: ЦНС «Интерактив плюс», 2016. - № 4 (10). С. 185–188
2. Агамагомедова, Н. К. Развитие логического мышления детей дошкольного возраста посредством логико-математических игр [Электронный ресурс] // Для дошкольников: [сайт]. – [Б. м.], 2015-2017. – URL: <http://raguda.ru/ds/logicheskoe-myshlenie-u-detej-doshkolnogo-vozrasta.html> (22.03.2017)
3. Батуева, С. В. Развитие памяти у старших дошкольников как одно из условий успешного обучения // Вестн. Совета молодых ученых и специалистов Челяб. обл. – 2017. – Т. 2, № 1 (16). С. 19-21
3. Выготский, Л.С. Вопросы детской психологии / Л.С. Выготский. – СПб.: Союз, 2001. 448 с.
4. Детство. Образовательная программа дошкольного образования Программа развития и воспитания в детском саду», «Детство-Пресс», 2016. 244 с.
5. Михайлова, З.А. Логико-математическое развитие дошкольников: игры с логическими блоками Дьенеша и цветными палочками Кюизенера. Разработано в соответствии с ФГОС. 2015. 128с.
6. Петров, Ю. А. Азбука логичного мышления / Ю. А. Петров. — М. : Изд-во Моек, ун-та, 1991. — 104 с.
7. Психология дошкольного возраста в 2 ч. Часть 2 : учебник и практикум для академического бакалавриата / Е. И. Изотова [и др.]. — Москва : Издательство Юрайт, 2016. — 240 с.
8. Поддьяков Н.Н. Некоторые общие вопросы развития мышления дошкольников // Развитие мышления и умственное воспитание дошкольника / Под ред. Н.Н. Поддьякова, А.Ф. Говорковой. М.: Педагогика, 2015. - С. 5-28
9. Федеральный государственный закон об образовании от 29 декабря 2012г. №273 ФЗ. М: Сфера, 2016. 192.
10. Федеральный государственный образовательный стандарт дошкольного образования. Приказы и письма Министерства образования и науки Российской Федерации/ Сост.Т.Цветкова. М.: ТЦ Сфера, 2015. 96 с.
11. Шинкарёва Надежда Алексеевна, Дробязгина Татьяна Викторовна Педагогические условия и особенности развития логического мышления детей старшего дошкольного возраста // АНИ: педагогика и психология. 2018. №3 (24). URL:

<https://cyberleninka.ru/article/n/pedagogicheskie-usloviya-i-osobnosti-razvitiya-logicheskogo-myshleniya-detey-starshego-doshkolnogo-vozrasta> (дата обращения: 06.12.2021).

УДК 37.376

Почуйко Л.С.

магистрант

3 курс, кафедра «Специальной психологии»

ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный педагогический университет»,

Россия, г. Оренбург

СПЕЦИФИКА ОСОБЕННОСТЕЙ РАЗВИТИЯ КОММУНИКАТИВНЫХ УМЕНИЙ У МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ С ЗАДЕРЖКОЙ ПСИХИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ

Аннотация. В статье дается обоснование ценности общения и включения коммуникативных умений в структуру общения. Охарактеризованы структурные компоненты и эмпирически измеряемые показатели умений, входящих в содержание компонентов коммуникативных умений. Подчеркивается значимость развития коммуникативных умений у младших школьников с задержкой психического развития. Анализируются особенности уровня развития компонентов коммуникативных умений у младших школьников с задержкой психического развития.

Annotation. The article substantiates the value of communication and the inclusion of communicative skills in the structure of communication. The structural components and empirically measurable indicators of the skills included in the content of the components of communicative skills are characterized. The importance of the development of communicative skills in younger schoolchildren with mental retardation is emphasized. The features of the level of development of the components of communicative skills in younger schoolchildren with mental retardation are analyzed.

Ключевые слова: *общение, коммуникативные умения, информационно-коммуникативный, интерактивный, перцептивный компонент, младшие школьники, младшие школьники с задержкой психического развития.*

Keywords: *communication, communication skills, information and communication, interactive, perceptual component, junior schoolchildren, junior schoolchildren with mental retardation.*

Общение как важнейший вид деятельности людей, оказывает особое влияние на развитие человека и имеет особое значение для формирования психики, становления

культурного поведения личности, это практический процесс, основанный, на реальных действиях, не внешняя форма поведения, но особая позиция взаимодействия. Природа способности человека к общению требует своего изучения. В структуру общения включены и коммуникативные умения, которые буквально пронизывают все стороны общения. Они составляют ведущую часть межличностного общения и осуществляются с помощью вербальных и невербальных средств, определенных знаковых систем.

В современном образовании одним из ведущих приоритетов является коммуникативная направленность учебного процесса, поскольку решение коммуникативных задач обеспечивает успешную адаптацию и социализацию детей в современном социокультурном пространстве. Коммуникативные умения позволяют детям более эффективно взаимодействовать с окружающей средой, развивать межличностные отношения, обеспечивают плавную адаптацию и впоследствии не утрачивают системообразующего значения.

В психолого-педагогической литературе существует два основных подхода к решению проблемы соотношения понятий «коммуникация» и «общение». В соответствии с одним из них оба понятия отождествляются» [5, с. 14]. М.И. Лисина считала, что «общение» – это «взаимодействие двух (или более) людей, направленное на согласование и объединение их усилий с целью налаживания отношений и достижения общего результата», где на определенных этапах возрастного развития коммуникативная деятельность реализуется посредством определенных форм общения [5]. Потребность общаться (А. Маслоу) есть аффилиативная потребность, имеющая несколько бытового характер, но являющаяся фундаментальной. В ее основе лежит область контактов людей при их взаимодействии друг с другом. Эти контакты протекают в реальном пространстве общества, их субъектов и их внутренних миров. Общение выступает как многоаспектный процесс развития различных контактов между людьми, порождаемый потребностями взаимодействия.

Невозможно рассматривать «коммуникацию» исключительно как передачу информации от одного к другому, поскольку данный процесс всегда обусловлен поведенческими особенностями людей, взаимодействующих друг с другом. Коммуникация будет рассматриваться нами как специфическая форма процесса общения, при которой происходит не только обмен информацией, но и взаимодействие. В этом случае «общение» становится более общим понятием по отношению к «коммуникации».

Умения, связанные как с принятием информации, так и с ее передачей, позволяющие воспринимать как вербальную, так и знаковую невербальную систему средств, сопровождающих межличностное общение – есть то, что составляет сущность коммуникативных умений. Именно они обеспечивают коммуникативное общение.

В число компонентов коммуникативных умений мы будем вносить информационно-коммуникативный компонент, связанный с принятием, передачей и планированием передачи информации; интерактивный, предполагающий взаимодействие с партнерами по общению в различных видах общения и совместной деятельности, включая формы контекстного общения с взрослым в ситуации учебного взаимодействия, а также умения удерживать и согласовывать позиции каждого участника образовательного процесса; перцептивный, основанный на восприятии других, понимании сущности процесса общения, межличностного общения и отношений.

Если общение является основным фактором развития младших школьников в онтогенезе и дизонтогенезе, то психические дефекты создают почву для возникновения сложностей общения и коммуникации, ряд препятствий для адаптации и социализации. В этом смысле особую тревожность вызывают младшие школьники с задержкой психического развития, обучающиеся в условиях инклюзии и являющиеся наиболее распространенной группой детей среди обучающихся с ограниченными возможностями здоровья.

Понятие «задержка психического развития» подразумевает, согласно Н.В. Микляевой, «неравномерность формирования психических функций (отмечается как повреждение, так и недоразвитие отдельных психических процессов)» [6, с. 11]. На первый план выступают нарушения в личностном развитии и динамические расстройства в видах деятельности: инфантильность, отсутствие гибкости, не способен приспособливаться к изменениям окружающей среды, слабая потребность к общению.

Согласно исследованиям Е.Е. Дмитриевой, проблемы общения в диадах «взрослый – ребенок», «ребенок – ребенок» у детей с задержкой психического развития могут закладываться в период дошкольного детства и рассматриваться как вторичное отклонение психогенного генеза [2].

Отталкиваясь от критериев М.И. Лисиной в плане наличия тех или иных форм общения в онтогенезе детей с развитием в норме, где ситуативно-личностная форма общения характерна для первого полугодия жизни, ситуативно-деловая до трехлетнего возраста, внеситуативно-познавательная до пяти лет, внеситуативно-личностная до 7 лет, многие исследователи отмечают, что у детей с задержкой психического развития к моменту поступления в школу, все еще преобладает ситуативно-деловая форма общения.

М.С. Денисова, С.А. Игнатьева, Д.Ф. Халдарова описывают ряд причин, с которыми связана недостаточность коммуникативной сферы и вербальных средств общения: быстрая исчерпываемость высказываний, приводящая к свертыванию диалогического общения; отсутствие сведений для ведения бесед, скудность словаря; непонимание собеседника,

приводящее к неадекватности речевых реакций и отстраненности от сверстников [1; 4; 12]. Поэтому дети используют более доступные им средства невербального общения.

Согласно данным исследования О.С. Степиной, у младших школьников с задержкой психического развития в контексте учебного взаимодействия выделяются следующие особенности развития коммуникативных умений:

1. При низком уровне развития коммуникативных умений им свойственна невнимательность к сообщениям как взрослого, так и сверстника, ускользание смысла, выражения собственных мыслей с помощью наводящих вопросов. Отсутствие планирования сообщений, ситуативно-импровизационного характера высказываний в целом. В плане взаимодействия они не стремятся к тому, чтобы обращать внимание на партнера либо принимать участие в совместной деятельности, часто склонны к провокации конфликтов [8; 9; 10]. Не способны к адекватности оценивания эмоциональных состояний партнеров по общению. Низкий уровень развития коммуникативных умений в инклюзивном классе преобладает у младших школьников с задержкой психического развития.

2. При среднем уровне развития коммуникативных умений у младших школьников с задержкой психического развития дети часто нуждаются в активизации внимания со стороны взрослого к сообщениям партнеров по общению. Конкретизация сообщений достигается только с помощью взрослого и дополнительных уточнений. Совместная деятельность складывается успешно лишь при наличии у школьников эмоционально значимых связей с партнером по общению. Дети склонны к завышению внешних оценок, эмоциональные состояния дифференцируют, но не различают тонкие эмоции [10].

По мнению О.С. Степиной, развитие коммуникативных умений у младших школьников с задержкой психического развития как функционально-психологической базы процесса общения – ослаблено и требует целенаправленного развития в условиях инклюзивного образования. Значительное число младших школьников с задержкой психического развития, обучающихся в инклюзивных классах, не могут самостоятельно выработать у себя коммуникативные умения на уровне, достаточном для успешного социального контакта [77].

Для эмпирического исследования нами был подобран комплекс диагностических заданий с учетом эмпирически измеряемых показателей каждого из умений, входящих в состав того или иного компонента коммуникативных умений младших школьников. В каждом блоке нами был выделен ряд умений, определяющих сущность компонента, определены эмпирически измеряемые показатели того или иного параметра.

Блок I. Исследование информационно-коммуникативного компонента коммуникативных умений, направлено на изучение особенностей развития умения принимать информацию (внимание к сообщениям взрослого, сверстника), умение получать необходимую

информацию в процессе общения и вести простой диалог со сверстниками и взрослым (содержание диалога, логичность построения, степень самостоятельности), умение передавать информацию (выразить собственную мысль, намерение, просьбу) и умения планировать сообщение (конкретизация единиц общения, наличие обращений и речевых клише, соответствующих ситуации общения), умение использовать невербальные средства общения (жесты, мимику, тактильные прикосновения, пантомимику).

Блок II. Исследование интерактивного компонента коммуникативных умений направлено на изучение особенностей развития умения взаимодействовать с партнером по общению (планирование совместной деятельности, ориентация на партнера, отсутствие конфликтов), учитывать позицию партнера в ситуации общения (ориентация на позиции других людей, понимание относительности оценок или подходов к выбору, учет потребностей и интересов, учет мнений), умения понимать задачи, предъявляемые взрослым в ситуациях взаимодействия (контекстное общение со взрослым: распознавание ситуаций, вычленение задач и требований взрослого), умения выслушать партнера, с уважением относиться к его мнению, отстаивать собственное мнение (инициативность, уважение, наличие собственной точки зрения).

Блок III. Исследование перцептивного компонента коммуникативных умений направлено на изучение особенностей развития умения понимать эмоциональное состояние другого (способность к распознаванию эмоциональных состояний), умение понять настроение партнера по вербальному и невербальному поведению (способность к пониманию настроения партнера) и иметь систему представлений о сущности общения и межличностных отношений (представления о сущности межличностного общения, значимость общения, способность к выделению личностных характеристик партнера по общению).

Перечисленные компоненты и эмпирически измеряемые показатели в совокупности позволили выявить особенности развития коммуникативных умений у младших школьников с задержкой психического развития. Исследуя особенности и уровень развития компонентов коммуникативных умений, мы руководствовались диагностическими приемами, исследующими различные стороны коммуникативной деятельности младшего школьного возраста, в том числе и в условиях инклюзивного образования.

У младших школьников с задержкой психического развития были выявлены средний и низкий уровень развития компонентов коммуникативных умений.

В целом уровень развития информационно-коммуникативного компонента коммуникативных умений характеризовался сложностями восприятия информационного материала от взрослого, необходимостью активизации внимания к сообщению. Внимание к сообщениям сверстников либо ситуативно, либо игнорируется. Построение диалога

затруднялось сложностями формулировки вопросов, высказывания отличались схематичностью, краткостью, отсутствием развернутого содержания. Логика построения диалогического общения нарушалась, реплики-побуждения не использовались. Формат диалога выстраивался с помощью взрослого. Зрительный контакт был недостаточно стабилен. В планировании сообщений отсутствовала конкретизация предметов, включение обращений, отмечена шаблонность фраз, нежелание продумывать цель высказывания. Конкретизация единиц сообщения и обращение исключается при самостоятельном планировании, но допускается при наличии указаний, у школьников со средним уровнем развития компонента. Суть содержания при оформлении передачи содержания сообщений и собственных мыслей уточнялась наводящими вопросами, у детей с низким уровнем развития компонента помощь – игнорировалась. Самостоятельно выразить мнение, намерение детям было затруднительно, отмечена пассивность выполнения заданий, индифферентность. Умение использовать невербальные средства общения характеризовалось недостаточностью использования жестов, мимики, пантомимики, тактильных прикосновений. Школьники либо маловыразительны, либо чересчур активны, копируют образец невербального поведения взрослого. Использование соответствующих средств, адекватных ситуации существенно затруднено.

По результатам исследования менее всего был развит интерактивный компонент коммуникативных умений у младших школьников с задержкой психического развития.

Планирование деятельности и ее обсуждение безынициативно, присутствует либо на выборочных этапах деятельности, либо отсутствует. В ориентации на партнера на среднем уровне соблюдаются общие правила взаимодействия, но пожелания партнеров учитываются не в полной мере, при указании взрослого дети были способны менять тактику общения. При низком уровне совместный результат не достигается. Школьникам с задержкой психического развития свойственны провокации и допущение возникновения конфликтных ситуаций. Отмечено проявление грубого отношения к партнеру, попытка контролировать поведение партнера. Дети со средним уровнем допускают наличие разных мнений и выборов, однако обоснование ответов на сложившиеся ситуации – затруднено. У школьников с низким уровнем развития компонента нет осознания того, что существуют различные основания для оценки предмета или ситуации выбора, отмечено отрицание наличия противоположных точек зрения. В контекстном общении школьники со средним уровнем развития не всегда распознают ситуации взаимодействия, не готовы в полном объеме вычленять задачи, условия и требования, предъявляемые взрослым. Младшие школьники с низким уровнем не распознают ситуации контекстного общения, им несвойственно полноценное координирование исходно разных предметных позиций к осуществлению взаимодействия. Активность общения недостаточная, имеет нейтральный либо отрицательный фон. Прослеживаются деструктивные

стили взаимодействия и общения со сверстниками в целом. Выявлены эгоистические тенденции в тактике общения и коммуникации.

Уровень развития перцептивного компонента у младших школьников с задержкой психического развития характеризуется тем, что в умении понимать эмоциональное состояние сверстников, взрослых, рассказывать о них дети легко отвечают на вопросы о том, кто изображен и что делает, но как только необходимо определить эмоциональные состояния респонденты терялись, либо отказывались от выполнения задания, либо использовали жестомимические средства, указывая на необходимого персонажа. Дети затруднялись в определении настроений и эмоциональных состояний партнера, определяли их неверно, при произнесении фразы не могли передать необходимые эмоциональные состояния. Представления о межличностном общении и отношениях развиты слабо.

Для **подтверждения основной гипотезы** исследования нами была использована программа для статистической обработки IBM SPSS 26. Так как распределение показателей в выборке не соответствовало нормальному распределению, для обработки полученных данных применялся коэффициент ранговой корреляции Спирмена.

Между показателями коммуникативных умений, входящих в содержание каждого компонента в группе младших школьников с задержкой психического развития, была выявлена следующая корреляционная плеяда взаимосвязей (таблица 1).

Таблица 1 – Корреляционная плеяда взаимозависимостей между компонентами коммуникативных умений в группе Эг

			ИКК	ИНК	ПК
Ро Спирмена	ИКК	Коэффициент корреляции	1,000	,977**	,979**
		Знач. (двухсторонняя)	.	,000	,000
		N	16	16	16
	ИНК	Коэффициент корреляции	,977**	1,000	,974**
		Знач. (двухсторонняя)	,000	.	,000
		N	16	16	16
	ПК	Коэффициент корреляции	,979**	,974**	1,000
		Знач. (двухсторонняя)	,000	,000	.
		N	16	16	16
** . Корреляция значима на уровне 0,01 (двухсторонняя)					
*ИКК – информационно-коммуникативный, ИНК – интерактивный, ПК - перцептивный					

В нашем расчете определяемые силы взаимосвязей – сильные ($R=0.977$; $R=0.979$, $R=0.974$), направленность прямая. Другими словами, существуют статистически значимые, сильные, прямые взаимосвязи между показателями уровня развития компонентов коммуникативных умений у младших школьников с задержкой психического развития, на уровне $p \leq 0,01$.

Обнаруженная положительная взаимосвязь между уровнем развития информационно-коммуникативного компонента и уровнем развития интерактивного компонента ($r=0,977$), свидетельствует о том, что без наличия умений у младших школьников с задержкой психического развития принимать и получать информацию, передавать ее, планируя при этом цель высказывания и используя ряд средств невербального общения невозможно достижение совместных результатов в ситуациях взаимодействия и различного общения, как со взрослым, так и со сверстником. Не менее значима взаимосвязь и с перцептивным компонентом ($r=0,979$), что говорит о том, что умение понимать эмоциональные состояния и настроения партнеров, владение представлениями о сущности и значимости межличностного общения оказывает значительное влияние на информационную сторону коммуникации.

В свою очередь, между интерактивным и перцептивным компонентами коммуникативных умений у младших школьников с задержкой психического развития также отмечено наличие сильной положительной взаимосвязи ($r=0,974$). Это свидетельствует о том, что достижение совместных результатов во взаимодействии с партнером по общению, взрослым или сверстником, будет возможно только при наличии умений, связанных с планированием, ориентацией на партнера, осознанием различия мнений и выборов, распознаванием условий, требований и задач связано с умениями понимания состояний и настроений партнера, осознания значимости общения и отражающих невербальный характер взаимовосприятия участников коммуникации.

Таким образом, полученные нами данные подтвердили эмпирическую гипотезу о том, что особенности развития коммуникативных умений младших школьников с задержкой психического развития имеют ряд специфических характеристик, детерминированных действием аномального фактора, а именно: наблюдается взаимозависимость выраженного недоразвития компонентов коммуникативных умений, и наоборот, возможности коммуникации со взрослыми и сверстниками существенно ограничены вследствие неумения владеть как вербальными так и невербальными средствами общения.

Использованные источники

1. Денисова, М.С. Особенности коммуникативных умений младших школьников с задержкой психического развития в условиях инклюзивного образования / М.С. Денисова //

Здоровьесберегающие и коррекционные технологии в современном образовательном пространстве. – Магнитогорск: МГТУ им. Г.И. Носова, 2020. – С. 99-103.

2. Дмитриева Е.Е. Проблемные дети. Развитие через общение: пособие / Е.Е. Дмитриева. – М.: Аркти, 2005. – 68 с.

3. Дыбина, О.В. Педагогическая диагностика компетентностей дошкольников: пособие для работы с детьми 5-7 лет / О.В. Дыбина. – М.: Мозаика-синтез, 2010. – 70 с.

4. Игнатъева, С.А. Диагностика уровня коммуникативных умений младших школьников с задержкой психического развития / С.А. Игнатъева, О.Э. Марченко // Интегративные тенденции в медицине и образовании. – 2017. – Т. 1-1. – С. 46-52.

5. Лисина, М.И. Формирование личности ребенка в общении / М.И. Лисина. – СПб.: Питер, 2009. – 209 с.

6. Микляева, Н.В. Воспитание и обучение детей с задержкой психического развития / Н.В. Микляева. – М.: Юрайт, 2020. – 236 с.

7. Садовская, В.С. Психология общения: учебник и практикум / В.С. Садовская, В.А. Ремизов. – М.: Юрайт, 2021. – 169 с.

8. Степина, О.С. Диагностика и коррекция коммуникативной компетентности младших школьников с задержкой психического развития на основе учебного взаимодействия / О.С. Степина // Образование и наука. – 2009. – № 4. – С. 129-138.

9. Степина, О.С. Коммуникативные умения младших школьников с задержкой психического развития / О.С. Степина // Специальное образование. – 2007. – № 8. – С. 52-59.

10. Степина, О.С. Сравнительная характеристика сформированности коммуникативных умений младших школьников с ЗПР и их нормально развивающихся сверстников / О.С. Степина // Вестник Сургутского государственного педагогического университета. – 2012. – № 1. – С. 189-195.

11. Федеральный государственный образовательный стандарт начального общего образования обучающихся с ограниченными возможностями здоровья [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://base.garant.ru/70862366/53f89421bbdaf741eb2d1ecc4ddb4c33/>

12. Халдарова, Д.Ф. Современные формы развития коммуникативных навыков у детей с задержкой психического развития / Д.Ф. Халдарова, А.А. Мясникова, В.А. Шамаева // Развитие современного образования: теория, методика и практика. – 2016. – № 4 (10). – С. 245-247.

*Горянная Н.А., преподаватель кафедры физической культуры и медицинской
реабилитации*

Северный государственный медицинский университет

Россия, г. Архангельск

Хоменко В.А.

студент

3 курс, факультет «Лечебное дело»

Северный государственный медицинский университет

Россия, г. Архангельск

Диденко Г.В.

3 курс, факультет «Лечебное дело»

Северный государственный медицинский университет

Россия, г. Архангельск

ФОРМИРОВАНИЕ МОТИВАЦИИ СТУДЕНТОВ К ЗАНЯТИЯМ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРОЙ В МЕДИЦИНСКОМ ВУЗЕ

***Аннотация:** В данной статье представлен анализ результатов анкетирования по вопросу сформированности мотивации к занятиям физической культурой у обучающихся 3 курса лечебного факультета медицинского университета.*

***Abstract:** This article presents an analysis of the results of a questionnaire on the formation of motivation for physical education among third-year students of the medical faculty of the medical University.*

***Ключевые слова:** физическая культура, медицинский университет, студенты, мотивация.*

***Keywords:** physical culture, medical university, students, motivation.*

Актуальность: Проблема формирования здорового образа жизни и укрепления здоровья остается актуальной в настоящее время. Мотивация к физической деятельности направлена на достижение оптимального уровня физической подготовленности. По данным литературы, составляющими элементами мотивации к занятиям физической культурой являются: развитие потребности в совершенствовании физической формы и в формировании

здорового образа жизни. Для реализации таких потребностей в современных вузах студентам предоставлена возможность активно заниматься физической культурой, посещать различные секции, однако студенты недостаточно активно пользуются этой возможностью. Большинство студентов ведут пассивный образ жизни, проводят большую часть дня в учебном заведении, а свободное время за современными гаджетами.

Цель: Изучить мотивированность к занятиям физической культурой студентов 3 курса лечебного факультета Северного государственного медицинского университета (СГМУ) г. Архангельска.

Материалы и методы: Нами была разработана анкета и проведено анонимное анкетирование студентов 3 курса лечебного факультета СГМУ г. Архангельска. В опросе принимали участие 189 студентов, из них 79 (41,8 %) юношей и 110 (58,2%) девушек. Средний возраст составил $20,1 \pm 2,34$ лет. Всем респондентам была предложена анкета, состоящая из 11 вопросов с вариантами ответа: из них в 4-х вопросах добавлен вариант ответа “Другое” для выражения отличного от предложенных вариантов ответа мнения каждого респондента.

Результаты: По итогам анкетирования среди студентов было выявлено, что 98 (51,9%) обучающихся ходят практически на все занятия по физической культуре, а часть студентов, периодически отсутствует – 91 (48,1%) человек. При этом 80 (42,3%) студентов совсем не пропускают дисциплину, 60 (31,7%) респондентов отсутствуют на занятиях один раз в месяц или реже, 28 (14,8%) человек пропускают физическую культуру 2–3 раза в месяц и наименьшее количество респондентов – 21 человек (11,1%) отсутствуют на занятиях более трёх раз в месяц.

Примечательно, что 134 (70,9%) опрошенных студента считают, что занятия физической культурой в медицинском университете необходимы, 55 (29,1%) респондентов считают обратное. Также выявили, что 118 (62,4%) студентов лечебного факультета занимаются физической культурой помимо занятий в университете, посещая спортивные центры, бассейн и т.д.

Проведенное анкетирование показало, что самая значимая причина посещать физическую культуру в университете – страх отработать пропущенные занятия, так ответило 80 (42,3%) респондентов; 71 (37,6%) студент отметил, что мотивацией для посещения занятий по физической культуре является укрепление своего здоровья и желание поддерживать себя в хорошей физической форме; третья по значимости причина для обучающихся – снятие эмоционального напряжения, так ответило 70 (37%) человек.

У большинства обучающихся медицинского университета нежелание посещать занятия по физической культуре вызывает неудобно составленное расписание – 85 (45%) человек, 81 (42,9%) респондент не может побороть лень, а для 80 (42,3%) студентов ключевую роль играют неблагоприятные условия при проведении занятий (ветхий инвентарь, неудобные раздевалки и т.д.).

Основным способом улучшения посещаемости и повышения мотивированности к занятиям по физической культуре обучающиеся считают проведение занятий с музыкальным сопровождением – 109 (57,7%) человек; второй по популярности способ – улучшение технического оснащения и инвентаря – 96 (50,8%) респондентов; третий вариант выбрало 94 (49,7%) обучающихся – разделение учащихся на группы по увлечениям (баскетбол, волейбол и т.д.), что будет способствовать большей заинтересованности в занятиях.

Выводы:

Анализ полученных результатов позволяет сделать вывод о том, что большинство студентов медицинского университета замотивированы посещать занятия по физической культуре желанием вести здоровый образ жизни и страхом академических задолженностей по дисциплине. Для повышения посещаемости и заинтересованности студентов в занятиях физической культурой необходимо улучшить техническое оснащение и инвентарь, проводить большее количество занятий игровыми видами спорта и придерживаться индивидуального подхода к каждому обучающемуся.

Литература:

1. Мартын И.А. Формирование мотивации к занятиям физической культурой и спортом у студенческой молодежи // *Universum: Психология и образование: научн. журн.* 2017. № 6. 36 с.
2. Бароненко В.А. Здоровье и физическая культура студента: Учебное пособие – М.: Альфа–М, ИНФРА–М, 2012. 336 с.
3. Гильгенберг А.Ю. Роль физической культуры в жизни человека // *Научное сообщество студентов XXI столетия. Гуманитарные науки: сб. ст. по мат. LXXIV междунар. студ. науч.–практ. конф.* № 2. 74 с.

Кеняйкина Галина Васильевна.,

хирург-стоматолог высшая категория, ИО главного врача КГБУЗ СП №1

КГБУЗ Стоматологическая поликлиника № 1

Россия, г. Комсомольск-на-Амуре

Нем Марина.Владимировна.,

зубной врач высшая категория

КГБУЗ Стоматологическая поликлиника № 1

Россия, г. Комсомольск-на-Амуре

Сенченкова Елена.Александровна.,

зубной врач высшая категория

КГБУЗ Стоматологическая поликлиника № 1

Россия, г. Комсомольск-на-Амуре

КРАСНЫЙ ПЛОСКИЙ ЛИШАЙ ПОЛОСТИ РТА

Аннотация. В статье рассматриваются клиника, дифференциальная диагностика и лечение красного плоского лишая полости рта. В стоматологической практике в последнее время часто стали встречаться различные формы этого заболевания. Описан клинический случай сочетания КПЛ и лептотрихоза языка.

Ключевые слова: красный плоский лишай, слизистая оболочка полости рта, сетка Уикхема, лептотрихоз.

Abstract. The article discusses the clinic, differential diagnosis and treatment of lichen planus of the mouth. In dental practice, various forms of this disease have recently become common. A clinical case of a combination of LP and leptotrichosis of the tongue is described.

Key words: lichen planus, oral mucosa, Wickham mesh, leptotrichosis.

Красный плоский лишай (КПЛ) является одним из часто встречающихся хронических рецидивирующих заболеваний кожи и слизистой полости рта. В 1859 г. Гебра впервые описал красный остроконечный лишай — lichen ruber acuminatus. Английский дерматолог Е. Вильсон в 1869 г. впервые дал клиническое описание этого заболевания, отличающегося от красного

остроконечного лишая более плоскими папулезными элементами. Первое сообщение о КПЛ в отечественной литературе сделали В. М. Бехтерев и А. Г. Полотебнов в 1881 г. [16]. Больные с изолированным поражением только слизистой оболочки полости рта описываются дерматологами гораздо реже, в то время как стоматологи отмечают большой процент изолированных форм КПЛ — от 50 до 75% [13]. Высыпания на слизистой оболочке полости рта могут задолго предшествовать возникновению высыпаний на коже или оставаться единственным признаком заболевания. При поражении СОПР 62-67% больных составляют женщины в возрасте 40-60 лет [3]. А.Л. Машкиллейсон (2001) рассматривает КПЛ слизистой полости рта как особую форму заболевания, развивающуюся преимущественно у женщин во время климактерического периода и менопаузы [9]. Систематизируя существующие классификации КПЛ, можно выделить: типичную форму, которая встречается примерно у 45% больных, экссудативно-гиперемическую - у 25%, эрозивно-язвенную - у 23%, буллезную - у 3%, гиперкератотическую - у 2%, атипичную - у 2% [1].

Этиология и патогенез

В современной литературе прослеживаются различные теории развития КПЛ, такие как вирусная, неврогенная, наследственная, интоксикационная и иммуноаллергическая. Наиболее пристального внимания в настоящее время заслуживает иммуноаллергическая теория развития данной патологии, основанная, по данным разных авторов, на снижении в крови больного числа Т-клеток и их функциональной активности. Некоторые авторы показывали снижение Т-хелперов и увеличение коэффициента Т-хелперы/Т-супрессоры [11,12,14]. На слизистой оболочке рта проявления КПЛ связаны с наличием у больных патологии желудочно-кишечного тракта (гастриты, колиты и др.), печени, поджелудочной железы. Также у ряда больных отмечается несомненная связь развития болезни с сосудистой (гипертония) и эндокринной (сахарный диабет) патологией. Определенное значение в развитии заболевания на слизистой оболочке рта имеет травма последней, в том числе обусловленная дентальной патологией: острые края зубов, плохо припасованные съемные пластинчатые протезы из пластмассы, отсутствие зубов и др. [2,8,9]. В последнее время все чаще появляются сообщения о развитии красного плоского лишая кожи и слизистой оболочки рта в ответ на действие на организм некоторых химических веществ, включая лекарственные средства. Описаны так называемые лихеноидные реакции у лиц, работа которых связана с проявлением цветной киноплёнки, имеющих контакт с парафинилендиамином, принимавших тетрациклин (тетрациклиновый лишай), парааминосалициловую кислоту, препараты золота и др. Таким образом, заболевание в отдельных случаях может представлять собой аллергическую реакцию на некоторые лекарственные и химические раздражители.

Клиника

Основной патоморфологический элемент при всех формах КПЛ - папула молочно-белого или сероватого цвета, но при экссудативно-гиперемической форме возникает ещё и эритема застойного типа, при эрозивно-язвенной форме - эритема, эрозия или язва, при буллёзной форме - пузырь, эрозия, эритема, при гиперкератотической форме папулы сливаются в бляшки [3].

Излюбленным местом локализации КПЛ в полости рта являются дистальные отделы слизистой оболочки щёк (78,5 - 90,0%), языка (30,0 - 51,3%), слизистая оболочка альвеолярного отростка/десневой край (13,0 - 27,5%), значительно реже (1,9 - 9,3%) страдают слизистая оболочка нёба и красная кайма губ. КПЛ слизистой оболочки полости рта характеризуется следующими клиническими особенностями: хроническое рецидивирующее течение, полиморфизм клинических проявлений и возможность опухолевой трансформации [4]. При этом малигнизация процесса встречается в 1,1 - 6,3% случаев [2,5]. Различают острую и хроническую стадии заболевания. В острой стадии при типичной форме возникают новые папулы, при экссудативно-гиперемической усиливаются гиперемия и экссудация, при эрозивно-язвенной форме появляются новые эрозии или увеличиваются в размере существующие. Любая травма слизистой оболочки может провоцировать появление новых высыпаний или обострение симптомов (положительный симптом Кёбнера). В хронической стадии заболевания симптом Кёбнера отрицательный, процесс не прогрессирует, высыпания могут периодически исчезать, но затем возникать вновь. Гистологическая картина при данной патологии следующая: эпителий кератинизирован, в сосочковом слое определяется диффузный лимфоцитарный инфильтрат, базальная мембрана отечна.

Характеристика клинических форм красного плоского лишая

Типичная форма

На слизистой оболочке полости рта серовато-белые папулы размером от 0,2 до 2 - 3 мм сливаются в причудливый рисунок в виде кружева, сетки, листьев папоротника (сетка Уикхема) и располагаются на бледно-розовой (реже застойно-гиперемированной) слизистой оболочке щёк, губ, в ретромолярной области, на боковых поверхностях языка. Поверхность папул слегка выступает над уровнем слизистой оболочки. Цвет папул обусловлен ороговением эпителия. На слизистой оболочке языка образуются бляшки, которые имеют вид белых полей размером от 0,5 до 2 см и более. На этих участках сосочки языка отсутствуют или их высота значительно снижена. Возможно расположение папул в области дёсен параллельно их краю. В полости рта и на красной кайме губ поражения локализованы, как правило, симметрично.

Дифференциальная диагностика типичной формы красного плоского лишая проводится с лейкоплакией, гранулами Фордайса, вторичным сифилисом,

псевдомембранозным кандидозом, иногда с болезнью Боуэна, с красной волчанкой. Гранулы Фордайса имеют вид узелков желтоватого цвета, иногда они в значительном количестве располагаются в толще слизистой оболочки, но не изменяют ее рельефа. В отличие от красного плоского лишая, отсутствует гиперкератоз, воспаление слизистой оболочки, сальные железы покрыты эпителием. Папулы при вторичном сифилисе отличаются от папул при красном плоском лишае большим размером, правильными округлыми или овальными очертаниями, белый цвет их поверхности определяется не гиперкератозом, а налетом и частично некрозом эпителия, который может сниматься при поскабливании. В соскобе большое количество бледных трепонем, реакция Вассермана и осадочные реакции положительные. Псевдомембранозный кандидоз напоминает красный плоский лишай только внешне, так как крошковатый налет имеет белый цвет, но отсутствует гиперкератоз. Налет частично соскабливается шпателем, в соскобе обнаруживается большое количество дрожжеподобных грибов. Проявление болезни Боуэна в полости рта носит ограниченный характер, элемент поражения – пятно, тогда как элементы поражения при красном плоском лишае – папулы обнаруживают в различных участках слизистой оболочки и нередко в типичных симметричных областях на щеках, языке. В трудных диагностических случаях показана консультация онколога. При красной волчанке также имеется гиперкератоз в виде точек, полос, дуг, элементы поражения располагаются на гиперемизированной слизистой оболочке, в центре очага определяется атрофия. Плоская лейкоплакия протекает как и типичная форма красного плоского лишая без жалоб. Слизистая оболочка полости рта не изменена, с элементами ороговения серовато-белого цвета. Элемент поражения – гиперкератотическое пятно, как правило, единичное. Располагается соответственно травме (острые края протеза, коронки). Чаще поражается слизистая оболочка передних отделов щеки и улов рта. Не поражается кожа. При лейкоплакии вокруг очага поражения не бывает воспалительного фона, при красном плоском лишае слизистая под очагом поражения изменена. Гистологически преобладает гиперкератоз, акантоза нет.

Экссудативно-гиперемическая форма

На гиперемизированной слизистой оболочке щёк, губ, дна полости рта, боковых поверхностях языка возникают множественные серо-белые папулы размером до 2 мм. Они могут быть единичными или сливаются в причудливые рисунки, однако на гиперемизированном фоне «сетка Уикхема» просматривается плохо. Она становится отчётливо видимой после смазывания слизистой оболочки раствором, содержащим йод, калия йодид и воду (проба Шиллера–Писарева). Нарушения целостности эпителия не выявляются.

Дифференциальная диагностика проводится с красной волчанкой, острым атрофическим кандидозом, болезнью Боуэна. При типичной форме красной волчанки нет

папулезных элементов, а имеются участки гиперкератоза в виде полосок, точек, а на красной кайме губ – в виде гиперкератотических чешуек, которые располагаются на гиперемированном фоне, в центре очага поражения отмечается атрофия. Локализация патологических элементов преимущественно на коже лица. Характерна стадийность развития: эритема, гиперкератоз, атрофия. Острый атрофический кандидоз характеризуется яркой гиперемированной, сухой, болезненной слизистой оболочкой полости рта с возможным крошковатым налетом белого цвета. Белесоватые образования представляют собой колонии дрожжевого мицелия, которые при длительном существовании процесса сливаются, пропитываются фибрином и образуют грубые беловато-серые пленки. При поскабливании налет снимается, обнажая гиперемированную или эрозивную поверхность. Ажурного рисунка из папул на слизистой оболочке нет. При макроскопическом исследовании соскоба со слизистой оболочки обнаруживают в большом количестве спорообразующие клетки гриба *Candida* и нити мицелия. В анамнезе длительный прием антибиотиков, глюкокортикостероидов, цитостатиков. Развивается также у фармацевтов, имеющих постоянный контакт с антибиотиками. Дифференциальная диагностика с экссудативно-гиперемической формой КПЛ, осложненного кандидозом, может быть затруднена. Анамнез и пробное противогрибковое лечение позволяют уточнить диагноз. После курса противогрибковой терапии данная форма КПЛ переходит в типичную, а острый кандидоз полностью излечивается. Болезнь Боуэна может маскироваться под КПЛ появлением участков ооговения, однако при КПЛ всегда можно обнаружить отдельные папулы, характерную «сетку Уикхема» в типичных местах слизистой оболочки полости рта.

Эрозивно-язвенная форма

На слизистой оболочке полости рта на гиперемированном фоне локализованы резко болезненные эрозии различных размеров, от точечных до обширных, покрытые плотным фибринозным налётом, на фоне характерного папулёзного рисунка (кружева, сетки и др.) плоского лишая. Поднижнечелюстные и подбородочные лимфатические узлы мягкие, подвижные, могут быть несколько увеличены.

Дифференциальная диагностика с многоформной экссудативной эритемой, красной волчанкой, пузырчаткой, аллергическим стоматитом. Аллергический стоматит начинается остро. Сопровождается недомоганием, повышением температуры тела, которые связаны с приемом лекарств. Общим является наличие болезненности в полости рта, гиперемия и отечность слизистой оболочки, эрозии или язвы, покрытые налетом, легко кровоточат при снятии налета. Резко выражена отечность слизистой оболочки. Эрозии быстро эпителизируются (4 – 10 дней). Папул нет. Не рецидивирует, если исключен контакт с аллергеном. Положительные кожные пробы с аллергеном и тесты аллергодиагностики.

Гистологически в очаге – лимфоциты, плазмоциты, эозинофилы, нейтрофилы, тучные клетки. Доброкачественная пузырчатка чаще локализуется на альвеолярной десне и переходной складке. Трение слизистой оболочки вызывает образование геморрагического или серозного пузыря в соответствующем участке. Папулезных элементов нет. Общими признаками являются: жалобы на болезненность слизистой оболочки, затрудняющую прием пищи. На гиперемированной слизистой оболочке эрозии неправильной формы, покрытые налетом, болезненные, легко кровоточат при поскабливании. Красная волчанка. Как и при плоском лишае пациенты могут жаловаться на постоянную боль во рту, усиливающуюся при воздействии раздражителей. На гиперемированной слизистой оболочке участки ороговения эпителия, эрозии, язвы различной величины и формы, покрытые фибринозным налетом. При удалении налета появляется кровоточивость. Эрозии или язвы сохраняются длительное время. Возможны поражения кожи. Поражению слизистой оболочки рта, как правило, предшествуют характерные эритемные пятна на коже (чаще лица, красной каймы губ). Провоцирующим фактором служит солнечный свет, так как у больных резко повышена чувствительность кожи к солнечному свету. Вокруг эрозии на фоне эритемы имеется радиально расходящаяся от центра очага белая полосовидная тонкая исчерченность (особенности ороговения). По периферии явления ороговения усиливаются, образуя слегка возвышающийся бордюр. После заживления эрозий остаются атрофические рубцы. Очаги ороговения при красной волчанке на слизистой оболочке рта в лучах Вуда светятся снежно-голубоватым или снежно-белым цветом. При гистологическом исследовании выявляют паракератоз, гиперкератоз, вакуольную дегенерацию клеток базального слоя, дегенерацию коллагеновых волокон, периоваскулярный инфильтрат из лимфоцитов, пролиферацию сосудов. Многоформная экссудативная эритема сопровождается значительной гиперемией и отеком слизистой оболочки полости рта, на фоне которых появляются пузыри и эрозии неправильной формы, покрытые фибринозным налетом, резко болезненные. Папулезные высыпания вокруг эрозий при многоформной экссудативной эритеме отсутствуют. Полное разрешение процесса на слизистой оболочке полости рта происходит за 4 – 6 недель.

Буллезная форма

Слизистая оболочка полости рта в цвете не изменена или слегка гиперемирована. Видны пузыри диаметром от 5 до 20 мм с мутным или геморрагическим содержимым. Множественные папулы образуют характерный рисунок (кружева, листья папоротника и др.). Подэпителиальные пузыри существуют от нескольких часов до нескольких дней.

Дифференциальная диагностика с вульгарной пузырчаткой, буллезным пемфигоидом, сосудисто-пузырным синдромом. При сосудисто-пузырном синдроме пузыри образуются вследствие травмирования (трения) слизистой оболочки протезом, пищевым

комком и др. Содержимое пузырей геморрагическое. В анамнезе сердечно-сосудистые заболевания, гипертоническая болезнь. Встречается, как правило, у людей старше 40 лет. Цитологически определяется скопление нормальных клеток различных слоев эпителия и нейтрофилов. Гистологически – повышенная проницаемость (ломкость) стенок мелких сосудов, деструкция базальной мембраны, что ослабляет связь между эпителием и соединительнотканым слоем слизистой оболочки полости рта. Пациенты жалуются на легкую болезненность слизистой оболочки полости рта. Подэпителиальные пузыри возникают на неизменной слизистой оболочке рта, существуют от нескольких часов до нескольких дней. Большое диагностическое значение имеет прямая и непрямая реакция иммунофлуоресценции, которая позволяет четко отдифференцировать пузырчатку и буллезный пемфигоид от буллезной формы плоского лишая. Кроме того, при вульгарной пузырчатке в мазках-отпечатках, взятых с эрозий, обнаруживают акантолитические клетки. При неакантолитической пузырчатке так же, как и при буллезной форме плоского лишая, пузыри образуются под эпителием, но вокруг них никогда не бывает папулезных высыпаний.

Гиперкератотическая форма

На слизистой оболочке полости рта расположены одиночные участки гиперкератоза различной формы и очертаний, с четкими границами, на фоне характерных папулезных элементов.

Дифференциальная диагностика с веррукозной формой лейкоплакии, псевдомембранозной формой кандидоза. Веррукозная бляшечная форма лейкоплакии сопровождается жалобами на шероховатость, необычный вид слизистой оболочки рта. Бляшки различной формы и очертаний с четкими границами возвышаются над окружающей слизистой оболочкой, цвет которой не изменен. Однако в отличие от красного плоского лишая очаг гиперкератоза (бляшка) чаще единичный, его расположение соответствует воздействию травмирующего фактора (острого края зуба, протеза, дыма сигареты). Наиболее частая локализация бляшек – слизистая оболочка углов рта, неба, спинки языка, красная кайма губ. При пальпации очага может наблюдаться небольшое уплотнение. Папулезных элементов нет. Симптом Кёбнера отрицательный. При гистологическом исследовании преобладание гиперкератоза, акантоз отсутствует. Белый налет при псевдомембранозной форме кандидоза состоит из десквамированных клеток эпителия, фибрина, дрожжевого мицелия, бактерий. Пленка легко удаляется, обнажая розово-красное пятно. Из анамнеза выявляется длительный прием антибиотиков или кортикостероидных препаратов, а также сахарный диабет, гиповитаминозы.

Атипичная форма

Альвеолярная часть десны в области передней группы зубов верхней челюсти и верхней губы гиперемирована, отёчна, эпителий истончён. Иногда возникают эрозии. Папулы серовато-белого цвета, едва различимы. Устья мелких слюнных желёз на слизистой оболочке верхней губы расширены.

Лечение

Лечение КПЛ представляет собой трудную задачу из-за того, что этиология и патогенез заболевания окончательно не выяснены. В настоящее время нет общепринятого способа терапии КПЛ, приводящего к полному излечению. Существующие комплексные методы лечения способствуют снижению тяжести заболевания, выражающемуся в удлинении сроков ремиссии, сокращении сроков эпителизации патологических элементов, уменьшении их количества и размеров. Для достижения стойких результатов в лечении КПЛ необходимо периодически повторять курсы комплексной терапии. Выбор оптимальных методов общей и местной терапии должен осуществляться на основе индивидуального подхода к каждому пациенту. Особое внимание уделяют выявлению сопутствующей патологии, прежде всего заболеваниям желудочно-кишечного тракта и печени, инфекционной аллергии, дефициту витаминов, нарушениям деятельности центральной и вегетативной нервной системы, вирусной инфекции и др. При наличии таких системных нарушений терапию назначают при совместной консультации с врачом-терапевтом. В настоящее время в комплексной терапии КПЛ особое место отводят средствам общего воздействия. Выбор лечебных препаратов основан на необходимости повлиять на разные звенья патогенеза.

В качестве базисной терапии назначают глюкокортикоиды для прерывания кооперативной связи иммунокомпетентных клеток. Учитывая тот факт, что КПЛ чаще всего развивается по клеточно-опосредованному типу аллергической реакции, целесообразно использовать в лечении больных производные 4-аминохинолина, известные как противомаларийные препараты (хлорохин, гидроксихлорохин) [3]. Эти лекарственные средства тормозят аутоиммунный процесс, являются слабыми цитостатиками, угнетают функции макрофагов, что купирует аутоцитоллиз. К сожалению, эффект этого лечения развивается медленно, через 1–3 мес. непрерывного лечения. Главное достоинство аминохинолиновых препаратов — их хорошая переносимость. В комплексе лечения больных КПЛ с учётом роли алергизирующих факторов определённое место отводится гипосенсибилизирующей терапии. Рекомендуется применение антигистаминных препаратов III поколения, которые не вызывают седативного эффекта: лоратадин (кларитин), цетиризин (зиртек), дипразин, дезлоратадин (эриус), фексофенадин (телфаст) [10]. При хроническом рецидивирующем течении заболевания показаны средства, улучшающие кислородное обеспечение тканей (актовегин, цитомак). Назначают седативные средства, уменьшающие

невротические реакции и способствующие регрессу клинических проявлений заболевания. Учитывая аллергический компонент в развитии КПЛ, обусловлено назначение препаратов, стимулирующих выработку собственных кортикостероидов (глицирам). Важным компонентом в терапии остаются сосудистые средства, способствующие улучшению кровоснабжения и нормализации проницаемости сосудистой стенки. В комплексном лечении КПЛ целесообразно назначение витаминов группы В. Использование поливитаминных препаратов (пентовит, пентагексавит, аевит и др.) особенно показано в период ремиссии КПЛ. Считается целесообразным пациентам с КПЛ назначать поливитамины, содержащие микроэлементы с повышенной дозой витаминов группы В, РР, А, Е (пангексавит, ундевит, мультитабс, центрум). Большую роль в лечении КПЛ слизистой оболочки рта играет местная терапия. Хороший эффект наблюдается при аппликации кортикостероидных мазей и эпителизирующих средств. В целях эпителизации элементов поражения применяют аппликации масляных растворов витаминов А и Е, 5 - 10% метилурациловую мазь, каротолин, масло облепихи, масло шиповника, солкосерил в виде желе, мази, а также дентальной адгезивной пасты. Положительный результат дают также инъекции под эрозии витамина В1 или никотиновой кислоты. Из физиопроцедур показан лазер и УФО облучение.

Учитывая важную роль иммуногенетической составляющей в патогенезе КПЛ, наряду с традиционными методами лечения требуется включение системной (по показаниям) и местной противогрибковой терапии, иммуномоделирующей [5,6,13]. В этом случае по возбудителю наносится как бы двойной удар: антигрибковый компонент убивает патогенный агент, а иммуномодулятор повышает функциональную активность иммунной системы, от которой и зависит элиминация возбудителя из организма [7]. Используются экзогенные интерфероны (реаферон, интерлок) и интерферогены (ридостин, неовир).

Клинический случай сочетания КПЛ и лептотрихоза языка

Лептотрихия - анаэробная грамотрицательная бактерия, относящаяся к семейству фузобактерий, занимает промежуточное положение между бактериями и грибами, вызывая развитие псевдомикоза.

Пациент Ш. 1959 г.р., амб. карта № 20/3217. Обратился с жалобами на боль в языке, связанную с приёмом раздражающей пищи. Анамнез: диагноз КПЛ впервые был поставлен 3 года назад в г. Хабаровске, периодически возникали обострения, лечился в домашних условиях по схеме, составленной стоматологом. В последний месяц лечение перестало помогать (использовал кератопластики и антисептические полоскания). Болен сахарным диабетом 2 типа в течение 3-х лет, принимает диабетон. Аллергологический анамнез не отягощён. При осмотре – регионарные лимфоузлы не увеличены, экстраоральных изменений нет, полость рта санирована, индекс гигиены 1,5. Вторичная частичная адентия, замещённая

мостовидными протезами с напылением в неудовлетворительном состоянии, слизистая оболочка полости рта отёчна, гиперемирована, на фоне гиперемии на слизистой щёк «сетка Уикхема». Язык складчатый. На спинке языка на фоне атрофии нитевидных сосочков – очаги множественных эрозий, язвенные элементы, белесоватые папулы, сгруппированные в бляшки (рис 1). Пальпация болезненная. Диагноз: красный плоский лишай, эрозивно-язвенная форма (L 43.0). Направлен на анализ крови на ВИЧ, цитологическое исследование мазка со спинки языка, консультацию эндокринолога.



Рис 1. Пациент Ш. КПЛ языка, эрозивно-язвенная форма.

Общее лечение: Деллагил 250 мг- 1 таб. 1 раз в день, 3 недели. Флуконазол 150 мг – 1 капс. на 1,3,5 сутки. Эриус 5 мг – 1 таб. 1 раз в день, 2 недели. Аевит, 1 капс. 1 раз в день, месяц.

Местное лечение: Гиоксизон мазь – 2 раза в день по 15 мин, 7 дней. Солкосерил дентальная адгезивная паста – 3 раза в день, после еды. Хлоргексидина биглюконат 0,05% - полоскания после еды, 7 дней.

Повторное посещение с результатом мазка. Пациент явился через 4 дня, положительной динамики не наблюдалось. В мазке – в большом количестве лептотрихии. ВИЧ-антитела не выявлены, сахар 7,5 ммоль/л. Назначен метронидазол 250 мг – 1 таб. 3 раза в день, 10 дней. На следующее посещение через 3 дня отмечалось уменьшение болезненности, язвы в стадии краевой эпителизации. Замена гиоксизона на преднизолоновую мазь 0,5%. Через 7 дней пациент отметил значительное улучшение. Замена солкосерила на масло шиповника в

виде аппликаций 3 раза в день по 10 мин. Через 10 дней при осмотре – слизистая полости рта слабопастозная, язвы эпителизовались, «сетка Уикхема» в области щёк и спинки языка сохранена, пальпация безболезненная (фото 2). Пациент поставлен на диспансерный учёт. Рекомендованы кератопластики (ретинола ацетат 3,44%, масло облепиховое, масло шиповника) в течение месяца, замена мостовидных протезов на безметалловые конструкции, имудон 6 таб. в день в течение 3-х недель.



Рис. 2. Пациент Ш. КПЛ языка, эрозивно-язвенная форма, через 3 недели.

Список литературы

1. Абрамова Е.И. Красный плоский лишай в полости рта: автореф. дис. ... канд. мед. наук. - М., 1966. - 16 с.
2. Базыка Д. А., Базыка А. Д. Этиология, патогенез и терапия красного плоского лишая // Вестн. дерм. и вен. 1977, № 11, 58 с.
3. Барер Г.М. Терапевтическая стоматология. Заболевания слизистой оболочки полости рта: учебник: в 3 ч. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. Ч. 3. - 256 с.
4. Боровский Е.В., Машкиллейсон А.Л. Заболевания слизистой оболочки полости рта и губ. - М.: Медицина, 2001. - 320 с.

5. Ершов Ф.И. Система интерферона в норме и при патологии. - М.: Медицина, 1996. - 156 с.
6. Лобзин Ю.В. Руководство по инфекционным болезням. - СПб.: Деан, 1996. - 629 с.
7. Ломоносов К.М., Цыкин А.А. Роль неовира в терапии дерматомикозов // Рос. журнал кожных и венерических болезней. - 2005. - №5. - 49-50 с.
8. Манухина О. Н. Клиническое течение красного плоского лишая слизистой оболочки полости рта на фоне снижения функциональной активности щитовидной железы. М.: Наука практике, 1998. - 145–147 с.
9. Машкиллейсон А. Л. Заболевания слизистой оболочки полости рта и губ. М.: Медицина 1963. – 188 с.
10. Машковский М.Д. Лекарственные средства: в 2 т. - М.: Новая Волна, 2000. - 540 с.
11. Рабинович О. Ф. Иммунологические аспекты патогенеза красного плоского лишая слизистой оболочки полости рта (клиника, диагностика, лечение). Дисс. д-ра мед. наук. М., 2001, 190 с.
12. Райхлин А. Н. Субклеточные механизмы развития красного плоского лишая слизистой оболочки рта и его лечение: Автореф. дис. ... канд. мед. наук. М., 1986.
13. Савкина Г.Д. Феногенотипический аспект патогенеза красного плоского лишая // Болезни пародонта и слизистой оболочки полости рта. - М., 1985. -126-129 с.
14. Симкачева М.В., Козулин Е.А., Тимошин С.С. Клинические и лабораторные показатели иммуносупрессивной терапии больных красным плоским лишаем слизистой оболочки полости рта // Актуальные проблемы стоматологии: сб. науч. тр. Дальнев. науч.-практ. конф., посвящ. 30-летию стоматологического факультета ДВГМУ. - Хабаровск, 2009. - 227-228 с.
15. Слесаренко Н. А. Красный плоский лишай (современные иммунологические и биохимические аспекты) и методы патогенетической терапии: Автореф. дис. ... д-ра мед. наук. М., 1995.
16. Юсупова Л. А., Ильясова Э. И. Красный плоский лишай: современные патогенетические аспекты и методы терапии // Практическая медицина. 2013. № 3. - 13–17 с.

17. *Rebora A.* Плоский лишай. Европейское руководство по лечению дерматологических болезней. Под ред. А. Д. Кацамбаса, Т. М. Лотти. М.: «МЕДпресс-информ», 2008 - 371–374 с.

Науменко Л.М.

врач-лаборант

Городское автономное учреждение
здравоохранения «Городская клиническая
больница №2», г.Оренбург

МУЖСКОЕ БЕСПЛОДИЕ В РЕАЛЬНОЙ ЖИЗНИ

Аннотация. В статье представлены результаты лабораторных исследований спермограммы. Обследование мужчины начинают с анализа спермы. В исследование включены 1195 образцов спермы от пациентов различных возрастных категорий - от 24 до 45 лет, направленных на обследование с диагнозом : Бесплодие , в период с 2018 по 2020 г.г. Уровень и объем лабораторного исследования эякулята зависел от конкретной задачи, поставленной лечащим врачом. Основным методом оценки фертильности мужчины является оценка показателей эякулята (исследование макроскопических и микроскопических параметров).

Среди исследованных образцов процент снижения подвижности сперматозоидов и увеличение вязкости имеет тенденцию к возрастанию. Аномальные результаты анализа эякулята являются показаниями к обследованию мужчин врачом-урологом. Однако бесплодие может быть многофакторным состоянием, требующим многопрофильного вмешательства.

Ключевые слова: мужское бесплодие, эякулят, сперматозоиды, клеточные элементы, азооспермия, аспермия, критерии Крюгера.

Summary. The article presents the results of laboratory studies of spermogram. The examination of a man begins with a semen analysis. The study included 1195 sperm samples of various age categories - from 24 to 45 years old, directed examination with a diagnosis of Infertility, in the period from 2018 to 2020. The level and laboratory study of ejaculate depended on the specific task set by the attending physician. The main method for assessing male fertility is ejaculate indicators (examination of macroscopic and microscopic parameters).

Among the studied samples, the percentage of decrease in sperm motility and an increase in viscosity tend to increase. Abnormal results of the analysis of ejaculate are indications for the examination of men by a urologist. However, infertility can be a multifactorial condition that requires a multidisciplinary intervention.

Key words: male infertility, ejaculate, spermatozoa, cellular elements, azoospermia, aspermia, criteria Kruger.

Бесплодие – серьёзная проблема репродуктологии. Частота бесплодных браков среди супругов репродуктивного возраста колеблется от 8 до 15%, а в ряде регионов России имеет тенденцию к увеличению. По данным официальной статистики Минздрава РФ, уровень женского бесплодия находится в пределах 350 на 100 тыс. женщин репродуктивного возраста (15-49 лет). Обращает на себя внимание тенденция к росту удельного веса мужского фактора – за последние 20 лет он изменился с 30% до 50% и продолжает расти.

Поэтому актуальной задачей является исследование репродуктивной функции мужчины.[2] Важнейшим методом в оценке функционального состояния половых желёз и суждения состояния о фертильности мужчин является исследование спермы. Мужское бесплодие, а следовательно и бесплодный брак, будучи явлением распространённым, все более приобретает социальное значение. Данный вид исследования является важным звеном для выявления причины и для лечения данной патологии (мужское бесплодие) [1]. Фактор, связанный с мужским бесплодием, обнаруживается вместе с аномальными параметрами спермы.

В формировании окончательного диагноза существенную роль играют специальные методы исследования – нативный: концентрация, подвижность, агглютинация и агрегация сперматозоидов, наличие других клеточных элементов и жизнеспособность сперматозоидов и окрашенные препараты (по Романовскому-Гимзе): морфологическая классификация сперматозоидов-критерии Крюгера).

Среди них главное место занимает анализ эякулята (спермы) как объективный показатель патологических изменений генеративной функции. В литературе отечественных авторов все случаи мужского бесплодия принято разделять на секреторные и экскреторные (обструктивные) [3]. У 30 - 40% мужчин причину бесплодия выявить не удается, и такое бесплодие относят к идиопатическому. У мужчин с идиопатическим бесплодием нет заболеваний, нарушающих фертильность.

Гормональные, генетические и биохимические показатели не имеют отклонений от нормальных значений.[4] При этом в анализе эякулята у них выявляются патологические изменения.

Таблица 1. Количество исследованных образцов

Виды лабораторных исследований	2018 год	2019 год	2020 год
Исследование семенной жидкости	301	396	498

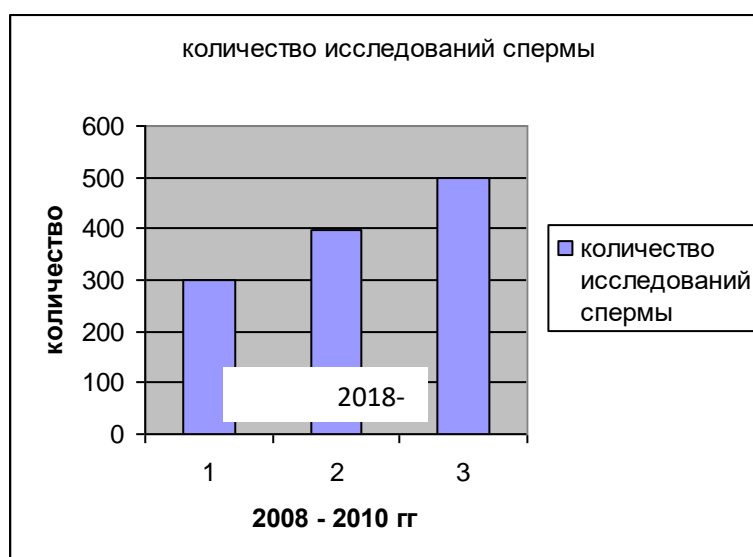


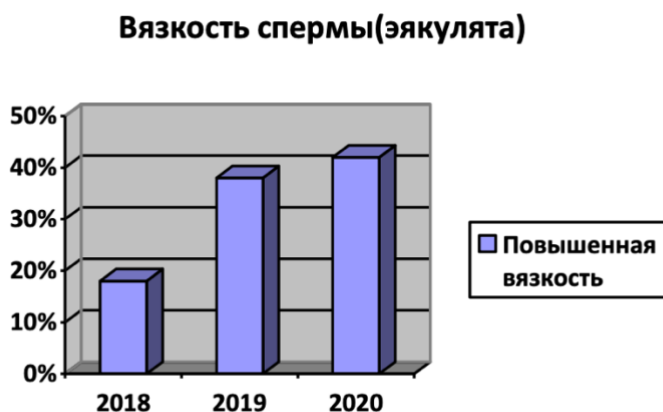
Рисунок 1. Количество проведенных исследований

К макроскопическим исследованиям эякулята относятся: определение его объема, цвета, вязкости, запаха и определение pH (кислотности).

Таблица 2. Макроскопическое исследование семенной жидкости

Макроскопическое исследование	2018	2019	2020
Количество (мл): нормоспермия	73%	75%	73%
полиспермия	7 %	8 %	6 %
олигоспермия	20%	17 %	21%
Консистенция (вязкость, мм):			
нормальная	82%	62%	58%
повышенная	18 %	38%	42%

Рисунок 2. Количество исследований (%) с повышенной вязкостью



2018 по 2020 г.г. увеличился процент обследованных мужчин с повышенной вязкостью семенной жидкости: с 18% в 2018г до 42% в 2020.

Микроскопическое исследование рекомендуется проводить под световым микроскопом с увеличением объектива x200 - x400. При микроскопии отмечается состояние клеточных элементов: сперматозоиды, клетки эпителия, лейкоциты, эритроциты, спермиофаги и неклеточные элементы: липоидные тельца (лецитиновые зерна), амилоидные тельца, кристаллы спермина (Беттхера), слизь.

Таблица 3. Микроскопическое исследование семенной жидкости

Микроскопическое исследование	2018	2019	2020
Азооспермия и аспермия	1 %	2 %	3,2 %
Количество сперматозоидов в 1 мл			
нормальное содержание	84 %	80 %	75 %
сниженное содержание	16 %	20 %	25 %
Подвижность сперматозоидов			
Подвижные А+В больше 50%	18 %	13 %	28 %
А+В меньше 50%	65 %	64%	58 %
А+В – 0 %	17 %	23 %	14 %
Количество обследованных	301	396	498

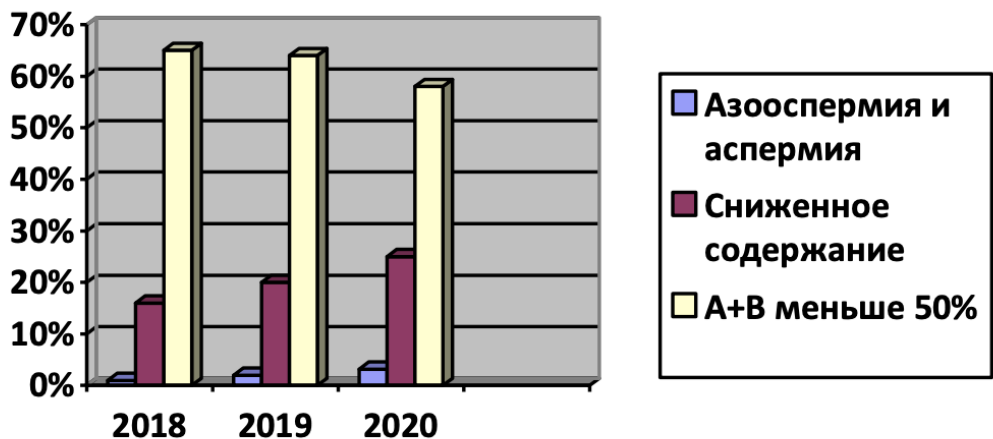


Рисунок 3. Оценка подвижности сперматозоидов (%) в эякуляте

Стабильно высокой (более 50%) остается доля пациентов, имеющих низкую подвижность сперматозоидов (А+В меньше 50%).

Увеличение числа исследований спермы указывает на возрастание роли данного исследования при установлении причин бесплодия. Анализ эякулята является объективным показателем патологических изменений генеративной функции.

Медицинские лабораторные исследования с участием человека в качестве субъекта, проводимые в лаборатории медицинского учреждения полностью соответствуют общепринятым научным принципам и основываются на глубоком знании научной литературы, других источников информации, на результатах достаточных лабораторных исследований.

Полученные нами данные свидетельствуют о том, что доля пациентов, имеющих повышенную вязкость спермы, растет. Повышенная вязкость указывает на наличие воспалительного процесса в предстательной железе или семенных пузырьках. Вязкая консистенция спермы препятствует движению сперматозоидов, которые либо, вообще, не могут двигаться, либо быстро теряют подвижность.

Повышенная вязкость может быть одним из факторов, препятствующих оплодотворяющей способности эякулята, снижая подвижность сперматозоидов.

Наши наблюдения показывают увеличение доли пациентов, имеющих снижение содержания сперматозоидов в семенной жидкости.

Самым важным показателем фертильности является подвижность сперматозоидов. Сперматозоиды, способные к оплодотворению, обладают высокой подвижностью – совершают прямолинейное поступательное движение со скоростью 50 мкм/сек. Согласно

нашим данным, пациенты, обследованные по поводу бесплодия, имеют высокий процент малоподвижных и неподвижных сперматозоидов.

Встречаются случаи с азооспермией и аспермией. Данные изменения являются признаком патологии и ведут к бесплодию.

– количество исследований эякулята при обследовании бесплодных пар имеет тенденцию к увеличению.

– при обследовании по поводу бесплодного брака выявлен рост доли пациентов, имеющих повышенную вязкость спермы, сниженное содержание и подвижность сперматозоидов, азооспермию и аспермию.

– мужское бесплодие занимает значимое место в бесплодном браке и все более принимает социальное значение.

Список литературы

1 Goryunov V.G., Zhiborev B.N., Evdokimov V.V. Causes and signs of male infertility. Ryazan, 1993 . 82 p.;

Горюнов В.Г., Жиборев Б.Н., Евдокимов В.В. Причины и признаки мужского бесплодия. Рязань, 1993. 82 с.;

2 Dolgov V.V., Lugovskaya S.A., Fanchenko N.D. and other Laboratory diagnosis of male infertility. М.: Triada, 2006 . 145 p.;

Долгов В.В., Луговская С.А., Фанченко Н.Д. и др. Лабораторная диагностика мужского бесплодия. М.: Триада, 2006. 145 с.;

3 Zhiborev B.N. Diseases of the reproductive system in the pathogenesis of reproductive health disorders in men // Urology. 2008. No. 3. 62-67.;

Жиборев Б.Н. Заболевания репродуктивной системы в патогенезе нарушений репродуктивного здоровья у мужчин // Урология. 2008. № 3. 62-67.;

4 Ministry of health of the Russian Federation letter dated February 15, 2019 N 15-4 / I / 2-1218N;

Письмо Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 февраля 2019 г. N 15-4 / I / 2-1218N

Потанин Александр Михайлович

Магистрант

Сибирский государственный индустриальный университет, г. Новокузнецк

научный руководитель: Дружинина Марина Григорьевна

к.т.н., доцент

Сибирский государственный индустриальный университет, г. Новокузнецк

ПРОФИЛАКТИКА НОВОЙ КОРОНОВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ НА ТРАНСПОРТЕ В УСЛОВИЯХ СОВРЕМЕННОГО ВРЕМЕНИ

Аннотация: В работе рассмотрены особенности проведения обучения лиц, ответственных по приказу за проведение профилактических мероприятий и особенности защиты персонала средствами индивидуальной защиты с целью предотвращения распространения новой короновиральной инфекции; обязанности проведения профилактических мероприятий и дезинфекции автотранспортных средств, для перевозки пассажиров, о соблюдении санитарно - эпидемиологических требований с целью предотвращения распространения короновиральной инфекции, а также проблемы и пути решения для качественного выполнения услуг по перевозке пассажиров

Ключевые слова: транспорт, перевозка пассажиров, средства защиты в общественном транспорте.

Annotation: The paper discusses the features of the training of persons responsible for the order of preventive measures and features of personnel protection by means of individual protection in order to prevent the proliferation of a new corona infection; Responsibilities of preventive measures and disinfection of motor vehicles, for the transport of passengers, compliance with the sanitary and epidemiological requirements in order to prevent the dissemination of coronavirus infection, as well as problems and solutions for the qualitative implementation of passenger transportation services

Keywords: transportation, passenger transportation, public transport protection.

Начальной основой любого процесса является цель, в которой важен начальный и конечный результат. Именно тогда начинается постановка задач, используемых для решения проблем, таких как организация и управление на транспорте, технология транспортных процессов, реализация путей решения в соответствии с нормами права.

Это обуславливает значимость и взаимосвязь предметов, регулирующих различные направления деятельности в сфере правоотношений. Так как отсутствует единая политика решения тех или иных задач.

В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 7 октября 2020 г. N 1616 «О лицензировании деятельности по перевозкам пассажиров и иных лиц автобусами» перевозчик обязан: допускать к управлению автобусами лицензиата водителей, состоящих в трудовых отношениях с лицензиатом в соответствии с Трудовым кодексом Российской Федерации.

На основании телеграммы первого заместителя Губернатора Телегина В.Н. (№т-16 от 19.03.2020г. Администрации г.Новокузнецка), Распоряжения Губернатора Кемеровской области – КУЗБАССА «О внесении изменений в распоряжение Губернатора Кемеровской области – Кузбасса от 14.03.2020г. №21-рг (№13 от 19.03.2020г. Администрации г.Новокузнецка), уведомления №/1-4-920 от 22.03.2020г., Протокола №2 от 20.03.2020г., утвержденного Главой города Новокузнецка, Постановления №7 от 18.03.2020г. главного санитарного врача Поповой А.Ю.; графика проведения обучения лиц, ответственных по приказу за проведение профилактических мероприятий и дезинфекции в салонах транспортных средств; протокола с ведущим специалистом Роспотребнадзора от 25.03.2020г.; телефонограммы №14 от 24.03.2020г. Управления по транспорту и связи Администрации города Новокузнецка о проведении профилактических мероприятий и дезинфекции автотранспортных средств, для перевозки пассажиров, о соблюдении санитарно - эпидемиологических требований с целью предотвращения распространения коронавирусной инфекции проводится ряд мероприятий.

Проводится уборка с дезинфицирующими средствами, эффективными в отношении коронавирусов «Сульфохлорантин-Д». В салонах транспортных средств размещена информация о мерах профилактики пассажирского и грузового транспорта осуществляющего автомобильные перевозки. Инструкции и памятки выданы водителю и кондукторскому составу под роспись с проведением беседы для ознакомления. По результатам предрейсового осмотра не допускаются к работе водители с проявлениями острых респираторных инфекций (повышенная температура, кашель, насморк).

Водители должны быть обеспечены запасом одноразовых масок (исходя из продолжительности рабочей смены и смены масок не реже 1 раза в 3 часа), а также дезинфицирующими салфетками, кожными антисептиками для обработки рук, дезинфицирующими средствами. Повторное использование одноразовых масок, а также использование увлажненных масок не допускается. Сообщаем, что нами регулярно

проводится уборка в салонах транспортных средств. При въезде в гараж осуществляется комплексная мойка внутри и снаружи транспортного средства. Замечания устранены. Водительский состав предупрежден об обязательном соблюдении требований по перевозке пассажиров в соответствии с должностной инструкцией. Требования, об обязательном учете билетно-учетных листов, размещении информации о водительском и кондукторском составе, объявлении остановок, и иной информации соблюдены.

Транспортные средства, не соответствующие санитарным требованиям на линию не должны допускаться. По – возможности, в течение дня должна проводиться влажная уборка салона транспортного средства.

Проблематикой данного вопроса является отсутствие возможности выполнения, требуемых законодательством норм, а именно обеспечение средствами индивидуальной защиты пассажиров в общественном транспорте.

В связи с проведенной транспортной реформой в городе Новокузнецке, на водителей пассажирских автобусов возложена обязанность по обеспечению безопасности дорожного движения, взиманию платы за проезд с пассажиров, а также обеспечение пассажиров средствами защиты (масками), что на практике невозможно выполнить, а при введении обязанности проверки QR-кодов невыполнение требований законодательства и невыполнимые условия. По фактическим данным у каждого перевозчика должна быть приостановлена деятельность в связи со значительным нарушением законодательства, так как практически не выполняются требования законодательства по предупреждению новой коронавирусной инфекции.

Предлагаем возложение ответственности на работодателя не рассматривать, как меру наказания, а применение в подобных ситуациях мер материального характера, то есть назначать наказание в виде штрафов без приостановки деятельности для качественной и бесперебойной работы общественного транспорта.

Список Использованной Литературы

Нормативно – правовые акты

6. Гражданский Кодекс Российской Федерации Федеральный Закон от 13.07.2015 № 220-ФЗ. – 2015. – С. 156.
7. Федеральный закон от 13.07.2015 № 220-ФЗ «Об организации регулярных перевозок пассажиров и багажа автомобильным транспортом и городским наземным электрическим транспортом в Российской Федерации и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации». - ФЗ от 13.07.2015 № 220-ФЗ.
8. Федеральный закон от 06.10.2003г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» - 131-ФЗ.
9. Постановление администрации города Новокузнецка от 18 февраля 2016 г. №19 «Об утверждении реестров муниципальных маршрутов Новокузнецкого городского округа».
10. Постановление Администрации города Новокузнецка «О внесении изменения в постановление администрации города Новокузнецка» от 18.09.2017 №147 (ред. № 126 от 25.06.2018г.).

© Потанин А.М., Дружинина М.Г., 2021.

Долаева З.Н. к.т.н. доцент, научный руководитель кафедры

«Строительство и управление недвижимостью»

Северо-Кавказская государственная академия

Камурзаев Ч.В.

магистрант 2 курса

направление:

«Промышленное и гражданское строительство»

Россия, г. Черкесск, Карачаево-Черкесская Республика

ИССЛЕДОВАНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК ОБРАЗЦОВ ИЗ ФОСФОГИПСОВОГО ВЯЖУЩЕГО

Аннотация. Проблема утилизации и хранения фосфогипса актуальна для многих стран. во всем мире, так как это связано с экологическими проблемами загрязнения водных объектов, земли и атмосферы.

Статья посвящена разработке технологии комплексной утилизации ФГ, предусматривающей не только извлечение редкоземельных металлов, но и допускающего его использование в качестве гипсового сырья, для производства строительных материалов.

Ключевые слова: *фосфогипс, строительный материал, гипсовое сырье.*

Abstract. *The problem of utilization and storage of phosphogypsum is relevant for many countries. all over the world, as it is associated with environmental problems of pollution of water bodies, land and atmosphere.*

The article is devoted to the development of a technology for complex utilization of FG, which provides not only for the extraction of rare earth metals, but also allows its use as a gypsum raw material for the production of building materials.

Key words: *phosphogypsum, building material, gypsum raw materials.*

Исследование образцов

Влажный природный фосфогипс (PGF) был получен непосредственно из отвалов шлака. Промытый фосфогипс (PGW) получали промыванием PGF; его поместили в большое сито и несколько раз промыли, пока промывная вода не приобрела нейтральный pH (от 6,7 до 7). PGW оставляли сушиться на открытом воздухе в течение 7 дней. Высушенный PGW измельчали с помощью механического измельчителя, снабженного

ситом 0,5 мм, до получения тонкого и однородного порошка. PGT получали термообработкой порошка PGW при 200 ° С в течение 12 ч [14]. Образцы PGM 1/1 и PGM 1/2 были приготовлены путем смешивания PGT с водой при соотношении PGT / вода 1:1 и 1:2 соответственно. Затем смесь при необходимости разливали в формы. Геометрические размеры подготовленных материалов составляли 4x4x1 см для теплового испытания и 4x4x16 см для механического испытания (рис. 1).

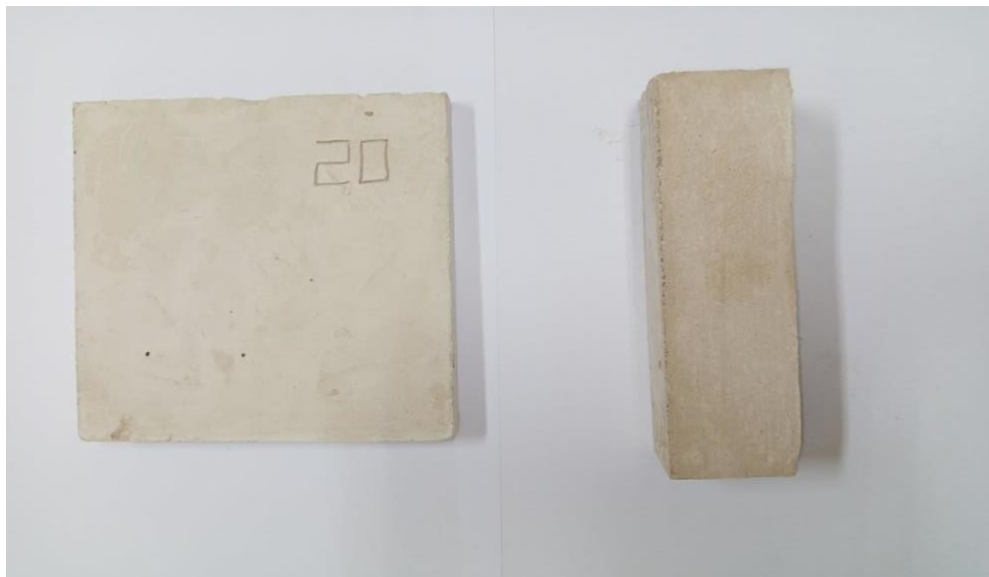
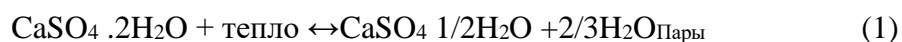


Рис. 1. Геометрические формы образцов PGM 1/1 и PGM 1/2.

Исследование механических и термических свойств подготовленных образцов.

Теплопроводность

Теплопроводность материалов зависит от плотности материала. Для подготовленных образцов теплопроводность составляла 0,160 Вт / мК и 0,282 Вт / мК для состава PGM 1/2 ($d = 486,4 \text{ кг / м}^3$) и МПГ 1/1 ($848,4 \text{ кг / м}^3$) соответственно (Таблица 1). Эти значения были аналогичны показателям гипса, упомянутым Ayse et al. [34]. Эти результаты подтвердили, что подготовленные нами образцы можно отнести к теплоизоляционным материалам. Гипс - это гигроскопичная соль, которая имеет равновесие гидратации-дегидратации при низких температурах (от 40 до 70 ° С) [35,36]. Его реакция дегидратации является эндотермической, как показано в уравнении (1); следовательно, его гидратация экзотермична. Это равновесие может участвовать в кондиционировании окружающего воздуха посредством процесса водообмена между $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ и CaSO_4 погрешность $\pm 0,5 \text{ H}_2\text{O}$, которое сопровождается обменом тепла; это явление водяного насоса гипса, которое было подтверждено методами DRX и FTIR.



$$\Delta H^\circ(25^\circ\text{C}) = 83,26 \text{ кДж} \cdot \text{моль}^{-1}$$

Таблица 1. Теплопроводность и плотность PGM1/2 и 1/1.

Образцы	Теплопроводность (Вт / мК)	Плотность (кг / м ³)
PGM 1/2	0,160	486,4
PGM 1/1	0,282	848,4

Механические свойства

На рис. 17 показано, что механические свойства зависят от плотности. Более высокое количество воды, использованной для приготовления, значительно снизило плотность материала и вызвало падение механических свойств, что сделало материал хрупким. Эти результаты (таблица 2) продемонстрировали, что этот материал, полученный из фосфогипса, можно использовать в качестве строительного материала для несущих конструкций или в качестве штукатурки или разделительной плиты.

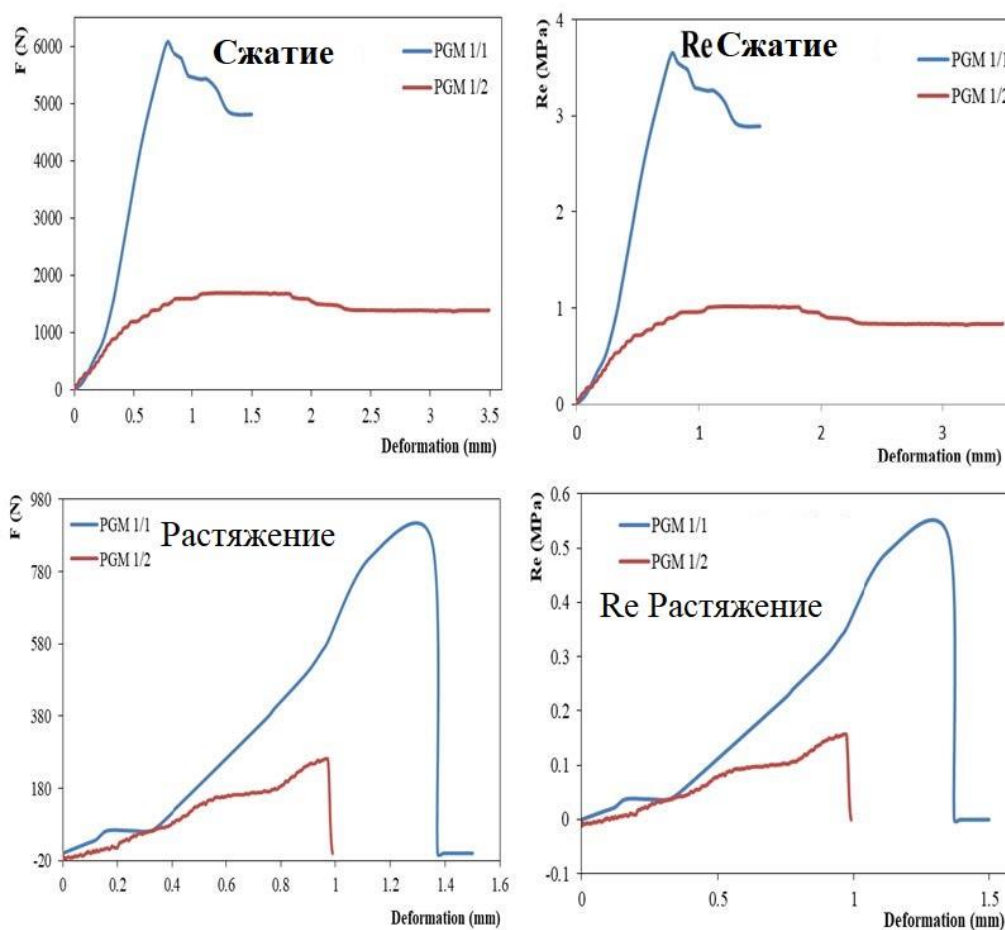


Рисунок 2. Кривые силы сжатия, прочности на сжатие, силы изгиба и прочности на изгиб, подготовленные материалы (PGM 1/1 и 1/2).

Таблица 2. Механические характеристики приготовленных материалов.

	Плотность	Сжатие		Сгибание	
		F макс N	R e (МПа)	F макс N	Re max (МПа)
PGM 1/1	848,4	6083	3,08	862,5	0,54
PGM 1/27	486,4	1696	1.06	261,81	0,16

Заключение

Основываясь на результатах работы, фосфогипс можно рассматривать как источник материала на основе гипса, потому что в его естественном состоянии он в основном состоит из CaSO₄ с двумя степенями гидратации с небольшим количеством минеральных и органических примесей из фосфатной породы.

Список используемой литературы

1. Маланчук З.Р. ; Васильчук, О.Ю. ; Оксенюк Р.Р. Современные тенденции использования и переработки месторождений техногенного фосфогипса.. **2016** , 2, 133–139
3. Касимов АМ; Леонова, О.Е. ; Кононов Ю.А. Использование фосфогипса с доступными материалами для производства гипсовые вяжущие. В сотрудничестве в решении проблем с отходами, Материалы 4-й Международной конференции, Харьков, Украина, 31 Январь – 1 февраля 2007 г. ; ЭкоИнформ: Харьков, Украина, 2007; С. 120–122.
4. Манжина С.А.; Денисов, В.В.; Денисова И.А. Использование крупномасштабных отходов фосфогипса для снижения выбросов SO₂ -содержащих веществ. угольная электростанция. Англ. Дж. Дон **2014** , 28, 77–87.
5. Дензанов, Г.А.; Петрук Г.Д. Ресурсосберегающая технология биоконверсии природных фосфатов. Environ. Бык. **2006** , 2, 25.
6. Черныш Ю.Ю. Утилизация осадков сточных вод сульфидогенной ассоциацией микроорганизмов. Кандидат наук. Диссертация, Сумская гос. Университет, Сумы, Украина, 2014
7. Калинина О.В. Применение фосфогипса для рекультивации загрязненных мазутом почв. Северный Кавказ. Ecol. Ей. **2009** , 5, 86–87. (В Русский)
8. Sfar Felfoul, H.; Clastres, P.; Ben Ouezdou, M.; Carles-Gibergues, Properties and perspectives of valorization of phosphogypsum the example of Tunisia. In Proceedings of the International Symposium on Environmental Pollution, (EPCOWM'2002), Tunis, Tunisia, 7–10 January 2002; pp. 510–520.
9. Kammoun, Z. Pressed non-fired bricks from phosphogypsum waste for non-load bearing wall. Civil Eng. J. 2021, 30, 716–728.

17. Sahu, S.; Ajmal, P.; Bhangare, R.; Tiwari, M.; Pandit, G. Natural radioactivity assessment of a phosphate fertilizer plant area. J. Radiat. Res. Appl. Sci. 2014, 7, 123–128. [CrossRef]

УДК 54.06

Крылов Л.А.

Студент 4 курса лечебного факультета

РНИМУ имени Н.И. Пирогова

Россия, Москва

ЛАБОРАТОРНЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ АСКОРБИНОВОЙ КИСЛОТЫ В РАЗНЫХ СОСТОЯНИЯХ ПЕТРУШКИ

***Аннотация.** Статья посвящена определению количества аскорбиновой кислоты (витамина С) в разных состояниях петрушки с помощью метода титриметрического анализа. Для анализа была взята петрушка кудрявая. Эксперимент был проведен в лаборатории, оборудованной всем необходимым оборудованием. В конечном итоге было выяснено, что содержание аскорбиновой кислоты в свежей петрушке больше, чем в замороженной петрушке и засушенной петрушке. В засушенной петрушке витамина С больше, чем в замороженной.*

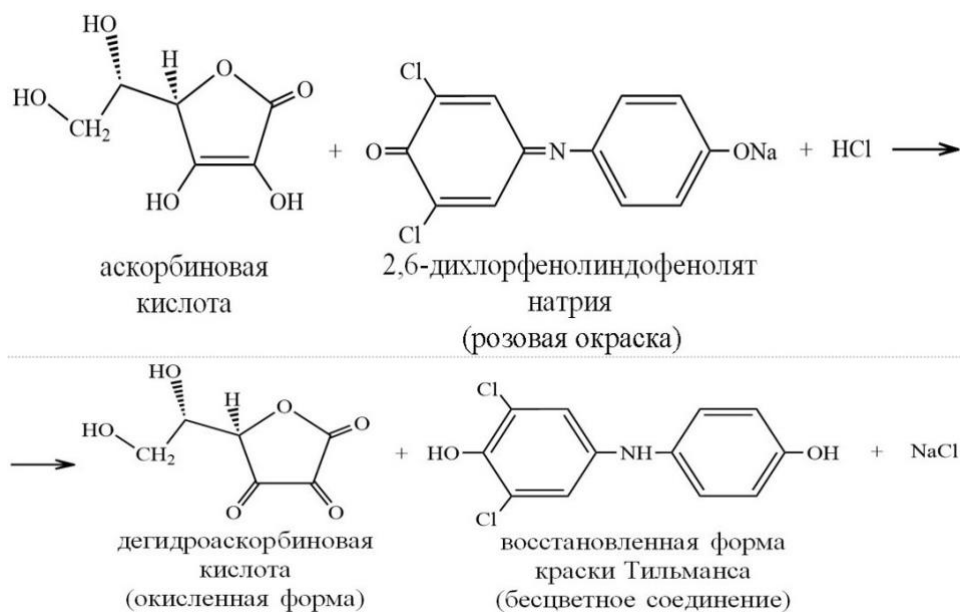
***Ключевые слова:** витамин С, аскорбиновая кислота, петрушка, титрование, титриметрический метод*

***The article** is devoted to the determination of the amount of ascorbic acid (vitamin C) in different states of parsley using the method of titrimetric analysis. Curly parsley was taken for analysis. The experiment was carried out in a laboratory, equipped with all equipment. Ultimately, it was found that the content of ascorbic acid in fresh parsley is higher than in frozen parsley and dried parsley. Dried parsley contains more vitamin C than frozen parsley.*

***Key words:** vitamin C, ascorbic acid, petruushka, titration, titrimetric method.*

В современном мире очень многих людей волнует тема здорового питания, их интересует, меняется ли содержание витаминов в одних и тех же продуктах, находящихся в различных состояниях. Было решено взять для исследования петрушку. Известно, что в ее составе огромное количество полезных микроэлементов и витаминов, в том числе и витамина С.

Витамин С (аскорбиновая кислота) представляет собой бесцветные кристаллы кислого вкуса, хорошо растворимые в воде. Аскорбиновая кислота широко распространена в организмах растений и животных. Она принимает участие в окислительно-восстановительных процессах, протекающих в живой клетке.



Чтобы узнать количественный состав витамина С в продукте, будем следовать йодометрическому методу

1) Определяем концентрацию йода в растворе KI с применением титрованного раствора Na₂S₂O₃ (тиосульфата натрия)

- a) Набираем в пипетку 10 мл раствора йода и переносим его в колбу для титрования.
- b) После титруем раствором тиосульфата натрия до перехода бурой окраски в светло-желтую.
- c) Добавляем раствор крахмала, содержимое колбы окрашивается в темно-синий цвет.
- d) Титрование продолжаем до бесцветной окраски раствора от одной капли титранта.
- e) По результатам трех титрований вычисляем средний объем титранта и концентрацию йода в растворе.

2) Определяем концентрацию аскорбиновой кислоты с использованием раствора йода и титрованным раствором тиосульфата натрия

- a) Набираем в пипетку на 10 см³ 10 мл раствора йода и переносим в колбу №1 для титрования
- b) Набираем в пипетку на 25 см³ 25 мл раствора аскорбиновой кислоты и переносим в колбу №1 для титрования
- c) Ставим в темное место на 10 мин. Далее титруем раствором тиосульфата натрия до перехода бурой окраски в светло-желтую.
- d) Добавляем раствор крахмала, содержимое колбы окрашивается в темно-синий цвет, титрование продолжаем до бесцветной окраски раствора от одной капли титранта. Титрование проводим 3 раза.

3) Определяем концентрацию краски Тильманса (2,6-дихлорфенолиндофенолят натрия) с использованием протитрованного раствора аскорбиновой кислоты

- a) Набираем в пипетку Мора на 10 см³ 10 мл раствора протитрованной аскорбиновой кислоты и переносим в колбу №1 для титрования.
- b) Далее титруем раствором краски Тильманса до того момента, пока раствор аскорбиновой кислоты не приобретет светло-розовую окраску, не исчезающую в течение 30 сек. Титрование проводим 3 раза.
- c) После того, как получена концентрация краски Тильманса, можно узнать количественное содержание аскорбиновой кислоты в различных состояниях петрушки.

4) Найдем количественное содержание аскорбиновой кислоты в свежей петрушке

- a) Необходимо взять навеску свежей петрушки. Взвесить, после растереть пестиком в ступке, добавив 1% - ую HCl.
- b) Все содержимое из ступки перенести в колбу на 100 см³. Довести до 100 мл 1% - ым раствором щавелевой кислоты (HOOC — COOH);
- c) Отобрать 2 мл фильтрата в колбу для титрования. Титруем краской Тильманса до того момента, пока титрант не приобретет светло-розовую окраску, не исчезающую в течение 30 сек. Титрование проводим 3 раза;
- d) Проведя титрование, находим количественное содержание аскорбиновой кислоты в свежей петрушке на 100 г продукта

5. Аналогичным способом находим количественное содержание аскорбиновой кислоты в засушенной и замороженной петрушке

Таким образом, экспериментально было установлено, что на 100г свежей петрушки приходится 385.7мг витамина С, на 100г засушенной петрушки – 97мг, на 100г замороженной петрушки – 57.2мг.

Петрушка	Содержание витамина С в 100г петрушки (в мг)
Свежая петрушка	385,7
Засушенная петрушка	97
Замороженная петрушка	57,2



Вывод: Общепринятое мнение, что свежая петрушка является лидером по концентрации витамина С, оказалось верным, однако замороженная петрушка, которая считается также богатой витамином С, имеет почти в 7 раз меньшую долю этого витамина. Засушенная петрушка имеет почти в 4 раза меньшую долю аскорбиновой кислоты, чем свежая.

Использованные источники

1. Касаткин А.Г. Основные процессы и аппараты химической технологии. М.: Химия, 1971. С.616-619.
2. Дьяченко Р.А. - Витамины в эксперименте и клинике, 1970, вып. 2. - с. 63-81.
3. Васильев В.П. Аналитическая химия. В 2 ч. Ч. 1. Гравиметрический и титриметрический методы анализа. М.: Высшая школа, 1989, 320 с.
4. Березовский В. М. Химия витаминов. - М.: Пищепром, 1959. - с. 40-80.
5. Коренман Я.И. Практикум по аналитической химии Анализ пищевых продуктов: учебник для бакалавров/ Я.И. Коренман.- Воронеж 2002.- с.101 лаб. №15
6. Лабораторный практикум по общей технологии пищевых производств/А. А. Виноградова/ под ред. Л. П. Кональской.- М.: Агропромиздат, 1991.- с. 11
7. Ковлер М. А. Витамины в повседневной врачебной практике//Medical Market.-- 1998.-- № 30.-- С. 33-39.
8. Аналитическая химия. Химические методы анализа/ под ред. О.М. Петрухина. М.: Химия, 1992, 400 с.
9. Государственная фармакопея СССР Общие методы анализа Лекарственное растительное сырье: книга/М.: Медицина, 1990. 11 – е изд., выпуск 2.- с.55 п.9

МЕТОДИКА КАЛИБРОВКИ СИСТЕМ ГАЗОРАСПРЕДЕЛЕНИЯ ПО ПОКАЗАТЕЛЮ ПОТЕРЬ ДАВЛЕНИЯ В ТРУБОПРОВОДЕ

Аннотация. В работе рассматривается вариант решения проблемы калибровки расчетных гидравлических моделей тупиковых газовых сетей низкого давления при определении фактических коэффициентов местных потерь давления. Известно, что схемы газоснабжения рассчитываются на максимальные расчетные значения расхода газа, и не могут в полной мере отображать реальные значения падения давления в теплый и переходный периоды. Для того чтобы приблизить расчетные данные потерь давления к реальным, выполнено сравнение расчетных и фактических коэффициентов местных потерь давления, определенных по данным службы эксплуатации газовой сети. Математическая имитационная модель системы газоснабжения для решения поверочной задачи позволяет анализировать гидравлический режим работы системы, а также прогнозировать его изменения в случае каких-либо динамических изменений (нагрузки, переключения, плановый ремонт участков и пр.)

Ключевые слова: Системы газораспределения, гидравлический расчет газопровода, коэффициент местных потерь давления, калибровка имитационной модели, надежность газовых сетей

Abstract. *The paper considers a solution to the problem of calibration of design hydraulic models of dead-end low-pressure gas networks when determining the actual coefficients of local pressure losses. It is known that gas supply schemes are calculated for the maximum calculated values of gas flow, and cannot fully display the real values of pressure drop during warm and transitional periods. In order to bring the calculated data of pressure losses closer to the real ones, the comparison of the calculated and actual coefficients of local pressure losses determined according to the data of the gas network operation service was performed. The mathematical simulation model of the gas supply system for solving the verification problem allows analyzing the hydraulic operating mode of the system, as well as predicting its changes in the event of any dynamic changes (loads, switching, scheduled repairs of sections, etc.)*

Keywords: *Gas distribution systems, hydraulic calculation of the gas pipeline, coefficient of local pressure losses, calibration of the simulation model, reliability of gas networks*

Гидравлическая модель представляет из себя набор узловых элементов, связанных между собой. К газовой сети относятся ГРС, ГРП, колодцы, запорная арматура, узлы учета расхода газа, потребители и т.д. Связующими элементами являются газопроводы.

За основу построения гидравлической модели сети газоснабжения, был выбран существующий участок тупиковой сети низкого давления. Тупиковая газораспределительная сеть низкого давления представляет собой существующий шкафной газорегуляторный пункт (ГРПШ), который снижает давление газа со среднего ($P=0,3$ МПа) до низкого ($P=0,003$ МПа) и поддерживает его на заданном уровне, а также существующие газопроводы из стальных труб по ГОСТ 10704-91, общей протяженностью 1,0 км.

Характеристика природного газа, поступающего в газораспределительные сети принята по данным ООО «Газпром газораспределение Ростов-на-Дону».

Таблица 1.

Состав природного газа

Параметр	Количество
Компонентный состав газа, проценты к объему:	
– метан	94,250
– этан	3,930
– пропан	0,340
– углекислый газ	0,124
– азот	1,290
– прочие	0,066
Плотность, кг/м ³	0,7046
Низшая теплота сгорания $Q_{рн}$, кДж/м ³	34250
ккал/м ³	8180

Для отдельных жилых домов расчетный часовой расход газа следует определять по сумме номинальных расходов приборами с учетом коэффициента одновременности. Известно, что в данном микрорайоне газ используется для отопления, подогрева воды и приготовления пищи, поэтому коэффициенты одновременности выбраны из таблицы 5. Опираясь на опыт проектных организаций номинальные расходы для газовой плиты и двухконтурного котла приняты $Q_{плит} = 1,2$ м³/ч и $Q_{котла} = 1,32$ м³/ч.

Таким образом были проведены расчеты максимальных часовых расходов газа для расчетных потребителей многоквартирных домов. Полученные значения представлены в таблице.

Таблица 2.

Максимальный часовой расчетный расход природного газа потребителями

№ дома	Число подъездов	Число квартир	Максимальный часовой расход газа Q, м ³ /ч
1	3	45	62,80
2	1	15	20,95
3	1	15	20,95
4	3	45	62,80
5	2	30	41,91
6	1	15	20,95
7	1	15	20,95
8	1	15	20,95
9	2	30	41,91
10	1	15	20,95
11	1	15	20,95
12	2	30	41,91
13	3	45	62,80

Целью поверочного расчета является определение фактических расходов газа на участках газовой сети, давления во всех узловых точках и нарушения режима работы потребителей.

Созданная математическая имитационная модель системы газоснабжения, служащая для решения поверочной задачи, позволяет анализировать гидравлический режим работы системы, а также прогнозировать его изменения в случае каких-либо переключений. Расчеты могут проводиться при различных исходных данных, в том числе при отключении отдельных участков газовой сети. Гидравлический расчет заключался в определении неизвестных параметров режима по заданным параметрам. В число параметров входят давление в начальной и конечной точке газопровода, расход и скорость течения газа.

Для проведения поверочного расчета газовой сети низкого давления в программном комплексе ZuluGaz 8.0, необходимо задать исходные данные для источника и каждого потребителя, а также участка сети.

Таблица 3.

Исходные данные для гидравлического расчета

Участок	Длина участка, м	Внутренний диаметр, м	Шероховатость	Коэффициент местных потерь давления
ГРПШ – узел 1	16,08	0,152	0,01	1,1
Узел 1 – Дом №1	15,00	0,05	0,01	1,1
Узел 1 – Узел 2	11,87	0,152	0,01	1,1
Узел 2 – Дом №2	60,49	0,05	0,01	1,1
Узел 3 – Дом №3	58,61	0,05	0,01	1,1
Узел 3 – Дом №4	18,97	0,05	0,01	1,1
Узел 3 – Узел 4	29,99	0,152	0,01	1,1
Узел 4 – Дом №6	25,24	0,05	0,01	1,1
Узел 4 – Узел 5	13,06	0,152	0,01	1,1
Узел 5 – Дом №5	19,48	0,05	0,01	1,1
Узел 5 – Узел 6	145,40	0,152	0,01	1,1
Узел 6 – Дом №7	15,22	0,05	0,01	1,1
Узел 6 – Узел 7	36,98	0,101	0,01	1,1
Узел 7 – Дом №8	14,49	0,05	0,01	1,1
Узел 7 – Узел 8	35,75	0,101	0,01	1,1
Узел 8 – Дом №9	15,89	0,05	0,01	1,1
Узел 8 – Узел 9	29,50	0,101	0,01	1,1
Узел 9 – Дом №10	34,41	0,101	0,01	1,1
Узел 10 – Дом №11	15,40	0,05	0,01	1,1
Узел 10 – Узел 11	50,49	0,101	0,01	1,1
Узел 10 – Дом №12	14,08	0,05	0,01	1,1
Узел 10 – Дом №13	46,78	0,082	0,01	1,1

Гидравлический расчет будет проведен по методике, изложенной в СП 42-101-2003. Тип трубы – сталь, тип прокладки – подземный. Расчет подсети выполнен «от узла», давление в начальном узле задаем – 3 кПа (давление на выходе из ГРПШ).

После ввода всех исходных данных и настройки параметров, необходимо произвести поверочный расчет сети. В результате произведенного гидравлического расчета были получены данные по давлениям на всех узлах сети и потребителях.



Рис. 1. Результаты гидравлического расчета сети низкого давления

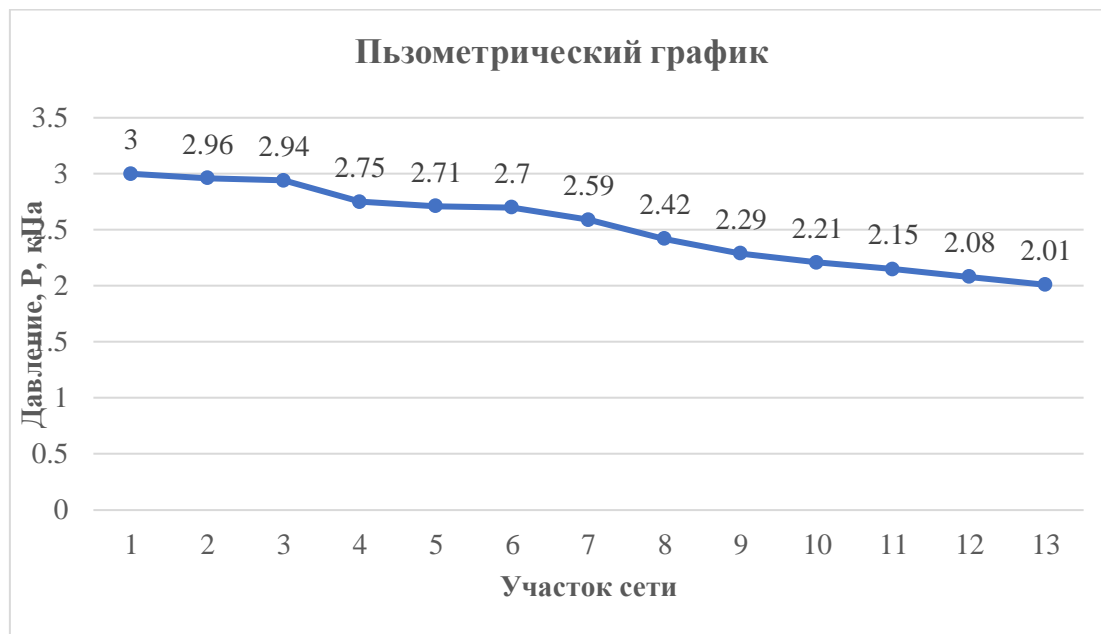


Рис. 2. Пьезометрический график падения давления сети

Определение коэффициентов местных потерь давления.

Для определения коэффициента местных потерь давления необходимо сравнить расчетные показатели сети низкого давления с реальными данными этой сети. Для проведения сравнений были получены данные от АО «Газпром газораспределение Ростов-на-Дону». Полученные данные позволяют произвести сравнения режимов работы сети в разные периоды: зимний, летний, осенний (период, когда нагрузка сети начинает увеличиваться, но не достигает максимальных значений) и весенний (период, когда нагрузка сети начинает снижаться, но не достигает минимальных значений).

Для зимнего периода характерны максимальные показатели нагрузки газовой сети. Чтобы определить коэффициент местных потерь давления, для калибровки сети низкого давления, был выбран самый холодный день. По реальным значениям давления за каждый час, был построен график, по которому можно определить время, при котором нагрузка на сеть максимальная.



Рис. 3. График падения давления за каждый час

Далее проведен сравнительный анализ показателей расчетной сети с реальными данными на зимний период. Для этого выполнен поверочный расчет, используя реальные данные по каждому дому расчетного микрорайона. После проведения сравнения данных поверочного расчета с реальными данными на зимний период, был построен пьезометрический график, на котором показаны потери давления на участках сети.

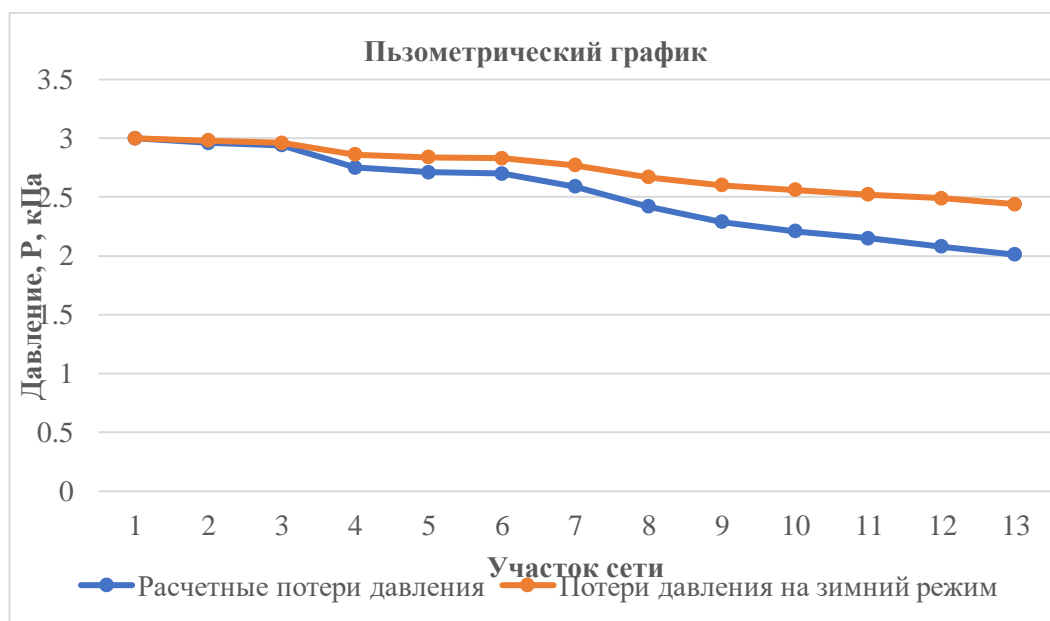


Рис. 4. Пьезометрический график расчетных потерь давления и зимнего периода работы сети

В результате сравнения режимов очевидно, что реальные показатели потерь давления имеют меньшие значения. Калибровка тупиковой сети низкого давления выполнена путем изменения коэффициента местных потерь давления. Установленный в процессе калибровки коэффициент местных потерь давления равен 0,62.

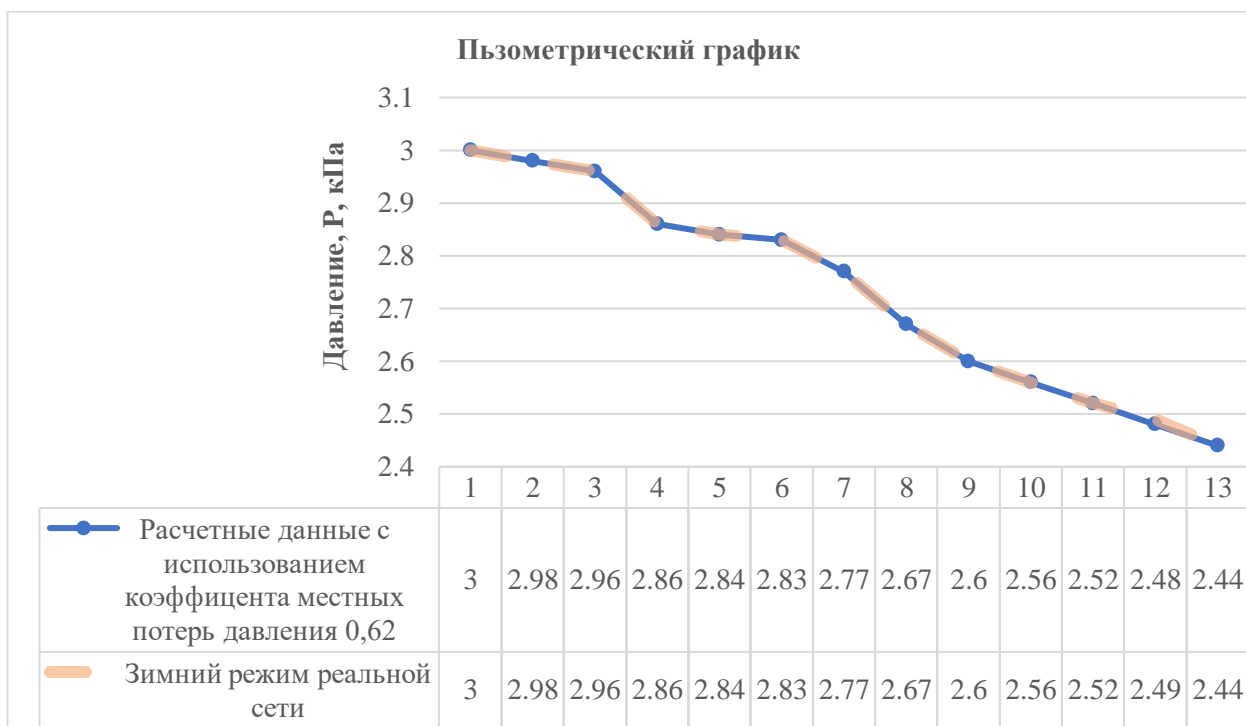


Рис. 5. Пьезометрический график потерь давления на участках при фактических и расчетных значениях зимнего режима работы газовой сети

При построении сетей газораспределения использование реальных данных по коэффициентам местных потерь позволяет учесть сезонные режимы их работы

Использованные источники:

1. СП 42-101-2003 Общие положения по проектированию и строительству газораспределительных систем из металлических и полиэтиленовых труб.
2. СНиП 42-01-2002. Газораспределительные системы.
3. ПБ 12-529-03. Правила безопасности систем газораспределения и газопотребления
4. Гришин, Г. С. Применение геоинформационных систем для моделирования и расчета сетей газораспределения / Г. С. Гришин, Д. А. Нувахов // Инженерный вестник Дона. – 2018. – № 2(49). – С. 208.
5. Нелюбина, А. И. Современные схемы реконструкции газораспределительных сетей микрорайонов жилой застройки / А. И. Нелюбина // Современные технологии в строительстве. Теория и практика. – 2019. – Т. 1. – С. 401-405.

6. Медведева, О. Н. Разработка эффективных газораспределительных систем : специальность 05.23.03 "Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение" : автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора технических наук / Медведева Оксана Николаевна. – Саратов, 2015. – 22 с.

7. Букаров, Н. В. Исследование надежности действующих систем газораспределения и газопотребления Г. Ростов-на-Дону / Н. В. Букаров, М. И. Верховых, Н. Г. Морозова // СТРОИТЕЛЬСТВО и АРХИТЕКТУРА - 2015 : материалы международной научно-практической конференции, Ростов-на-Дону, 26–27 ноября 2015 года / ФГБОУ ВПО "Ростовский государственный строительный университет", Союз строителей южного федерального округа, Ассоциация строителей Дона. – Ростов-на-Дону: Редакционно-издательский центр РГСУ, 2015. – С. 219-221.

8. Тихомиров, С. А. Влияние падения нагрузки потребителей на оптимальную величину давления источника газоснабжения / С. А. Тихомиров, Г. С. Гришин, В. А. Маринченко // Инженерный вестник Дона. – 2017. – № 2(45). – С. 145.

9. Букаров, Н. В. Повышение эффективности работы систем газоснабжения / Н. В. Букаров, Э. Л. Мартиросов // Актуальные проблемы науки и техники. 2020 : Материалы национальной научно-практической конференции, Ростов-на-Дону, 25–27 марта 2020 года / Отв. редактор Н.А. Шевченко. – Ростов-на-Дону: Донской государственный технический университет, 2020. – С. 713-714.

Арнаутова Алина Александровна

студентка Камчатского государственного технического университета

Россия, г. Петропавловск-камчатский

ОРГАНИЗАЦИОННО-ПРАВОВЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ ПОДЗЕМНЫХ И ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД ГОРОДА ПЕТРОПАВЛОВСК- КАМЧАТСКИЙ

***Аннотация:** В данной научной статье будет вестись речь о организационно-правовых мероприятиях по охране подземных и поверхностных вод в Камчатском крае. В первую очередь будет представлено текущее состояние поверхностных и подземных вод в городе Петропавловска Камчатского. Далее будет проанализированы организационно-правовые мероприятия с возможным выявлением проблем по охране вод Петропавловска Камчатского.*

***Ключевые слова:** подземные воды, водоснабжение, право, Камчатский край, организационно-правовые мероприятия.*

***Abstract:** In this scientific article, we will talk about organizational and legal measures for the protection of underground and surface waters in the Kamchatka Territory. First, the current state of surface and underground waters in the city of Petropavlovsk-Kamchatsky will be presented. Next, organizational and legal measures will be analyzed with the possible identification of problems for the protection of the waters of Petropavlovsk-Kamchatsky.*

***Keywords:** groundwater, water supply, law, Kamchatka Territory, organizational and legal measures.*

Полуостров Камчатка известен своими реками, в которых водятся ценные виды рыб. Камчатские воды отличаются своими природными качествами. В большинстве рек они относятся к гидрокарбонатному классу, группе кальция, слабо минерализованные, очень мягкие, с низким содержанием щелочных металлов, удовлетворительным кислородным режимом, величина рН чаще всего близка к нейтральной.

Централизованное хозяйственно-питьевое водоснабжение г. Петропавловска-Камчатского осуществляется за счет использования подземных и поверхностных вод. В 2021 г. доля подземных вод в общем балансе хозяйственно-питьевого водоснабжения составила 61,1%.

Водоснабжение населения города подземными водами осуществляет в основном КГУП «Камчатский водоканал». Основным источником водоснабжения является Авачинский инфильтрационный водозабор Елизовского МППВ, расположенного на северной окраине г. Елизово, на котором подсчитаны запасы в количестве 207,3 тыс. м³/сут. Добыча подземных вод в 2021 году на месторождении составила 88,465 тыс. м³/сут, из которых 66,657 тыс. м³/сут было передано городу П-Камчатский. Потеря воды при передаче составила 31,784 тыс. м³/сут.

По состоянию на 01.01.2021 для хозяйственно-питьевого водоснабжения населения г. Петропавловск-Камчатский на территории города и его окрестностей разведано и оценено 11 месторождений (Рис. 1) пресных подземных вод с суммарными утвержденными балансовыми запасами 3,765 тыс. м³/сут.:

1. Северо-Петропавловское – 6 участков,
2. Центрально-Петропавловское – 1 участок,
3. Чапаевское – 1 участок,
4. Халактырское – 3 участка.

Водозаборы города работают в установившемся режиме, понижения уровней в основных эксплуатируемых водоносных горизонтах не превышают допустимые, сработки запасов не происходит. На качество подземных вод в настоящее время эксплуатация подземных вод не оказывает негативного влияния.

Отсутствие достаточного количества очистных сооружений, недостаточное финансирование работ по содержанию действующих очистных сооружений, износ системы водоотведения, отсутствие очистки ливневых стоков, наличие несанкционированных свалок в водоохранных зонах водных объектов являются основными причинами загрязнения водных объектов Камчатского края.

Водопотребление и водоотведение. В 2020 году из природных источников забрано 78,5 млн. м³ воды, в поверхностные водные объекты сброшено 96,4 млн. м³ сточных вод.

Наиболее высокой антропогенной нагрузке в городской черте подвергаются воды Авачинской губы, озер Халактырского и Култучного, ручьев Кабан, Кирпичный, Моховской, Совхозный, Крутоберегово. Улучшение экологического состояния водных объектов в городской черте напрямую связано с реализацией проектов по строительству, реконструкции и модернизации системы водоотведения и мероприятиями по очистке береговой линии Авачинской губы и ручьев от металлолома и отходов.

Устройства и сооружения систем водоотведения, канализационные очистные сооружения и насосные станции находятся в хозяйственном ведении МУП ПКГО «Петропавловский водоканал» (МУП «Петропавловский водоканал»).

По известным условиям территория города делится на четыре района:

1. Южный (располагается южнее морского торгового порта до бухты Раковой).

2. Центральный (территория к югу от озера Култучного, в седловине между сопками Никольской и Петровской; на юге Центральный район условно ограничивается южной границей морского торгового порта).

3. Северный (включает в себя территорию от микрорайона «5 км» до микрорайона «Авача», включая жилые районы «Северо-Восток» и «Горизонт-Север»).

4. Восточный (расположен вдоль автомагистрали, ведущей на ТЭЦ-2).

Город Петропавловск-Камчатский имеет канализационную сеть раздельного типа. К проблемам системы канализации можно отнести ее фрагментарность, практически 100% износ на всех ее участках, отсутствие достаточного количества очистных сооружений, что в свою очередь приводит к сбросу большого объема неочищенных стоков в водоемы, а в некоторых случаях – на рельеф.

В течение 2020 года в административно-контрольное управление Администрации ПКГО поступило 2974 письменных обращений от граждан и юридических лиц по вопросам благоустройства территории городского округа. Кроме того, организован прием устных обращений граждан по телефону, с фиксацией в книге учета устных сообщений для последующей проверки и осуществления контрольных мероприятий. В течение 2020 года зафиксировано и рассмотрено 338 устных обращений граждан.

В структуре выявленных нарушений преобладают: нарушения по обеспечению чистоты и порядка на территории городского округа, а именно:

- мойка транспортных средств вне специально оборудованных мест;
- сброс и складирование отходов производства и потребления вне специально установленных мест;
- ненадлежащее содержание контейнерных площадок;

- парковка (остановка и стоянка) транспортных средств на придомовых территориях на расстоянии менее 3-х метров от стены многоквартирного жилого дома, на детских и спортивных площадках, газонах, в том числе стоянка разукомплектованных транспортных средств вне специально отведенных для стоянки мест;
- размещение нестационарных торговых объектов, без правоустанавливающих документов;
- также преобладают нарушения в части озеленения, содержания зеленых насаждений и в части производства земляных работ.

В 2020 году административно-контрольным управлением Администрации ПКГО составлено 1752 акта обследования и протокола осмотра территории ПКГО.

Кроме того, в текущем году при осуществлении контроля на территории городского округа за соблюдением требований к проведению земляных работ Управлением составлено 386 актов состояния территории до и после производства работ.

В течение 2020 года в рамках решения возложенных задач Административноконтрольным управлением:

- выявлено 2237 нарушений (в 2018 году число выявленных нарушений составило 2183);
- составлено 637 протоколов об административных правонарушениях (в 2018 году составлено 507 протоколов об административных правонарушениях);
- выдано физическим и юридическим лицам 1576 предписаний об устранении выявленных нарушений (в 2018 году выдано 1516 предписаний об устранении выявленных нарушений).

Вместе с тем необходимо отметить положительную тенденцию по реализации мероприятий, направленных на охрану водных объектов в рамках государственных программ. С 2018 года реализация мероприятий, направленных на улучшение работы систем водоснабжения и водоотведения, осуществляется в рамках подпрограммы 2 «Чистая вода в Камчатском крае», так и в городе Петропавловск-Камчатский (П-К), государственной программы «Энергоэффективность, развитие энергетики и коммунального хозяйства, обеспечение жителей населенных пунктов Камчатского края коммунальными услугами и услугами по благоустройству территорий на 2018-2021 годы», утвержденной постановлением Правительства Камчатского края от 29.11.2018 № 575-П.

При выполнении мероприятий по подпрограмме 2 «Чистая вода в Камчатском крае» в 2018 году освоено 99864,8 тыс. руб. Выполнение программных мероприятий по программе позволило Камчатскому краю в течение 2014-2018 гг. достигнуть и удерживать индикативные показатели качества питьевой воды на должном уровне.

Обязательное выполнение мероприятий, связанных с охраной водных ресурсов, является одним из условий водопользования, установленных в лицензиях на водопользование, договорах водопользования, решениях о предоставлении водных объектов в пользование.

В 2018 году в Камчатском крае на выполнение водоохраных мероприятий было затрачено 597957,31 тыс. рублей, в том числе из средств федерального бюджета 10741,39 тыс. рублей, из средств бюджета Камчатского края – 50769,36 тыс. рублей, из средств предприятий и муниципальных образований – 536446,58 тыс. рублей.

На средства федерального бюджета (8661,1 тыс. руб.), главным распорядителем которых являются Росводресурсы, предоставленные в виде субвенций бюджету Камчатского края (Министерство природных ресурсов и экологии Камчатского края) на осуществление отдельных полномочий в области водных отношений были выполнены работы по:

- разработке проекта «Расчистка и берегоукрепление некапитального характера русла реки Тополовая в районе жилой застройки пос. Лесной;
- разработке проекта «Расчистка и берегоукрепление некапитального характера русла реки Гаванка в районе жилой застройки с. Коряки»;
- разработке проекта «Расчистка, углубление русла протоки Антоновка реки Камчатка в границах с. Мильково»;
- расчистке, углублению русла протоки Антоновка реки Камчатка в границах с. Мильково.

Иные средства федерального бюджета (1600,294 тыс. руб.) были израсходованы на следующие мероприятия:

- капитальный ремонт водозабора (углубление русла руч. № 3 и строительство дамбы для накопления воды), замена труб от руч. № 2 до приемного отделения водозабора, ремонт ЗСО (0,45 км.);

- производственный контроль за качественными характеристиками сбрасываемых сточных вод и вод водного объекта «Ручей без названия» бассейна р. Паратунка, очистка территории водоохранной зоны прибрежной защитной и береговой полосы водного объекта (ИВиС ДВО РАН);

- ведение мониторинга водных объектов р. Плотникова, р. Ключёвка (ФГБУ «Севострыбвод» ЛРЗ «Озерки», Малкинский ЛРЗ), ручей без названия (ГУ Центрального Банка РФ по Камчатскому краю (б/о Светлячок) .

На средства бюджета Камчатского края (36769,36 тыс. руб.) в 2018 году проведено:

- капитальный ремонт участка канализационных сетей «Центральный коллектор – ул. Советская» длиной 320 м, приобретение материалов для капитального ремонта центрального водовода длиной 945 м (МУП Министерство природных ресурсов и экологии Камчатского края), капитальный ремонт участка водопровода «ТК-10- ул. Лукашевского 39», «ТК-28-ТК-30», «ТК-15-ул. Центральная - ул. Обухова» длиной 801 м;

Средства муниципальных образований (12809,68 тыс. руб.) были затрачены на:

- строительство, реконструкцию и ремонт очистных сооружений и канализационных сетей (10320,9 тыс. руб.), в том числе:

- реконструкция и модернизация КОС «Чавыча», снятие и удаление с трубы выпуска КОС «Чавыча» фрагмента затонувшего плавсредства, восстановление целостности канализационного выпуска с заменой поврежденного участка трубы выпуска (МУП «Петропавловский водоканал»);

- капитальные и текущие ремонты ГТС (12598,35 тыс. руб.), в том числе: причальных сооружений на территориях ОАО «Океанрыбфлот», ЗАО «Судоремсервис», ОАО Судоремонтный завод «Фреза», ОАО «Камчатнефтепродукт», ФГУП «Нацрыбресурс» (Авачинской губа) с целью предотвращения подмыва берега; плановые профилактические наблюдения за техническим состоянием ГТС с целью рационального использования водных ресурсов (ОАО «КамГЭК»);

- строительство, реконструкцию и ремонт очистных сооружений и канализационных сетей (31115,263 тыс. руб.), в том числе на:

- приобретение и установку новых очистных сооружений ЗАО «Энергия», ООО «Ничира», ООО «Соболь», ООО «Дельта Фиш ЛТД», ООО «Восток-рыба», ООО «Камчатморепродукт», ООО «Лloyd-Фиш», ОАО «Колхоз Октябрь»;

- ремонт павильона очистных сооружений, мониторинг водного объекта (химические анализы), производственный контроль за качественными характеристиками сбрасываемых сточных вод, очистку территории водоохранной зоны водного объекта (ИП Рогов С.В.);

- очистку септиков очистных сооружений; вывоз отходов из септиков ОАО «Геотерм», ЗАО «Агротек Холдинг»;

- на прочие водоохранные работы (43377,26 тыс. руб.), в том числе на:

- ведение мониторинга водных объектов, производственный контроль за сточными водами (15030,603 тыс. руб.), в том числе: р. Ага (746,651 тыс. руб.) (ЗАО «Камголд»); р. Толмачева (962 тыс. руб.) (ОАО «КамГЭК»); р. Фальшивая, руч. Рудный (983,7 тыс. руб.) (ОАО «Геотерм»); р. Авача, р. Корякская, р. Хуторская, руч. Канонерский (1448,6 тыс. руб.) (Елизовский филиал МУП «Петропавловский водоканал»); Авачинская губа Тихого океана, р. Халактырка, Кирпичная, оз. Халактырское, руч. Первый Крутобереговый, руч. Третий Крутобереговый, руч. без названия, руч. Долинный, руч. Совхозный, руч. Кабан (3357,95 тыс. руб.) (МУП «Петропавловский водоканал» город); бухта Крашенинникова Авачинской губы Тихого океана (3044,3 тыс. руб.) (МУП «ГТВС» г. Вилючинск); Берингово море (637,77 тыс. руб.) (всего по 12 предприятиям); руч. Ледяной, руч. Сентябрь, р. Левтыринваям, руч. Ольховый (790,4 тыс. руб.) (ЗАО «Корякгеолдобыча»);

- обеспечение готовности, локализации и ликвидации разливов нефтепродуктов в акваториях водных объектов и их водоохранных зонах (8614,99 тыс. руб.), в том числе: оз. Халактырского, руч. Дорожный от ТЭЦ-2, Авачинской губы от ТЭЦ-1 (7449,99 тыс. руб.) (ОАО «Камчатскэнерго»); Авачинской губы (960,0 тыс. руб.) (ОАО Министерство природных ресурсов и экологии Камчатского края Доклад об экологической ситуации в Камчатском крае в 2014 году 62 «Камчатнефтепродукт»), р. Мильковка (ОАО «Камчатскэнерго» (ДЭС-5 с. Мильково) (180 тыс. руб.);

- прочие (19731,67 тыс. рублей), в том числе: установку контрольно-измерительной аппаратуры; очистку территорий водоохранных зон и прибрежных защитных и береговых полос; профилактический ремонт водозаборных сооружений и установку на них рыбозащитных сеток; очистку акваторий водных объектов от мусора; нормирование загрязняющих веществ в сточных водах; содержание в нормальном состоянии ливневой канализации; сбор, утилизация и вывоз ТБО с

территорий предприятий с целью недопущения попадания их в водные объекты; обучение персонала предприятий экологической безопасности и т.п.

Государственный мониторинг водных объектов, в соответствии со статьей 30 Водного кодекса Российской Федерации, включает регулярные наблюдения за состоянием водных объектов, за количественными и качественными показателями состояния водных ресурсов, за режимом использования водоохранных зон, за водохозяйственными системами, в том числе за гидротехническими сооружениями, а также за объемом вод при водопотреблении и водоотведении.

Сеть наблюдений за состоянием водных объектов Камчатского края в 2019 году была представлена следующими участниками государственного мониторинга водных объектов:

ФГБУ «Камчатское УГМС», Управлением Роспотребнадзора по Камчатскому краю, Северо-восточным территориальным управлением Росрыболовства, ФГБНУ «КамчатНИРО» и водопользователями.

Камчатский край относится к числу субъектов Российской Федерации с наименьшим удельным весом неудовлетворительных проб воды источников централизованных систем хозяйственно-питьевого водоснабжения по санитарно-химическим, микробиологическим, паразитологическим и радиологическим показателям.

Одними из основных направлений обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения в П-К являются строительство, реконструкция и ремонт канализационных очистных сооружений и канализационных сетей, в рамках которой в 2018 году выполнены следующие мероприятия:

- ремонт очистных сооружений и канализационных сетей Елизовского филиала МУП «Петропавловский водоканал» (р. Корякская, руч. Канонерский);
- очистка жируловителей на очистных сооружениях, обеззараживание сточных вод овицидным препаратом (ЗАО «Агротек Холдинг»);
- реконструкция очистных сооружений ООО «Магма» (руч. Крутоберега);
- профилактический ремонт очистных сооружений ЗАО «Судоремсервис»;

Если судить по показателям и по правильно составленным организационно-правовых актах, то в городе Петропавловск-Камчатский с каждым годом становится все более благоприятная среда и обеспеченность охранных мероприятий поверхностных и подземных вод.

Список литературы:

1. Федеральный Закон РФ «Об охране окружающей среды» от 29.07.2018 № 122-ФЗ.
2. Водный кодекс РФ от 27.12.2018 N 515-ФЗ.
3. СНиП 2.04.02-84. строительные нормы и правила водоснабжение. наружные сети и сооружения.
4. Доклад о состоянии окружающей среды в камчатском крае в 2021 году.
– Министерство природных ресурсов и экологии Камчатского края. -
Петропавловск-Камчатский, 2021. – 395 с.

*Иванова Е.А., старший преподаватель
ст. преподаватель кафедры «Теплогазоснабжение и инженерные системы в
строительстве»*

Томский государственный архитектурно-строительный университет

Россия, г. Томск

Жороев Б.У.

магистрант

*2 курс, факультет «Институт кадастра, экономики и инженерных систем в
строительстве»*

Томский государственный архитектурно-строительный университет

Россия, г. Томск

ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ АВТОНОМНОГО КОТЛА С ЗАМЕНОЙ НА ОПТИМАЛЬНЫЙ АВТОНОМНЫЙ КОТЕЛ С ЭКОНОМИЕЙ РАСХОДА НА ТОПЛИВО

Аннотация. В данной статье рассмотрена замена твердотопливного котла на другой оптимальный энергосберегающий котел. Для анализа и расчетов была замена твердотопливного котла на газовый конденсационный для экономии топлива.

Annotation. This article discusses the replacement of a solid fuel boiler with another optimal energy-saving boiler. For analysis and calculations, the solid fuel boiler was replaced with a gas condensing boiler to save fuel.

Ключевые слова: котел; отопление; тепловая энергия; топливо; энергия; теплота.

Keywords: boiler; heating; thermal energy; fuel; energy; heat.

Замена автономного котла в качестве варианта повышения эффективности работы и экономии топлива. Обоснованием на замену твердотопливного автономного котла на другой газовый конденсационный стало по выводу сбережения на топливо, так как газовое конденсационное топливо дешевле чем уголь. Для системы отопления и теплоснабжения дома необходимо количество теплоты 117,08 Гкал./год.

Предлагаемые мероприятия

Замена твердотопливного котла на конденсационный автономный котел для экономии денег на топливе. В качестве оптимального варианта был выбран газовый конденсационный котел Viessman 200W 12-60 (10,9-54,4), так как котел повышает эффективность работы, так как топливо подается в топочную камеру без участия человеческого труда. Котел имеет высокий КПД чем твердотопливный котел.

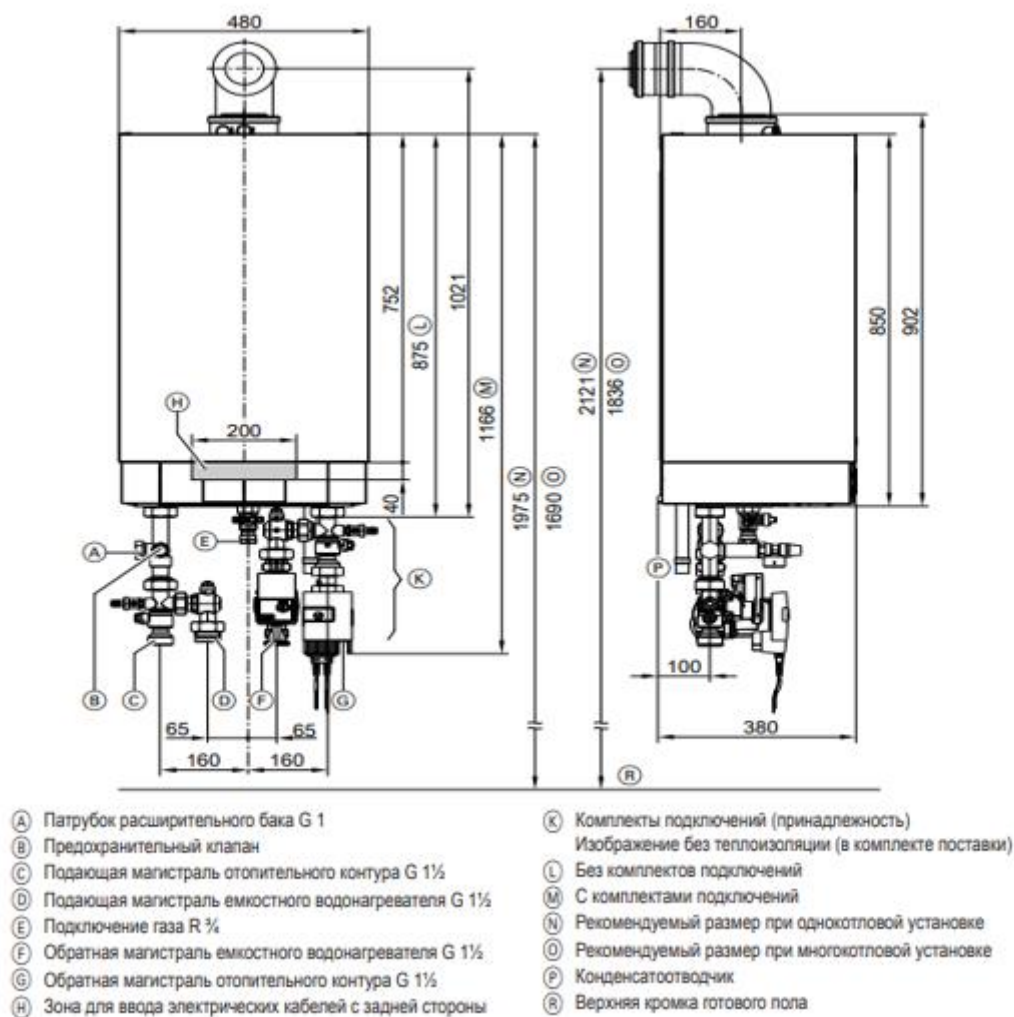


Рис. 1 – Автономный котел Viessman 200W 12-60 (10,9-54,4)

По результатам мероприятия так же были сделаны анализы для других видов топлива рис. 2.

Для определения анализа расчета годового расхода топлива для каждого котельного агрегата были проведены расчеты.

- Для определения количества теплоты на отопление в отопительный период

$$Q_0^{o.п} = Q_{тп} \cdot 24 \cdot \frac{(t_b - t_{от.пер})}{(t_b - t_n)} \cdot z_{от.пер}, \quad (1.1)$$

- где $Q_{тп}$ – расчётное значение тепловой нагрузки отопления

t_b – усреднённое расчётное значение температуры воздуха внутри отапливаемых зданий;

$t_{от.пер}$ – средняя температура отопительного периода со средней суточной температурой наружного воздуха ≤ 8 °С;

t_n – расчётное значение температуры наружного воздуха для проектирования отопления;

$z_{от.пер}$ – продолжительность отопительного периода, сут.

Расход теплоты на горячее водоснабжение (Гкал) в отопительный период определяется по формуле:

$$Q_{г.в}^{о.п} = m \cdot Q_T \cdot z_{от.пер}, \quad (1.2)$$

где Q_T – средний часовой расход теплоты на горячее водоснабжение, Гкал/час (см. п. 5);

m – количество часов потребления горячей воды в сутки, ч;

Расход теплоты на горячее водоснабжение (Гкал/час) в неотапливаемый период определяется по формуле:

$$Q_{г.в}^{н.п} = m \cdot Q_T \cdot \frac{55 - t_{л}}{55 - t_{з}} \cdot L \cdot (350 - z_{от.пер}). \quad (1.3)$$

- где L – коэффициент, учитывающий снижение среднечасовых расходов на горячее водоснабжение в летний период по отношению к отопительному периоду (допускается принимать $L = 0,8$);

$t_{л}$, $t_{з}$ – средняя летняя и зимняя температуры холодной воды, соответственно (допускается принимать 15 °С, 5 °С – соответственно); 350 – число суток в году работы системы горячего водоснабжения.

Суммарное количество потребляемой тепловой энергии в году, Гкал:

$$Q_P = Q_o^{о.п} + Q_{г.в}^{о.п} + Q_{г.в}^{н.п} \quad (1.4)$$

Годовой расход топлива (кг/год или м³/год) определяется по формуле:

$$B_{топл}^{год} = \frac{Q_P \cdot 10^6}{Q_{топл} \cdot \eta_{к.а.}}, \quad (1.5)$$

- где $Q_{топл}$ – теплотворная способность топлива, ккал/кг; $\eta_{к.а.}$ – коэффициент полезного действия котельного агрегата, доля.

В формулу в качестве теплотворной способности топлива необходимо использовать значение низшей теплоты сгорания каждого рассматриваемого топлива, кроме газоконденсационного котла, для которого необходимо использовать значение высшей теплоты сгорания топлива.

После расчета годового расхода каждого топлива необходимо определить расход денежных средств, руб., на топливо период:

$$Z_{топл} = B_{топл}^{год} \cdot C_{топл} \quad (1.6)$$

- где $C_{\text{топл}}$ – стоимость топлива для региона, руб./кг или руб./м³ .

Для электрического котла расход топлива не считается, а рассчитывается расход денежных средств, руб., исходя из продолжительности работы котла и реально действующих тарифов в рассматриваемом регионе:

$$Z_{\text{э.к}} = Q_p \cdot T_3, \quad (1.7)$$

- где Q_p – суммарное количество потребляемой тепловой энергии в году, кВт·ч (1 Гкал = 1163 кВт·ч);

T_3 – тариф на электроэнергию, руб./кВт·ч;

Виды топлива	$Q_{\text{топл}}$, ккал/кг	$Q_0^{\text{о.п}}$, Гкал	$Q_1^{\text{в.о.п}}$, Гкал	$Q_2^{\text{в.н.п}}$, Гкал	Q_p , Гкал	Втоп. ^{год} , кг/год или м ³ /год	Стоимость топлива, руб/кг или руб/м ³	$Z_{\text{топ}}$, руб.,
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Твердотопливный на дровах	2388	99,81	15,22	2,056	117,086	641	3	19230
Твердотопливный на угле	5015					305	7,7	23485
Твердотопливный на пеллетах	3821					353	6	21180
Твердотопливный пиролизный	8006					147	2	2940
Жидкотопливный на мазуте	10232					128	15,65	20032
Газовый	8120					152	5	7600
Газовый конденсационный	10773					111	5	5550
Электрический	-	-					3,64	495663

Рис. 2 – Результаты анализа и подбора оптимального вида топлива для замены автономного котла.

Вывод

Применение данного мероприятия позволит сэкономить деньги и повысить эффективность работы. При замене одного вида топлива, была задача замены оптимального автономного агрегата. Реконструкция непременно снизила былые расходы на отопление. То есть экономия на топливе переходя на газовый конденсационный. Котел окупится в течении 3,4 года.

Использованные источники:

1. Теплоснабжение и вентиляция. Курсовое и дипломное проектирование. / Под ред. проф. Б.М. Хрусталева – М. : Издательство АСВ, 2008. – 784 с.
2. Строительная климатология: Справочное пособие к СНиП 23-01-99* / Под ред. чл-кор. В.К. Савина – М. : НИИ Строительной физики РААСН, 2006. – 258 с.
3. Тепловой расчет котельных агрегатов (Нормативный метод). – М.: Энергия, 1998. – 296 с.
4. Шарапов О.Н., Шугаева М.А., Долженков Д.Ю. Энергосбережение и повышение энергоэффективности в образовательных учреждениях//Вестник БГТУ им. В.Г. Шухова. 2013 №5. С. 43-45 с.
5. Устройство и эксплуатация паровых и водогрейных котлов малой и средней мощности / Б.А Соколов. – М.: Издательский центр «Академия», 2008. – 64 с.
6. . Энергосбережение в ЖКХ: учеб.-практ. пособие / под ред. Л. В. Примака, Л.
7. «Методические рекомендации по оценке эффективности инвестиционных проектов». М.: «Экономика», 2000. 421 с.
8. Брюнина О.Г. Особенности применения котлов пеллетного типа. Международная практическая конференция “Актуальные проблемы энергетики АПК ” -2015, - С. 8-10.
9. Кожевников В.П., Кулешов М.И., Губарев А.В., Трубаев П.А., Погонин А.А., Мочалин А.А., Фейгельман М.О. Стенд и некоторые результаты испытаний топливосберегающего конденсационного водогрейного котла // Вестник Белгородского государственного технологического университета им. В.Г. Шухова. 2012. № 3. С. 182-184.
10. Зайцев А.М., Щекин И.И., Трубаев П.А., Губарев А.С., Кулешов М.И. Анализ энергетических потерь в водогрейных котлах // Промышленная энергетика. 2022. №1. С. 32-34.

*Долаева З.Н., к.т.н. доцент,
Северо-Кавказская государственная академия*

Россия, г. Черкесск

*Камурзаев Ч.В., магистрант 2 курса
направления подготовки 08.03.01 Строительство
Северо-Кавказская государственная академия*

Россия, г. Черкесск

ПРОБЛЕМЫ ХРАНЕНИЯ ФОСФОГИПСА

***Аннотация:** Фосфогипс (ФГ) представляет собой большую часть твердых отходов, производимых фосфатная промышленность. Статья посвящена проблеме количества, образовавшегося и производимого фосфогипса, фактическая проблема не только в удалении, транспортировке и хранении фосфогипса в отвалах и шламоуловителях, а также его утилизация с помощью уже разработанных методов и разработка новых методов, и поиск возможностей для его использования.*

***Ключевые слова:** фосфогипс, строительный материал, гипсовое сырье, охрана окружающей среды.*

***Abstract:** Phosphogypsum (PG) represents the majority of the solid waste produced by the phosphate industry. The article is devoted to the problem of the amount of formed and produced phosphogypsum, the actual problem is not only in the removal, transportation and storage of phosphogypsum in dumps and sludge catchers, but also its disposal using already developed methods and the development of new methods and the search for opportunities for its use.*

***Key words:** phosphogypsum, building material, gypsum raw materials, environmental protection.*

Фосфогипс (PG) (ФГ) представляет собой большую часть твердых отходов, производимых фосфатная промышленность.

Учитывая количество образовавшегося и производимого фосфогипса, фактическая проблема не только в удалении, транспортировке и хранении фосфогипса в отвалах и шламоуловителях, а также его утилизация с помощью уже разработанных методов и разработка новых методов, и поиск возможностей для его использования.

По количеству публикаций (Рисунок 1), интерес к фосфогипсу как источник вторичного сырья значительно увеличился за последнее десятилетие. Первоначально фосфогипс рассматривался в основном как компонент для строительства, цемента, дорожно-строительная и сельскохозяйственная промышленность. Однако за последние 10–

20 лет с учетом возрастающая антропогенная нагрузка на окружающую среду и, как следствие, нехватка природных источников сырья, акцент сместился. Фосфогипс, имеющий много полезных элементов, считается источником кальция, фосфора, редкоземельных элементов, и микроэлементы, среди прочего, а также минеральный ресурс в технологических процессах охраны окружающей среды.

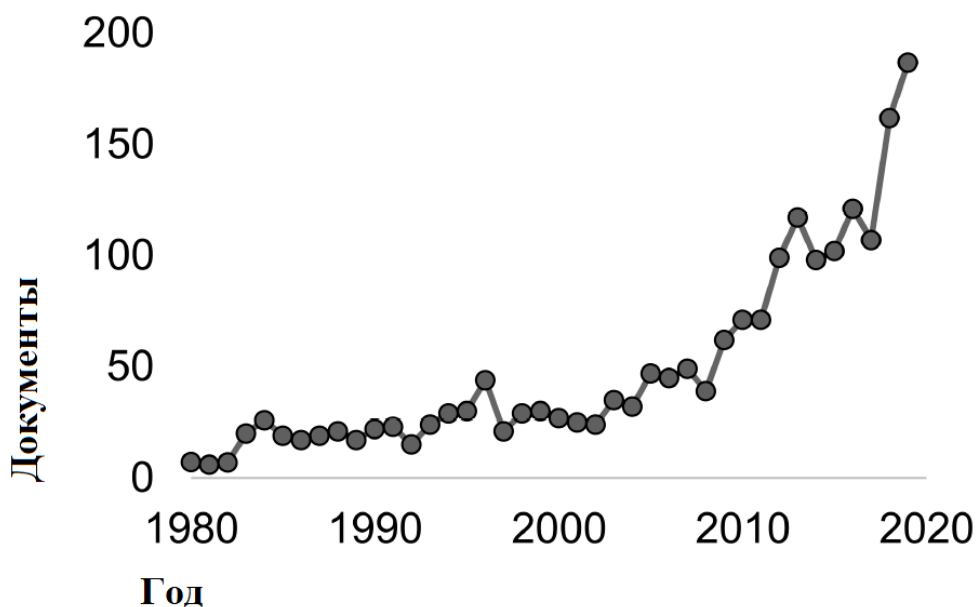


Рисунок 1. Тенденции публикации (количество статей) в области исследования фосфогипса (с использованием базы данных Scopus).

Существуют различные направления и способы прямого использования фосфогипса и его переработка в другие продукты, которые доказали техническую осуществимость и целесообразность использование фосфогипса в народном хозяйстве вместо традиционного сырья.

Согласно вышеупомянутым свойствам фосфогипса область исследований в настоящее время (Рисунок 2) смещается больше в сторону наук об окружающей среде, но инженерии одновременно активно развиваются исследования. Исследования в области материаловедения также развивается вследствие компонентного состава фосфогипса (рис 3).

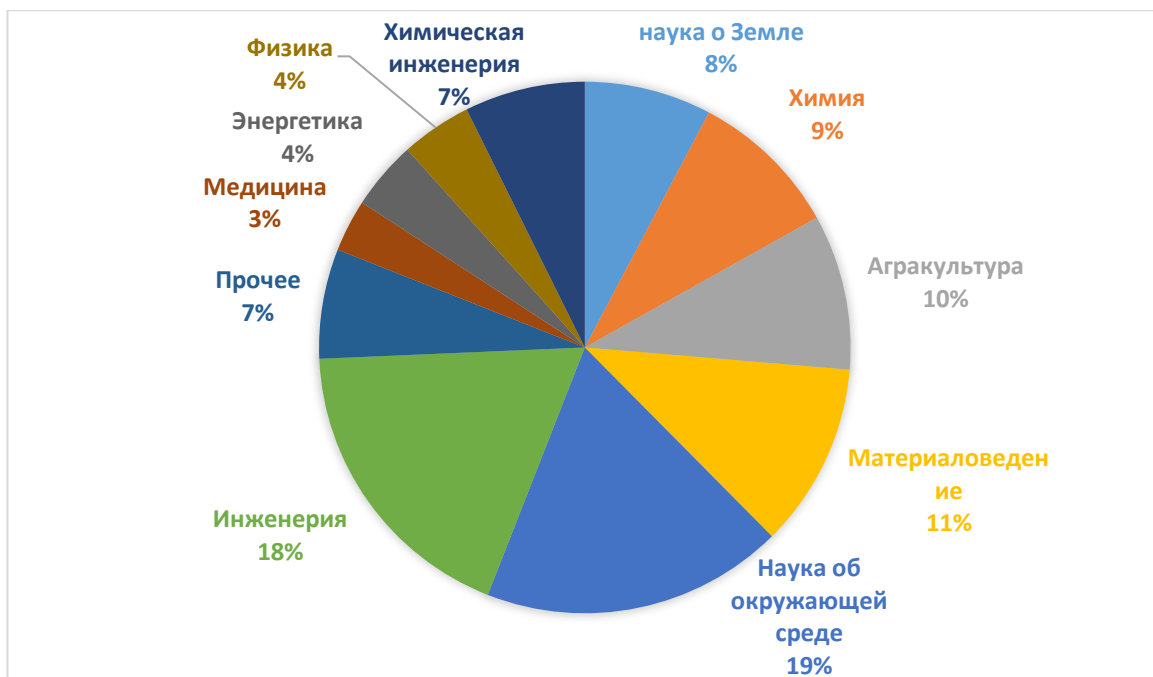


Рисунок 2. Статьи в области «фосфогипс», классифицированные по полям (База данных Scopus).



Рисунок 3. Основные направления переработки фосфогипса

В то же время направление использования фосфогипса в сельском хозяйстве для удобрений мелиорация почв, особенно засоленных, остается весьма перспективным направлением, в связи с изменением климатических параметров и аридизацией, с увеличением площадей антропогенные (вторичные) солончаки (рис 3).

Области биотехнологии и защиты окружающей среды, где фосфогипс не используется применяется только как субстрат, носитель биокультуры, но при этом используется как субстрат, имеющий питательную ценность при применении фосфогипса в технологии на основе микроорганизмов (например, очистка отходящих газов, сточных вод обработка, рекультивация почв, загрязненных нефтепродуктами / нефтепродуктами, и буровой шлам) становятся все более актуальными и популярными.

Развитие в области исследования свойств и применения фосфогипс имеет место во многих странах с разным уровнем экономического развития, например, в Западной Европе, Африке, Индии, России и особенно в Китае (Рисунок 4). В использование фосфогипса в качестве вторичного сырья пользуется большим спросом во многих странах мира. Лидерство по опубликованным статьям принадлежит Китаю, как стране, где экономика набирает обороты, а использование дешевых вторичных ресурсов является очень актуальный вопрос, так же не отстают такие страны как Америка и Европа, а также Индия и Россия

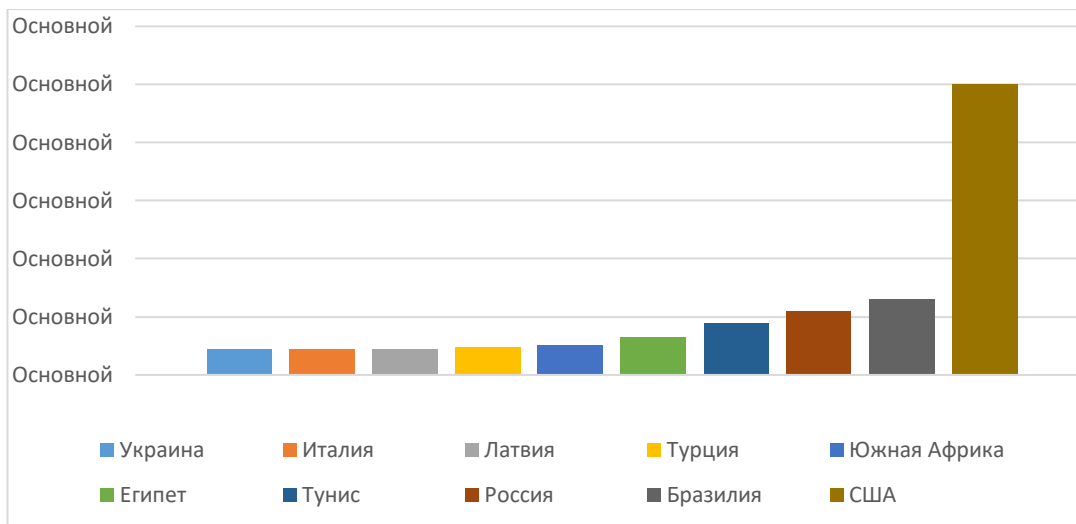


Рис. 4. Сравнительная диаграмма регионов исследований по фосфогипсу (Scopus База данных)

Теоретически потребность промышленности строительных материалов в гипсовом сырье может уменьшиться практически полностью, так как эти потребности покрываются гипсодержащими отходами (фосфогипсом). Различные технологии для производства

строительных и высокопрочных гипсов из фосфогипса есть, они разработаны, но на практике не реализованы в достаточной степени .

Технологии утилизации фосфогипса предполагают превращение его в строительные материалы и изделия, применяются несколько вариантов последовательности технологических операций. В мире на строительный сектор приходится более 40% использования фосфогипса.

Подготовка фосфогипса для производства гипсовых вяжущих можно разделить на четыре метода:

- промывание фосфогипса водой;
- промывка в сочетании с нейтрализацией и отложением примесей в воде
приостановка;
- метод термического разложения примесей;
- введение добавок, нейтрализующих, минерализующих и регулирующих кристаллизацию до и после.

К недостаткам реализации таких инженерных решений можно отнести:

- сложный метод получения полугидратного связующего, требующий высоких энергозатрат устройства, применяемые для механической и химической активации сырья;
- необходимость использования свежего фосфогипса со стабильной влажностью и сложностью расчет необходимого количества полугидрата сульфата кальция для обеспечения влажности необходимо для прессования;
- необходимость в высокоэнергетическом измельчении и применении суперпластификаторов, что значительно увеличивает стоимость связующего.

Выводы

Целесообразна разработка технологии комплексной утилизации ФГ, предусматривающей не только извлечение редкоземельных металлов, но и очистку его от примесей фосфора и фтора до уровня, допускающего его использование в качестве гипсового сырья и для производства строительных материалов

Список используемой литературы

1. Маланчук З.Р.; Васильчук, О.Ю.; Оксенюк Р.Р. Современные тенденции использования и переработки месторождений техногенного фосфогипса.. 2016 , 2, 133–139
3. Касимов АМ; Леонова, О.Е.; Кононов Ю.А. Использование фосфогипса с доступными материалами для производства гипсовые вяжущие. В сотрудничестве в решении проблем с отходами, Материалы 4-й Международной конференции, Харьков, Украина, 31 Январь – 1 февраля 2007 г .; ЭкоИнформ: Харьков, Украина, 2007; С. 120–122. (На русском)
4. Манжина С.А.; Денисов, В.В.; Денисова И.А. Использование крупномасштабных отходов фосфогипса для снижения выбросов SO₂ -содержащих веществ. угольная электростанция. Англ. Дж. Дон 2014, 28, 77–87. (На русском)
5. Калинина О.В. Применение фосфогипса для рекультивации загрязненных мазутом почв. Северный Кавказ. Ecol. Ей. 2009, 5, 86–87. (В Русский)
6. Sfar Felfoul, H.; Clastres, P.; Ben Ouezdou, M.; Carles-Gibergues, Properties and perspectives of valorization of phosphogypsum the example of Tunisia. In Proceedings of the International Symposium on Environmental Pollution, (EPCOWM'2002), Tunis, Tunisia, 7–10 January 2002; pp. 510–520.
7. Kammoun, Z. Pressed non-fired bricks from phosphogypsum waste for non-load bearing wall. Civil Eng. J. 2021, 30, 716–728.
8. Sahu, S.; Ajmal, P.; Bhangare, R.; Tiwari, M.; Pandit, G. Natural radioactivity assesment of a phosphate fertilizer plant area. J. Radiat. Res. Appl. Sci. 2014, 7, 123–128. [CrossRef]

ТЕХНИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ ПОДЗЕМНЫХ И ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД ГОРОДА ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ

Аннотация: В данной научной статье будет вестись речь о технических мероприятиях по охране подземных и поверхностных вод в Камчатском крае. В первую очередь будет представлено текущее состояние поверхностных и подземных вод в городе Петропавловска Камчатского. Далее будут проанализированы технические мероприятия с возможным выявлением проблем по охране вод Петропавловска Камчатского.

Ключевые слова: инженерные сооружения, проектирование, регулирование стока, Камчатский край, технические мероприятия.

Abstract: This scientific article will deal with technical measures for the protection of underground and surface waters in the Kamchatka Territory. First, the current state of surface and underground waters in the city of Petropavlovsk-Kamchatsky will be presented. Next, technical measures will be analyzed with the possible identification of problems in the protection of the waters of Petropavlovsk Kamchatsky.

Keywords: engineering structures, design, flow regulation, Kamchatka Territory, technical measures.

Полуостров Камчатка известен своими реками, в которых водятся ценные виды рыб. Камчатские воды отличаются своими природными качествами. В большинстве рек они относятся к гидрокарбонатному классу, группе кальция, слабо минерализованные, очень мягкие, с низким содержанием щелочных металлов, удовлетворительным кислородным режимом, величина рН чаще всего близка к нейтральной.

Централизованное хозяйственно-питьевое водоснабжение г. Петропавловска-Камчатского осуществляется за счет использования подземных и поверхностных вод. В 2021 г. доля подземных вод в общем балансе хозяйственно-питьевого водоснабжения составила 61,1%.

Водоснабжение населения города подземными водами осуществляет в основном КГУП «Камчатский водоканал». Основным источником водоснабжения является Авачинский инфильтрационный водозабор Елизовского МППВ, расположенного на

северной окраине г. Елизово, на котором подсчитаны запасы в количестве 207,3 тыс. м³/сут. Добыча подземных вод в 2021 году на месторождении составила 88,465 тыс. м³/сут, из которых 66,657 тыс. м³/сут было передано городу П-Камчатский. Потеря воды при передаче составила 31,784 тыс. м³/сут.

По состоянию на 01.01.2021 для хозяйственно-питьевого водоснабжения населения г. Петропавловск-Камчатский на территории города и его окрестностей разведано и оценено 11 месторождений (Рис. 1) пресных подземных вод с суммарными утвержденными балансовыми запасами 3,765 тыс. м³/сут.:

1. Северо-Петропавловское – 6 участков,
2. Центрально-Петропавловское – 1 участок,
3. Чапаевское – 1 участок,
4. Халактырское – 3 участка.

Водозаборы города работают в установившемся режиме, понижения уровней в основных эксплуатируемых водоносных горизонтах не превышают допустимые, сработки запасов не происходит. На качество подземных вод в настоящее время эксплуатация подземных вод не оказывает негативного влияния.

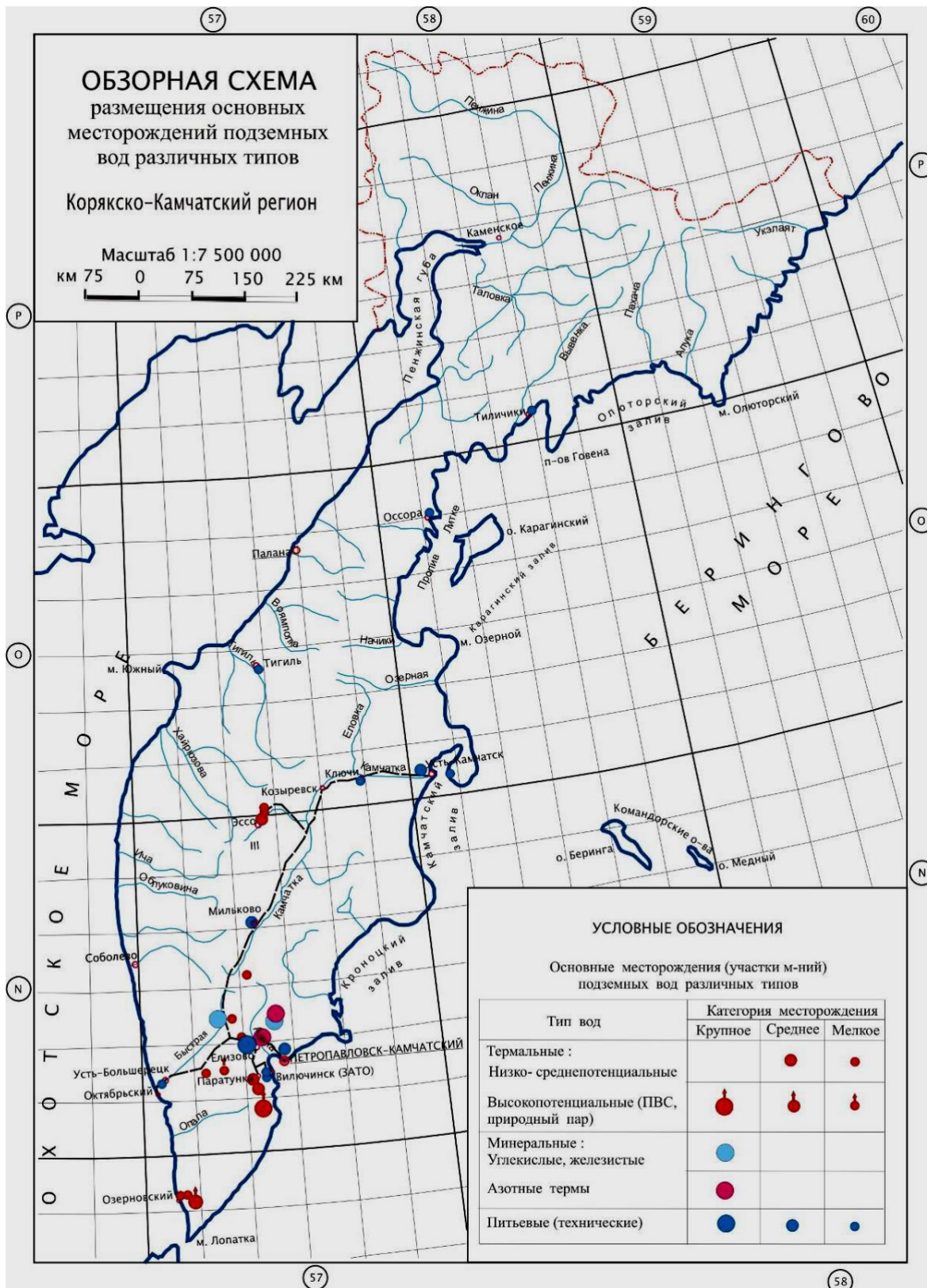


Рисунок 1 – Обзорная карта-схема размещения основных месторождений подземных вод различных типов на территории Камчатского края.

Наибольшую нагрузку на гидрогеодинамическое состояние подземных вод оказывает Авачинский водозабор, расположенный в г. Елизово, принадлежащий КГУП «Камчатский водоканал», и являющийся основным источником

водоснабжения для г. Елизово и г. П-Камчатского. Но так как добыча подземных вод с каждым годом уменьшается, нагрузка на водоносный горизонт снижается, понижение уровня подземных вод в эксплуатируемом горизонте также уменьшается и составляет 31% от допустимого (14 м).

В настоящее время уровень подземных вод на Авачинском водозаборе в большей степени зависит от режима эксплуатации водозаборных скважин, режима проток р. Авачи и климатических факторов. Максимальная сработка уровня эксплуатируемого горизонта, составляя около 5,0 м, не выходит за пределы допустимых значений (14,0 м). Уровненный режим подземных вод находится в прямой зависимости от водоотбора и регулируется перераспределением нагрузок на водозаборные скважины.

Несмотря на то, что территория г. Петропавловск-Камчатского и его окрестностей является наиболее освоенной и нагруженной частью Камчатского края (здесь сосредоточены крупные промышленные, сельскохозяйственные и городские комплексы), загрязнения подземных вод на водозаборах не выявлено.

По основным определяемым показателям подземные воды на всех водозаборах соответствуют действующим нормативным требованиям.

Удельные среднесуточные нормы водопотребления на хозяйственнопитьевые нужды населения принимаются в соответствии со СНиП 2.04.02-84.

К техническим мероприятиям по предотвращению загрязнения подземных и поверхностных вод относят:

- запрещение сброса сточных вод и жидких отходов производства в поглощающие горизонты, имеющие гидравлическую связь с горизонтами, используемыми для водоснабжения;

- тщательное выполнение работ при строительстве водонесущих коммуникаций предприятий;

- отвод загрязненного поверхностного стока с территории промплощадки в специальные накопители или очистные сооружения;

- устройство защитной гидроизоляции сооружений, являющихся потенциальными источниками загрязнения подземных вод;

- устройство пристенных или пластовых дренажей при строительстве зданий и сооружений проектируемого объекта с отводом дренажных вод в гидрографическую сеть или на очистные сооружения;

- складирование сырья, полуфабрикатов и отходов на специальных площадках, оборудованных противодиффузионными экранами;

Все мероприятия, связанные с тем или иным видом использования подземных и поверхностных вод, а также размещение объектов, эксплуатация которых приводит к их загрязнению должны согласовываться с территориальными органами МПР России.

В 2021 году по сравнению с 2019 годом состояние водных объектов в местах водопользования населения, используемых в качестве питьевого водоснабжения (I категория), остается стабильным. Пробы воды из водных объектов I категории, не соответствующие санитарным требованиям по санитарно-химическим, микробиологическим и паразитологическим показателям, не регистрировались.

В 2021 году по сравнению с 2019 годом состояние водных объектов в местах водопользования населения, используемых в качестве зон рекреации (II категория), улучшилось как по санитарно-химическим показателям (количество неудовлетворительных проб снизилось с 1,5% до 0), так и по микробиологическим показателям (количество неудовлетворительных проб снизилось с 27,3% до 3,6).

В 2021 году по сравнению с 2019 годом отмечается стабильное состояние морей по санитарно-химическим показателям (неудовлетворительные пробы не регистрировались), улучшение состояния морей по микробиологическим показателям (количество неудовлетворительных проб снизилось с 37,5% до 9,4%), и ухудшение состояния прилегающих вод морей по паразитологическим показателям: количество неудовлетворительных проб в 2019 году составило 7,2% против 0 в 2021 г.

В настоящее время основными проблемами единственных городских очистных сооружений полной биологической очистки (КОС (КОС «Чавыча»)) являются: изношенность оборудования, отсутствие элементов автоматизации, отсутствие системы обработки осадка, вопрос размещения осадка, повреждение системы сброса очищенных сточных вод.

В целях обеспечения современных требований к очистке сточных вод было принято решение о реализации проекта «Реконструкция КОС «Чавыча» в городе Петропавловск-Камчатский.

В результате реализации проекта, планируется достижение следующих целей:

- вывод на полную проектную мощность реконструируемые КОС «Чавыча», «догрузив» их стоками с Центральной части города;
- вывод из эксплуатации локальных выпусков не очищаемых стоков, что снизит негативное воздействие на воды Авачинской губы и, соответственно, снизит компенсационный платеж за негативное воздействие на окружающую среду;
- улучшение качества очистки сточных вод до уровня современных требований и норм, установленных законодательством;

- достижение надежности и энергетической эффективности системы очистки стоков;
- безотходное производство.

В течение 2019-2021 гг. Камчатский край входит в число субъектов Российской Федерации:

- с долей неудовлетворительных проб питьевой воды из распределительной сети по санитарно-химическим показателям ниже целевого показателя 13,9%: в 2021 году этот показатель составил 0%; в 2019 году – 0,05%, в 2018 году – 0,65%, в 2016 году – 0,67%;

- с долей неудовлетворительных проб питьевой воды из распределительной сети по микробиологическим показателям ниже целевого показателя 3,4%: в 2021 году этот показатель составил 0,1%; в 2019 году – 0,6%, в 2018 году – 1,43%, в 2016 году – 2,35%.

Исследования проб воды водных объектов – источников хозяйственно-питьевого водоснабжения в 2021 году показали следующее:

- наблюдения за загрязняющими веществами не выявили превышение ПДК для питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения;

- исследование проб на суммарную альфа- и бета-активность, на содержание искусственных (техногенных) радионуклидов показали отсутствие превышения контрольного уровня;

- по микробиологическим и паразитологическим показателям все отобранные пробы соответствовали гигиеническим нормативам.

Одной из главных причин создавшегося неудовлетворительного положения с загрязнением воды водных объектов является состояние сточных вод, сбрасываемых в водные объекты, и их объемы.

Основными причинами неудовлетворительного качества поверхностных вод в местах водопользования населения является непрекращающийся сброс неочищенных и необеззараженных хозяйственно-бытовых сточных вод в поверхностные водные объекты Камчатского края.

Сброс сточных вод в Авачинскую губу является ведущим фактором загрязнения морской акватории. Объем сброса сточных вод в Авачинскую губу достигает почти 15 млн. м³ /год с 49 выпусков, без учета сброса сточных вод еще с 20 бесхозяйных выпусков. В г. Петропавловске-Камчатском проходят очистку только 20% сточных вод на 7 очистных сооружениях.

Причинами сброса в водные объекты сточных вод без очистки и недостаточно очищенных в Камчатском крае являются: недостаточное количество очистных сооружений, нарушения технологии при эксплуатации очистных сооружений, физически и морально

устаревшее оборудование очистных сооружений, не обеспечивающее современные требования по степени очистки.

Из-за отсутствия в населенных пунктах систем ливневой канализации с очистными сооружениями талые и ливневые воды по рельефу местности попадают в водоемы, загрязняя их нефтепродуктами, минеральными маслами, СПАВ и т. д.

Главной причиной загрязнения этих водных объектов является недостаток очистных сооружений, подводящих канализационных коллекторов, полное отсутствие очистки ливневых стоков, неудовлетворительное состояние глубоководных выпусков.

Список литературы:

1. Федеральный Закон РФ «Об охране окружающей среды» от 29.07.2018 № 122-ФЗ.
2. Водный кодекс РФ от 27.12.2018 N 515-ФЗ.
3. СНиП 2.04.02-84. строительные нормы и правила водоснабжение. наружные сети и сооружения.
4. Доклад о состоянии окружающей среды в камчатском крае в 2021 году. – Министерство природных ресурсов и экологии Камчатского края. - Петропавловск-Камчатский, 2021. – 395 с.

*Тураева З.С.
Савзаева Ш.Х.
Назаров Б.Ш.*

*Соискатели Института химии им. В.И. Никитина НАН Таджикистана,
г. Душанбе*

Назаров Ш.Б.

*Старший научный сотрудник
Института химии им. В.И. Никитина
НАН Таджикистана, г. Душанбе*

МЕХАНИЗМ И ХИМИЗМ ПРЕВРАЩЕНИЯ И ПРЕОБРАЗОВАНИЯ МИНЕРАЛОВ СОСТАВА НЕФЕЛИНОВЫХ СИЕНИТОВ ТУРПИ ПРИ СПЕКАНИИ С ХЛОРИДОМ МАГНИЯ

Аннотация. В настоящей статье приведены результаты исследования по выявлению механизма и химизма технологических процессов переработки нефелиновых сиенитов месторождения Турпи с хлоридом магния: процессов спекания руды с хлоридом магния, водной обработки полученного спека и соляно кислотного разложения твердого алюмосиликатного остатка от водной обработки спека. Целью настоящей работы является установление химических процессов и механизмов взаимодействия минералов состава нефелиновых сиенитов в расплавленной соли - хлор магnezите.

На основании рентгенофазового анализа минералогического состава исходной нефелиновой руды, и его спека с хлоридом магния, водной и солянокислотной обработки получаемых твердых остатков, а также промежуточных и конечных продуктов реакции взаимодействия минералов определены основные типы преобразования и разложения исходных компонентов. Установлено, что при спекании руды с хлоридом магния суть разложения кислот нерастворимых упорных минералов как альбит, микроклин и ортоклаз заключается в образовании галоидных соединений калия, натрия и алюмосиликатов и силикатов щелочноземельных металлов, как магния, так и кальция. Последнее растворяются в минеральных кислотах, и тем самым обеспечивается высокое извлечения компонентов в раствор.

Выявлено, что водной обработки спека в раствор извлекаются хлориды калия, натрия и магния в форме минералов сильвин, галлит и бишофит. А при солянокислотной разложении твердого силикатного остатка от водной обработки спека все металлы его состава образуют хлориды, в частности хлорид алюминия, железа, магния и кальция. Минералогическая форма образующих солей являются: хлоралюминит - $AlCl_3 \cdot 6H_2O$,

гексагидрат хлорного железа - $\text{FeCl}_3 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$, бишофит - $\text{MgCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$, антрактицит - $\text{CaCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$. Твердый остаток от солянокислотного разложения сырьевых материалов представляет собой кремнезём в виде минерала альфа кристобалит.

На основании полученных данных рентгенометрического анализа составлены химические уравнения реакций протекающие на стадия спекания руды с хлоридом магния, водной и солянокислотной обработки спека.

Ключевые слова: нефелиновые сиениты, спекание, водная обработка спека, солянокислотная обработка алюмо-, магниевых силикатных остатков, химический, минералогический состав образованных веществ.

Annotation. The article presents the results of a study to identify the mechanism and chemistry of technological processes for processing nepheline syenites of the Turpy deposit with magnesium chloride: the processes of sintering ore with magnesium chloride, water treatment of the resulting sinter and hydrochloric acid decomposition of the solid aluminosilicate residue from water treatment of sinter. The purpose of this work is to establish the chemical processes and mechanisms of interaction of minerals of the composition of nepheline syenites in molten salt - chlorine magnesite.

Based on the X-ray phase analysis of the mineralogical composition of the initial nepheline ore, and its sintering with magnesium chloride, aqueous and hydrochloric acid treatment of the resulting solid residues, as well as intermediate and final products of the mineral interaction reaction, the main types of transformation and decomposition of the initial components were determined. It has been established that when sintering ore with magnesium chloride, the essence of decomposition of acids of insoluble resistant minerals such as albite, microcline and orthoclase consists in the formation of halide compounds of potassium, sodium and aluminosilicates and silicates of alkaline earth metals, both magnesium and calcium. The latter are dissolved in mineral acids, and thus a high extraction of the components into the solution is ensured..

It was revealed that potassium, sodium and magnesium chlorides in the form of minerals sylvin, gallite and bischofite are extracted into the solution by water treatment of the sinter. And with hydrochloric acid decomposition of the solid silicate residue from the water treatment of the sinter, all metals of its composition form chlorides, in particular aluminum, iron, magnesium and calcium chloride. The mineralogical form of the forming salts are: chloraluminite - $\text{AlCl}_3 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$, ferric chloride hexahydrate - $\text{FeCl}_3 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$, bischofite - $\text{MgCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$, anthracticite - $\text{CaCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$. The solid residue from the hydrochloric acid decomposition of raw materials is silica in the form of the mineral alpha cristobalite.

Based on the obtained data of X-ray analysis, chemical equations of reactions occurring at the stage of sintering ore with magnesium chloride, water and hydrochloric acid treatment of sintering are compiled.

Keywords: nepheline syenites, sintering, water treatment of sintering, hydrochloric acid treatment of aluminum and magnesium silicate residues, chemical, mineralogical composition of the formed substances.

Комбинированные способы переработки щелочных алюмосиликатных руд, в частности нефелиновых сиенитов спекательно - кислотным методом, представляет особый интерес в связи с возможности избирательной и комплексной переработки руды. Комбинированная переработка сырья обеспечивает максимальное извлечения компонентов его состава с целесообразным выбором вида минеральной кислоты и получением широкого спектра товарных продуктов имеющих спроса в различных отраслях народного хозяйства[1-6].

Для переработки нефелиновых сиенитов месторождения Турпи нами выбран способ, состоящий из трёх основных технологических пределов: - спекание сырья с хлоридом магния (хлор магнезитом), водная обработка полученного спека с разделением водорастворимой части спека от нерастворимой силикатной массы, и кислотное разложение твёрдого кремнезёмсодержащего силикатного остатка от соединений алюминия, железа и др. компонентов.

Как известно для переработки нефелиновых сиенитов применение кислотных способов ограничено вследствие трудностей извлечения составных компонентов сырья, из-за трудной и недостаточной растворимости в минеральных кислотах полевошпатовых минералов (альбит, микроклин, ортоклаз), входящих в состав руды [1-3].

Трудности можно устранить предварительным активированием перерабатываемого сырья спеканием с хлоридом магния с последующей водной и кислотной обработкой полученного спека. Процесс активации сырья включает в себя спекание нефелиновых сиенитов в присутствии природных и доступных минеральных солей. В качестве активаторов, роль которых сводится к разрушению внутренней конституции упорных минералов, использованы галоиды щелочных и щелочноземельных металлов, в частности NaCl, CaCl₂, MgCl₂, NaF, CaF₂ и др. В настоящей работе приводятся результаты спекания нефелиновых сиенитов с MgCl₂, температура плавления, которого составляет свыше 713°C.

Ранее проводились подобные работы и известен способ переработки глин спеканием с хлоридом кальция. Например, переработка алюминиевого сырья, с использованием хлористого кальция исследовано В. Гюртлером [4-6], относительно к глинам. Сущность

способа заключается в спекании глины с CaCl_2 в присутствии водяного пара при $800-1000^\circ\text{C}$ в соотношении $\text{CaCl}_2: \text{SiO}_2 = (1-2):1$, т.е.: $\text{Al}_2\text{O}_3 \cdot 2\text{SiO}_2 + 2\text{CaCl}_2 + 2\text{H}_2\text{O} = \text{Al}_2\text{O}_3 + 2\text{CaSiO}_3 + 4\text{HCl}$, а в случае использования 4 моль CaCl_2 образуется двух кальциевый силикат Ca_2SiO_4 . Циклизация CaCl_2 на стадию спекания осуществляется по следующей схеме: $2\text{CaSiO}_3 + 4\text{HCl} = 2\text{CaCl}_2 + 2\text{SiO}_2 + 2\text{H}_2\text{O}$.

Недостатками способа можно считать трудности, связанные с применением водяного пара, который участвует в образовании HCl и вызывает коррозию аппаратуры, а также сложности процесса циклизации CaCl_2 на стадии спекания.

Аналогическое исследование проведено авторами работы [4] применительно к нефелиновым сиенитам с применением отходов хлорида кальция ПО «Таджикхимпром». Результаты исследования процесса совместного спекания нефелиновых сиенитов Турпи с хлоридом кальция показали высокую степень извлечения компонентов его состава, имеющие значения 95-99%.

Также водной обработки спека и солянокислотной разложением твёрдого силикатного остатка от водной обработки спека достигнуто хорошее извлечения галлонных соединений - щелочных и щелочноземельных металлов сырья и простое их разделение от твёрдого силикатного остатка.

В настоящей работы отходы хлорида кальция заменён на природный доступный реагент- хлорид магния, который встречается в виде минерала бишофит- $\text{MgCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$. Результаты исследования процесса спекания нефелиновых сиенитов Турпи с хлоридом магния, водной обработки спека и солянокислотной разложение твёрдого силикатного остатка от водной обработки спека приведены в работе [9].

Целью настоящей работы является установление химических процессов и механизмов взаимодействия минералов состава нефелиновых сиенитов в расплавленной соли - хлор магnezите. С этой цели для исследования исходный спек нефелинового сырья и хлорида магния получили при оптимальных условиях технологических режимов: температура спекания $900 - 950^\circ\text{C}$, продолжительность спекания - 40 - 50 мин, массовое соотношения: нефелиновые сиениты : хлорид магния - $1:2 \div 2,5$ и крупность частиц исходного сырья - $0,16 \div 0,1$ мм и менее.

Для определения качественного и количественного анализа компонентов состава сырья, спека, водо- и кислоторастворимой веществ использовали известные методы: рентгенометрический (ДРОН-3), пламенно фотометрический (ПФМ-2) (для щелочных и щелочноземельных металлов), концентромер (КН-2М, производство 2017 г., ООО «ТЭП» «Сибэкоприбор»), кристаллооптический, комплексонометрическим с применением натриевой соли этилен диамина тетра уксусной кислоты, а также

спектрофотометрического метода анализа (спектрофотометр В-1100, производства 2018 г. (Россия)) с применением в качестве комплексо-образователя алюминона (для определения алюминия и сульфосалициловой кислоты (для железа). Применяли метод калибровки.

Для определения формы нахождения минералов руды после проведения процесса спекания то есть в составе спека, последнее подвергался рентгенометрическому анализу. Штрих диаграмма спека представлена на рис.1.

Результаты рентгенометрического анализа исходного спека нефелиновых сиенитов Турпи с хлоридом магния показали, что в его состав входят такие минералы как алюмосиликат магния - $MgO \cdot Al_2O_3 \cdot 2SiO_2$ (2,96, 2,76, 2,44, 2,49, 1,74); силикат магния - $MgSiO_3$ (2,84, 2,43, 2,39, 2,29), гематит - Fe_2O_3 (3,65, 2,69, 2,51, 2,20, 2,39, 1,84); хлор магnezит - $MgCl_2$ (5,85, 2,96, 2,56, 1,82, 1,48), альфа - крестобалит - $\alpha-SiO_2$ (4,03, 3,13, 2,83, 2,48, 2,11, 2,01); галлит - $NaCl$ (3,10, 2,81, 1,99, 1,62, 1,26, 1,15), сильвин - KCl (3,16, 2,81, 1,99, 1,62. 1,26,);

Следует отметить очень сложный минералогический состав спека нефелиновых сиенитов с хлоридом кальция. В образование данного спека участвуют десятки минералов, которые в расплаве хлор магnezита не только взаимодействуют с солом, но реакции идут также между самых минералов состава нефелиновых сиенитов, а также с вновь образующихся соединений и поэтому определит все химические преобразований и между минеральных реакций в данной системе очень сложная задача. Исходя из наличия дифракционных линий минералов рентгенограммы спека можно сделать вывод, что минералы состава нефелиновых сиенитов Турпи содержащие щелочные металлы, как натрий, так и калий или же их обоих при взаимодействии с хлор магnezитом обмениваются катионами. Калий и натрий связываются с хлорид ионами соли - $MgCl_2$ образуя галоиды - KCl , $NaCl$ и при водной обработки спека освобождаются от алюмосиликатной структуры, а магний связывается с алюмосиликатным каркасом сырья разрушая его и преобразует минералов альбит, микроклин и ортоклаз на силикат магния - $MgO \cdot Al_2O_3 \cdot 2SiO_2$. При этом из состава алюмосиликатов состава сырья расщепляется оксид кремния.

Исходя из наличия минералов спека, приведённые в штрих диаграмме можно составит следующие уравнения химических реакций, протекающие в процессе спекания руды в расплаве хлор магnezита: процесс преобразования минерала нефелина на алюмосиликат - $MgO \cdot Al_2O_3 \cdot 2SiO_2$ протекает по следующей уравнением реакции:

Кислород необходимый для протекания вышеуказанной химической реакции связывается со силикатной структуре других минералов образуя новые соединения. Например, гематит, а точнее окисляет железа Fe^{+2} на Fe^{+3} . Рентгеновские линии характерные минералу форстерита в связи с малой содержанием лепидомелан (до 1,0%) в составе нефелинового сырья, а точнее спека образующих компонентов не обнаруживаются и остаются не замеченным в фоне минералов составляющие основную массу спека.

Химизм процесса водной обработки спека. Водную обработку спека осуществили в оптимальных режимах переработки спека нефелиновых сиенитов и хлор магnezита в стеклянном реакторе для выщелачивания соединённый с термостатом: температура водной обработки - 95 - 100°C, длительность процесса водной обработки спека - 60 и более минут, массовое соотношении воды к спеку (Ж : Т) - 8:1 ÷ 12:1, крупность частиц, то есть тонкость помола спека - 0,16 мм и менее. При этих условиях степень извлечения водорастворимых компонентов спека нефелиновых сиенитов и хлорида магния составляет 98,0% и выше.

По окончании завершения водной обработки спека полученную пульпу фильтровали с разделением жидкой от твердой фазы. Твердая фаза представляет собой смесь алюмосиликатных минералов, состоящей из алюмосиликатов магния, силикат магния, гематита и α - кристобалит. Это доказано снятием рентгенограммы твердого силикатного остатка от водной обработки спека представленной штрих диаграммой на рис.2. Твердую фазу сушили в муфельном шкафу при температуре 150 - 200°C в течение 2 часа. Далее с последнего сняли рентгенометрические характеристики. Как видно на штрих диаграмме в состав твердого силикатного остатка входят минералы: алюмосиликат магния, силикат магния, гематит, альфа кристобалит и силикат кальция.

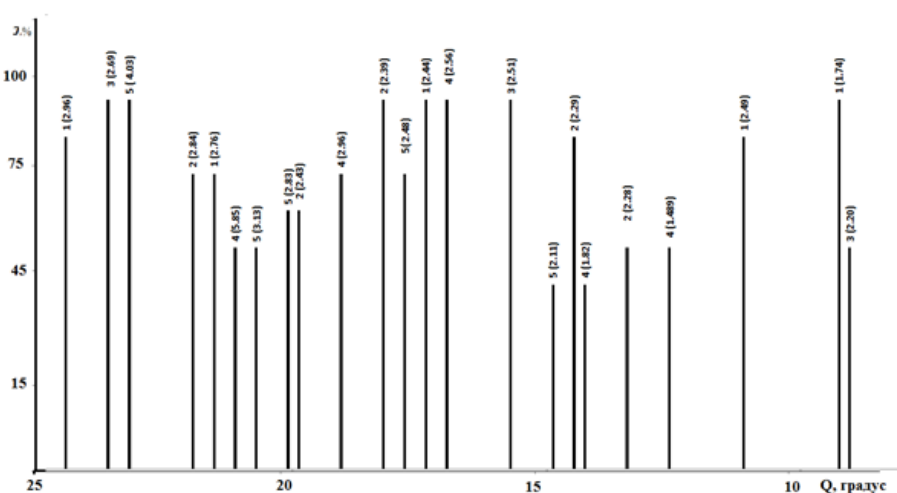


Рис.2. Штрих диаграмма твердого силикатного остатка от водной обработки спека нефелиновых сиенитов Турпи с хлоридом магния

1. алюмосиликат магния
2. силикат магния
3. гематит

4. α - кристобалит 5. силикат кальция

А жидкая фаза состоит из смеси растворов солей: хлоридов магния, калия и натрия. Форма нахождения солей определяли рентгенографическим методом и составили штрих диаграмму. Штрих диаграмма компонентов жидкой фазы пульпы от водной обработки спека представлено на рис. 3 .

При процессе водной обработки спека в раствор переходят хлориды магния, калия и натрия. Степень извлечения, которых находится в интервале 96,0 - 99,8%. В спеке, основная часть магния находится в форме минерала хлор магnezит молекула, которого при взаимодействии с водой гидратируется и образует кристаллогидрат шести водного хлорида магния, то есть бишофита - $MgCl_2 \cdot 6H_2O$ по схеме: $MgCl_2 + 6H_2O = MgCl_2 \cdot 6H_2O$. После фильтрации полученной пульпы все водорастворимые соли - хлориды магния, калия и натрия переходят в жидкую фазу. Жидкую фазу пульпы от водной обработки спека упаривали при температурах 105 - 110°C до образования сухих солей и сняли рентгенограмму.

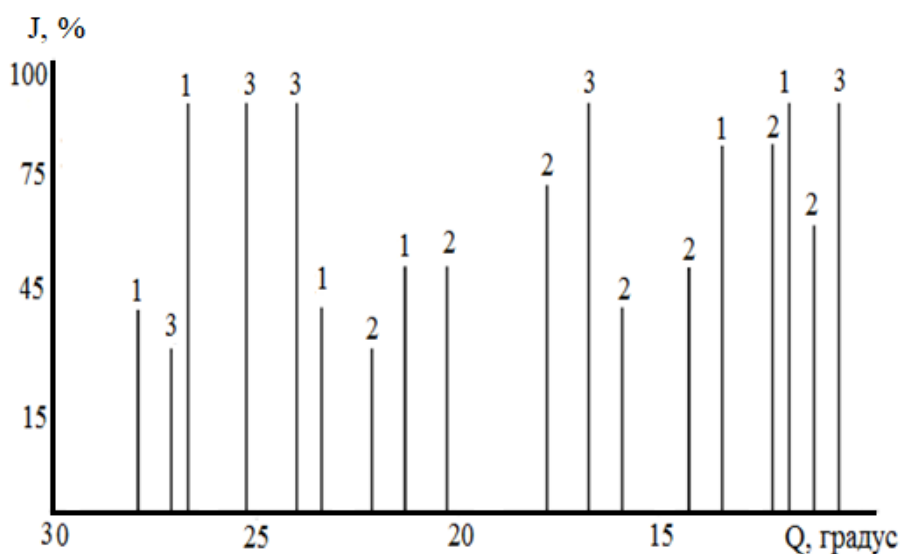


Рис. 3. Штрих диаграмма водорастворимых компонентов спека

1. бишофит - $MgCl_2 \cdot 6H_2O$ 2. галлит - $NaCl$ 3. сильвин - KCl

Таким образом, водная обработка спека дает возможность разделить хлоридов магния, калия и натрия от твердого силикатного остатка, что тем самым уменьшается масса потока веществ в технологической ветви на 75-80%. А суть химических процессов и изменений при водной обработке спека можно характеризовать двумя физико-химическими процессами: растворение образованных при спекании нефелиновых сиенитов

с хлор магнезитом галоиды щелочных и щёлочноземельных металлов, KCl , $NaCl$, $MgCl_2$. Также частичный переход хлор магнезит в минерал бишофит. Основное же количества хлор магнезита участвует в образовании минералов алюмосиликата, силиката магния и кальция. Хлориды калия и магния спека с трудом растворяются в воде в течение времени 1 часа при температуре $100^{\circ}C$, что указывает об их не свободном нахождении, а связанности в структуре минералов спека.

Химизм солянокислотного разложения твердого силикатного остатка от водной обработки спека.

Процесс разложения твердого силикатного остатка от водной обработки спека проводили в стеклянном реакторе соединённой термостатом и приборов контроля температуры, давления системы, рН системы, длительность проведения обработки и др. Оптимальным условием при которых компоненты твердого силикатного остатка извлекаются на 96-99% можно считать следующие значение физико-химических факторов: концентрация соляной кислоты -18-22%, температура обработки - $95-100^{\circ}C$, массовое соотношение жидкой к твердой фазы (Ж:Т) равно - 8:1 ÷ 10:1, дозировка кислоты - 110 - 115% от стехиометрии и длительность кислотной обработки - 60 - 80 мин.

Далее полученная при вышеуказанных условиях солянокислая пульпа фильтровалась с разделением раствора от твердой силикатной массы. Твердая фаза представляет собой чистого по железу и других примесей кремнезема, которого можно использовать в стеклянной, фарфора- фаянсовом и строительной производстве. Оксид кремния находится в форме минерала альфа - кристобалит ($\alpha-SiO_2$) со следующим рентгенометрических показателей: 4,03, 3,13, 2,83, 2,48, 2,39, 1,81 и рентгена аморфного геля кремниевой кислоты - H_3SiO_3 .

Жидкая фаза солянокислой пульпы представляет собой раствор хлоридов алюминия, железа, кальция и магния. Доказательством того служит рентгенограмма кристаллизованных, высушенных смеси солянокислых солей от переработки твердого силикатного остатка раствором соляной кислоты. Штрих- диаграмма которых приведена на рис.4. Результаты рентгенометрического анализа указывают на наличии хлоралюминита - $AlCl_3 \cdot 6H_2O$, гексагидрата хлорного железа - $FeCl_3 \cdot 6H_2O$, бишофита - $MgCl_2 \cdot 6H_2O$ и антрактикита - $CaCl_2 \cdot 6H_2O$. Хлорид кальция образовался за счет минерала кальцит исходной руды, которая содержит 2,5% $CaCO_3$. Кальций лишь в форме минерала антрактикит стала выявляться только в смеси хлоридов алюминия, железа и магния вследствие кристаллизации, упаривании, концентрирования солей после их отделения от твердой силикатной массы.

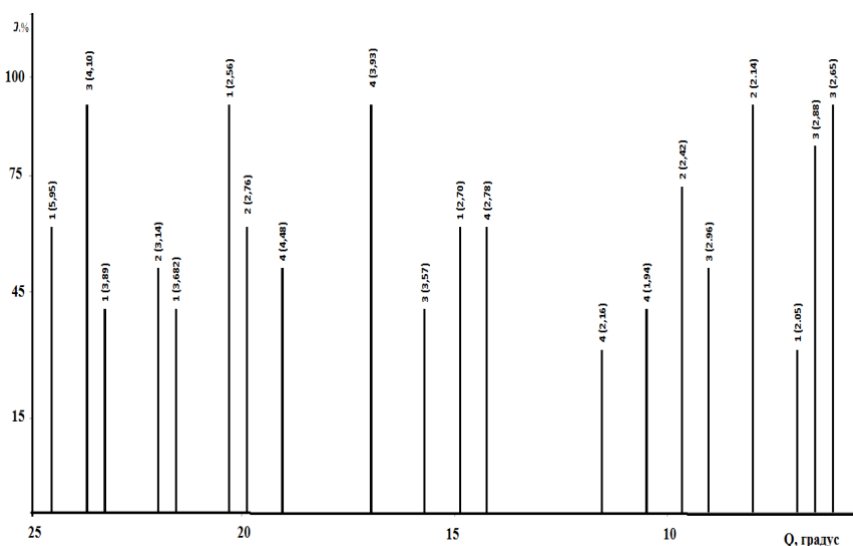
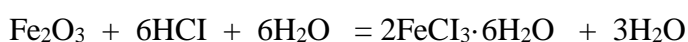
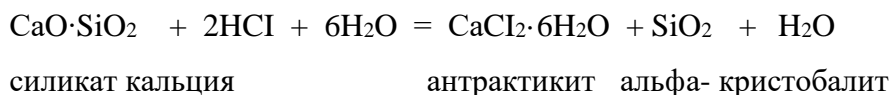
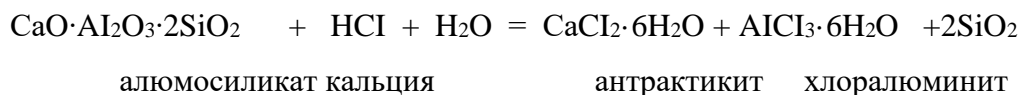
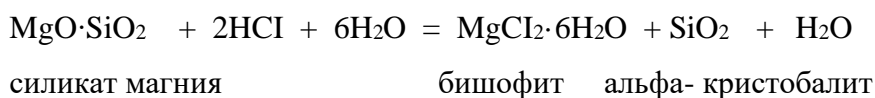
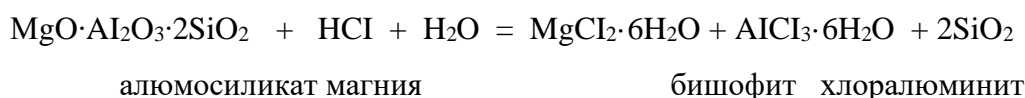


Рис.4. Штрих диаграмма компонентов жидкой фазы пульпы от соляно кислотного разложения твердого силикатного остатка от водной обработки спека: 1. хлоралюминит - $\text{AlCl}_3 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$, 2. гексагидрат хлорного железа - $\text{FeCl}_3 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$, 3. бишофит - $\text{MgCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$, 4. антрактикит - $\text{CaCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$.

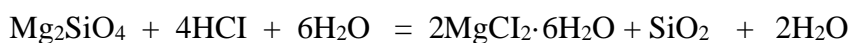
Кальций в незначительном количестве в составе спека находится в виде алюмосиликата кальция - анортита - $\text{CaO} \cdot \text{Al}_2\text{O}_3 \cdot 2\text{SiO}_2$ (не идентифицирован в рентгенограмме из-за малого содержания) или же в форме минерала силиката кальция - волластонита - CaSiO_3 . Последние реагируя с соляной кислотой образовали хлорид кальция, который из раствора кристаллизовался в форме минерала антрактикита - $\text{CaCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$.

Суть химических преобразований и реакций протекающих при солянокислотной разложении твердого силикатного остатка от водной обработки спека нефелиновых сиенитов с хлор магнезитом можно выразит следующими химическими уравнениями:

Разложение алюмосиликата магния:



гематит гексагидрат хлорного железа

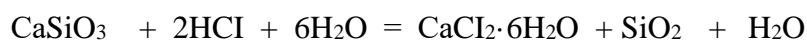


форстерит бишофит α - кристобалит

Разложения минерала кальцита при спекании можно показать следующим уравнением: $\text{CaCO}_3 = \text{CaO} + \text{CO}_2$, Освободивший оксид кальция образует силикат кальция по реакции: $\text{CaO} + \text{SiO}_2 = \text{CaSiO}_3$.

оксид кальция волластонит

Последний при солянокислотном разложении спека превращается в минерал антрактикит альфа- кристобалит по схеме: $\text{CaSiO}_3 + \text{HCl} = \text{CaCl}_2 + \text{H}_2\text{O}$. Эту реакцию с учетом результатов рентгенометрических анализов можно выражать более точно следующим уравнением:



антрактикит

Наряду с альфа-кристобалит - SiO_2 образуется гель кремниевой кислоты- H_2SiO_3 , которая является рентген аморфным.

Таким образом, при соляно кислотном разложении минералов состава твердого силикатного остатка металлы всех минералов образуют хлориды, например, хлориды алюминия, железа, кальция и магния. То есть процесс солянокислотного разложения твердого силикатного остатка от водной обработки спека связана с образованием и зарождением галоидных соединений компонентов его состава.

Список литературы

1. Амиров О.Х. Селективное извлечение компонентов нефелиновых сиенитов методом термохимической активации: дис. канд. техн. наук / О.Х. Амиров. -Душанбе, 1999.
2. Савзаева Ш.Х., Ш.Б. Назаров, З.С. Назаров, О.Х. Амиров, Х.Ш. Гулахмадов, З.С. Тураева. Л.З. Алиева, С.Д. Махмаднабиев, У.М. Мирсаидов. Химические реакции, лежащие в основу солянокислотного разложения спека, полученного от совместной переработки нефелиновых сиенитов месторождения Турпи, боросиликатной руды Ак-Архар методом спекания с хлоридом магния. Сборник статей республиканской научно-теоретической конференции на тему «Основы развития и перспективы химической науки в Республике Таджикистан», посвященной 60-летию химического факультета и памяти д.х.н., профессора, академика АН РТ Нуманова Ишанкула Усмановича, г. Душанбе, Таджикский Национальный Университет, 12-14 сентября 2020 г, с.313-314.

3. Тураева З.С., Савзаева Ш.Х., Назаров Ш.Ш., Назаров Ш.Б. [Переработка нефелиновых сиенитов месторождения Турпи методом спекания с хлоридом магния](#). Научно-практический журнал «Энигма», Выпуск №35, 2021г., с. 54-63.
4. Патент №298 ТЈ (Таджикистан). Способ переработки глинозёмсодержащего сырья / Ш.Б. Назаров, А.К. Запольский, У.М. Мирсаидов, Х. Сафиев, Д.Д. Рузиева, О.Х. Амиров. - Оpubл. в Б.И., 1998. - №12.
5. [Тураева З.С., Савзаева Ш.Х., Назаров Ш.Ш., Назаров Ш.Б. Переработка нефелиновых сиенитов месторождения Турпи методом спекания с хлоридом магния](#). Научно-практический журнал «Энигма», Выпуск №35, 2021г.,с. 54-63.
6. Назаров, Ш.Б. Селективные методы разложения высококремнистых алюминиевых руд минеральными кислотами / Ш.Б. Назаров, Х.С. Сафиев, У.М. Мирсаидов. - Душанбе, 2008. - 237 с.

Кузнецова Юлия Вячеславовна

Студентка, кафедра управления,

Южно-Российский институт управления РАНХиГС,

РФ, г. Ростов-на-Дону

Васильев Петр Петрович

Док. Экон. наук, доц., Южно-Российский институт управления

РАНХиГС

РФ, г. Ростов-на-Дону

ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ

Аннотация. В статье рассматривается состояние предпринимательской деятельности, в условиях эпидемии вызванной распространением вируса COVID-19. Данная эпидемия затронула каждое государство, а потому естественно оказала большое влияние на рыночную экономику Российской Федерации и как следствие, на предпринимательскую деятельность, которая является ее основой. В статье раскрываются положительные и отрицательные стороны данного влияния, его последствия для экономики как в целом, так и в частности. Актуальность данного вопроса заставляет государство разрабатывать различные меры и законы направленные на улучшение ситуации.

Ключевые слова: *Предпринимательская деятельность, пандемия, экономика, бизнес, государство.*

Annotation. *The article examines the state of entrepreneurial activity in the conditions of an epidemic caused by the spread of the COVID-19 virus. This epidemic has affected every state, and therefore naturally had a great impact on the market economy of the Russian Federation and, as a result, on business activity, which is its basis. The article reveals the positive and negative sides of this influence, its consequences for the economy as a whole and in particular. The urgency of this issue forces the state to develop various measures and laws aimed at improving the situation.*

Keywords: *Entrepreneurship, pandemic, economy, business, state.*

В 2020 году предпринимательство столкнулось с новой для него проблемой в лице вируса под названием «COVID-19». Основными вызовами для предпринимательства стали риск заражения персонала и соответственно его нехватка, затем снижение выручки. С середины 2020 года и до настоящего времени продолжаются перебои в логических

цепочках и соответственно подорожание тарифов на транспортные перевозки. Также вводимые ограничения на передвижение людей, посещение различных общественных мест, массовых мероприятий очень сильно ударили по сфере малого бизнеса. Значительно пострадали сферы услуг, общественного питания и торговли, особенно магазины непродовольственных товаров в перечень списка которых не входят товары первой необходимости. В целом пандемия затронула все сферы как малого, так и крупного бизнеса. Однако это помогло предпринимателям научиться оперативно реагировать на новые угрозы, а также дало возможность усовершенствовать свой бизнес.

В свою очередь пандемия также является тем толчком, что запустила процесс перестройки бизнеса поскольку вводимые ограничения поставили ряд компаний и предприятий в сложное положение, когда они вынуждены были предпринимать различные меры чтобы не потерять свою выручку или еще хуже, бизнес. Например, переход в онлайн режим. Естественно, он больше наблюдался в таких процессах как продажи, планирование, маркетинг. То есть объективно в данных условиях выигрывали компании способные активно перестроиться под потребности граждан, занятые производством товаров повседневного спроса. С другой стороны, те же промышленные предприятия просто не имели возможности перенести некоторые бизнес-процессы в онлайн пространство из-за чего у них возникала кадровая перестройка.

Нельзя к слову сказать, что кадровая перестройка затронула лишь такие предприятия, напротив – перестройка произошла и продолжает происходить во всем кадровом рынке в связи со спросом на новые, возникшие в условиях пандемии вакансии. В целом основываясь на анализе прошедшего времени происходящей пандемии, можно также сказать об изменившемся спросе на профессии в целом, поскольку естественно, что актуальностью начали пользоваться те, которые так или иначе связаны с удаленным процессом работы или помощью в организации удаленного процесса работы. К примеру, такие профессии, как например: администратор-сайта, онлайн-консультант, онлайн-операторы, курьеры и т.д.

Конечно, нельзя упустить из внимания факт развития самих технологий, благодаря которым подобная удаленная работа возможна и развитие технологий в целом поскольку влияние инноваций на экономику важно и неоспоримо. В заведениях общепита, например, появились электронные таблоиды/стенды для онлайн заказов, что помогло не сократить, а в некоторых случаях увеличить число посетителей, но в целом позволило заведениям не обанкротиться, так как стали активно продвигать и рекламировать сайты для онлайн заказов с доставкой на дом. В автобусах появилась безналичная оплата проезда, что обеспечило людям безопасность и сэкономило им время. Если вспомнить об экономии времени, то

нельзя не упомянуть голосовой поиск и голосовые помощники, которые в 2021 году вышли на новый уровень и значительно упрощают поиск информации. Разработанные же в 2021 году новые стандарты связи и беспроводного интернета обеспечивают различным компаниям поддержку новых сервисов и приложений, что соответственно позволяет привлекать новых клиентов и увеличивает их количество. Усовершенствованная связь способна улучшить и такие аспекты работы как онлайн закупки, консультации, продажи, удаленные переговоры поскольку поддерживает большой объем файлов в хорошем качестве.

Однако не всегда предприниматели способны самостоятельно вывести свой бизнес из-под удара кризиса, который в данном случае был вызван пандемией. Государство стало оказывать всестороннюю помощь для сохранения бизнеса, обеспечивая разного рода поддержку. Некоторые начинающие предприниматели, наоборот считают подобные кризисы огромной опасностью для бизнеса и не рискуют начать его в подобных экстремальных условиях. И таким людям государство также готово оказать поддержку.

Кризис в предпринимательстве, возникший в связи с пандемией, затрагивает, однако сферу не только экономическую, но и экологическую причем с положительной стороны. Из-за снижения доходов людей снизилась потребность в определенных товарах и продуктах из-за чего в свою очередь некоторые предприятия приостановили или сократили свою деятельность. Это привело к сокращению выброса веществ, вредно влияющих на атмосферу, и благотворно повлияло на экологическую среду.

Подводя итоги, сложно не отметить, что пандемия оказала и продолжает оказывать на экономику России, в частности на предпринимательство как негативное, так и положительное влияние, последствия которого в свою очередь затрагивают уже иные сферы. И хотя спровоцированный пандемией кризис ставит страну в трудное положение, он также заставляет предпринимателей выходить из зоны комфорта и оперативно перестраиваться с целью сохранения и по возможности наращивания штатной численности своих сотрудников за счет появления спроса на новые востребованные должности, а также удержания и по возможности наращивания своей валовой прибыли.

Список литературы:

1. Влияние эпидемии коронавируса на бизнес и потребность в господдержке URL: <https://nafi.ru/projects/predprinimatelstvo/rossiyskiy-biznes-i-koronavirus-chast-1-predprinimateli-o-vliyanii-epidemii-na-ikh-biznes-i-o-potreb/>
2. десять самых важных технологий 2021 года URL: <https://trends.rbc.ru/trends/innovation/606ecf189a79470e64285ce2>

3. Как пандемия повлияла на автоматизацию бизнеса: исследование URL:
<https://globalcio.ru/discussion/9689/>