

**МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЦЕНТР НАУЧНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА  
«НАУКА И ПРОСВЕЩЕНИЕ»**



# **МОЛОДЫЕ УЧЁНЫЕ РОССИИ**

**СБОРНИК СТАТЕЙ XIII ВСЕРОССИЙСКОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ,  
СОСТОЯВШЕЙСЯ 12 ИЮНЯ 2022 Г. В Г. ПЕНЗА**

**ПЕНЗА  
МЦНС «НАУКА И ПРОСВЕЩЕНИЕ»  
2022**

УДК 001.1  
ББК 60  
М75

Ответственный редактор:  
Гуляев Герман Юрьевич, кандидат экономических наук

М75

**МОЛОДЫЕ УЧЁНЫЕ РОССИИ:** сборник статей XIII Всероссийской научно-практической конференции. – Пенза: МЦНС «Наука и Просвещение». – 2022. – 264 с.

ISBN 978-5-00173-381-2

Настоящий сборник составлен по материалам XIII Всероссийской научно-практической конференции «**МОЛОДЫЕ УЧЁНЫЕ РОССИИ**», состоявшейся 12 июня 2022 г. в г. Пенза. В сборнике научных трудов рассматриваются современные проблемы науки и практики применения результатов научных исследований.

Сборник предназначен для научных работников, преподавателей, аспирантов, магистрантов, студентов с целью использования в научной работе и учебной деятельности.

Ответственность за аутентичность и точность цитат, имен, названий и иных сведений, а также за соблюдение законодательства об интеллектуальной собственности несут авторы публикуемых материалов.

Полные тексты статей в открытом доступе размещены в Научной электронной библиотеке **Elibrary.ru** в соответствии с Договором №1096-04/2016К от 26.04.2016 г.

УДК 001.1  
ББК 60

© МЦНС «Наука и Просвещение» (ИП Гуляев Г.Ю.), 2022  
© Коллектив авторов, 2022

ISBN 978-5-00173-381-2

### Ответственный редактор:

Гуляев Герман Юрьевич – кандидат экономических наук

### *Состав редакционной коллегии и организационного комитета:*

**Агаркова Любовь Васильевна** – доктор экономических наук, профессор  
**Ананченко Игорь Викторович** – кандидат технических наук, доцент  
**Антипов Александр Геннадьевич** – доктор филологических наук, профессор  
**Бабанова Юлия Владимировна** – доктор экономических наук, доцент  
**Багамаев Багам Манапович** – доктор ветеринарных наук, профессор  
**Баженова Ольга Прокопьевна** – доктор биологических наук, профессор  
**Боярский Леонид Александрович** – доктор физико-математических наук  
**Бузни Артемий Николаевич** – доктор экономических наук, профессор  
**Буров Александр Эдуардович** – доктор педагогических наук, доцент  
**Васильев Сергей Иванович** – кандидат технических наук, профессор  
**Власова Анна Владимировна** – доктор исторических наук, доцент  
**Гетманская Елена Валентиновна** – доктор педагогических наук, профессор  
**Грицай Людмила Александровна** – кандидат педагогических наук, доцент  
**Давлетшин Рашит Ахметович** – доктор медицинских наук, профессор  
**Иванова Ирина Викторовна** – кандидат психологических наук  
**Иглин Алексей Владимирович** – кандидат юридических наук, доцент  
**Ильин Сергей Юрьевич** – кандидат экономических наук, доцент  
**Искандарова Гульнара Рифовна** – доктор филологических наук, доцент  
**Казданиян Сусанна Шалвовна** – кандидат психологических наук, доцент  
**Качалова Людмила Павловна** – доктор педагогических наук, профессор  
**Кожалиева Чинара Бакаевна** – кандидат психологических наук

**Колесников Геннадий Николаевич** – доктор технических наук, профессор  
**Корнев Вячеслав Вячеславович** – доктор философских наук, профессор  
**Кремнева Татьяна Леонидовна** – доктор педагогических наук, профессор  
**Крылова Мария Николаевна** – кандидат филологических наук, профессор  
**Кунц Елена Владимировна** – доктор юридических наук, профессор  
**Курленя Михаил Владимирович** – доктор технических наук, профессор  
**Малкоч Виталий Анатольевич** – доктор искусствоведческих наук  
**Малова Ирина Викторовна** – кандидат экономических наук, доцент  
**Месеняшина Людмила Александровна** – доктор педагогических наук, профессор  
**Некрасов Станислав Николаевич** – доктор философских наук, профессор  
**Непомнящий Олег Владимирович** – кандидат технических наук, доцент  
**Орбец Владимир Александрович** – доктор ветеринарных наук, профессор  
**Попова Ирина Витальевна** – доктор экономических наук, доцент  
**Пырков Вячеслав Евгеньевич** – кандидат педагогических наук, доцент  
**Рукавишников Виктор Степанович** – доктор медицинских наук, профессор  
**Семенова Лидия Эдуардовна** – доктор психологических наук, доцент  
**Удут Владимир Васильевич** – доктор медицинских наук, профессор  
**Фионова Людмила Римовна** – доктор технических наук, профессор  
**Чистов Владимир Владимирович** – кандидат психологических наук, доцент  
**Швец Ирина Михайловна** – доктор педагогических наук, профессор  
**Юрова Ксения Игоревна** – кандидат исторических наук

# СОДЕРЖАНИЕ

<b>ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ</b> .....	9
ОБ ИГРОВЫМ ПОДХОДЕ К ОПРЕДЕЛЕНИЮ РОЛИ КИТАЯ В РАЗРЕШЕНИИ СОВРЕМЕННОГО КРИЗИСА СЕРКИНА КАРИНА ВИТАЛЬЕВНА .....	10
<b>ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ</b> .....	14
МОДЕЛИРОВАНИЕ ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА ЕРМОЛАЕВА ВЕРА АНАТОЛЬЕВНА, ПИРОГОВА ВАЛЕРИЯ АЛЕКСЕЕВНА .....	15
<b>БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ</b> .....	20
ИЗУЧЕНИЕ ФИТОТОКСИЧНОСТИ ПОЧВ ПАРКОВЫХ ЗОН Г. АСТРАХАНИ МЕТОДОМ ПРОРАЩИВАНИЯ СЕМЯН ОВСА ПОСЕВНОГО (AVENA SATIVA) КОНОВАЛОВА ЮЛИЯ СЕРГЕЕВНА .....	21
<b>ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ</b> .....	25
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ СОВРЕМЕННЫХ НАКОПИТЕЛЕЙ ЭНЕРГИИ ПОЛУКЕЕВА АННА ВЛАДИМИРОВНА.....	26
МОНИТОРИНГ КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ В АЛЬМЕТЬЕВСКОМ МУНИЦИПАЛЬНОМ РАЙОНЕ ВАЛИРАХМАНОВА ИЛЬВИНА РАФИСОВНА.....	30
ИЗМЕНЕНИЯ В ОРГАНИЗАЦИИ ОХРАНЫ ТРУДА И ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ КОТЕЛЬНИКОВА КРИСТИНА ИЛЬИНИЧНА, МИХАЙЛОВСКИХ МАКСИМ АЛЕКСАНДРОВИЧ .....	33
АЛГОРИТМ РАСПОЗНАВАНИЯ КОРРОДИРОВАННЫХ УЧАСТКОВ МЕТАЛЛА УМБЕТОВ СЕРГЕЙ ВЛАДИМИРОВИЧ.....	35
АКТУАЛЬНОСТЬ РАЗРАБОТКИ МОБИЛЬНЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ ЮДИН ЕГОР ЕВГЕНЬЕВИЧ .....	39
ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТЫ КАФЕДРАЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ ПИОНТКО ЯРОСЛАВ ВЛАДИМИРОВИЧ .....	42
<b>СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ</b> .....	46
ПРОМЫШЛЕННЫЙ РАЙОН ГОРОДА СТАВРОПОЛЬ, РАЙОН УЛИЦЫ ЗАПАДНЫЙ ОБХОД ГОЛОВАЧ ТАТЬЯНА ГРИГОРЬЕВНА.....	47
<b>ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ</b> .....	50
КОНЦЕССИОННЫЕ СОГЛАШЕНИЯ В СИСТЕМЕ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА БЕЛОНОГОВ ИВАН ЮРЬЕВИЧ.....	51

СПЕЦИАЛЬНЫЕ НАЛОГОВЫЕ РЕЖИМЫ КАК ИНСТРУМЕНТ НАЛОГОВОГО СТИМУЛИРОВАНИЯ МАЛОГО И СРЕДНЕГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА ВОРОНЦОВ ДМИТРИЙ МИХАЙЛОВИЧ.....	54
ОБЗОР МИРОВОГО РЫНКА ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ ВИННИК АЛИНА ЕВГЕНЬЕВНА .....	57
ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ЦИРКУЛЯРНОЙ ЭКОНОМИКИ И ЦИФРОВИЗАЦИИ В ХМАО-ЮГРЕ ТЕРЕНИНА АНАСТАСИЯ СЕРГЕЕВНА .....	62
РАЗВИТИЕ ФАКТОРОВ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ МАЛОГО И СРЕДНЕГО БИЗНЕСА И ЕЕ РЕГИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ В РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН ОСИМОВА МАВЛУДАХОН МАВЛОНОВНА.....	66
ВЗАИМОСВЯЗЬ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ И МАТЕМАТИЧЕСКОЙ НАУК КУДАЕВА ЭЛЛИНА СЕРГЕЕВНА, ЯРЧЕНКО ДАРЬЯ ВИТАЛЬЕВНА.....	70
MODELS OF IMPLEMENTATION THE POLICY OF SOCIAL RESPONSIBILITY OF AN ENTERPRISE IN THE CONTEXT OF ITS SOCIAL AND ECONOMIC TRANSFORMATION YANG YANGYUJING.....	74
ОСНОВНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ В РОССИИ И ИХ ВЗАИМОСВЯЗЬ С ОБЩЕСТВЕННЫМИ ПРОЦЕССАМИ В СТРАНЕ ДЕРЯБИН ВЛАДИСЛАВ СЕРГЕЕВИЧ .....	80
ОСОБЕННОСТИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ В УСЛОВИЯХ САНКЦИЙ 2022 БАБУШКИНА ЮЛИЯ НИКОЛАЕВНА.....	84
ОРГАНИЗАЦИЯ ВНУТРЕННЕГО КОНТРОЛЯ ПРЕДПРИЯТИЯ «ГАЗПРОМ» ПРИ ОБЕСПЕЧЕНИИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ МАМЕТДЖУМАЕВА ГУЛАЛЕК .....	88
МЕТОДИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ ФИНАНСОВОЙ УСТОЙЧИВОСТЬЮ И БЕЗОПАСНОСТЬЮ СТРАХОВЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ МИХАЙЛОВА МАРИЯ ЭДУАРДОВНА .....	92
ТАМОЖЕННЫЙ КОНТРОЛЬ СТРАНЫ ПРОИСХОЖДЕНИЯ ТОВАРОВ КАК ИНСТРУМЕНТ ТАМОЖЕННО-ТАРИФНОГО И НЕТАРИФНОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В СИСТЕМЕ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ФАХРЕТДЕНОВА ЭВЕЛИНА ВЛАДИМИРОВНА.....	95
<b>ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ</b> .....	107
ОБМАНУТОЕ ОЖИДАНИЕ КАК ТИП ВЫДВИЖЕНИЯ В ТЕКСТАХ МАССОВОЙ КОММУНИКАЦИИ ГУСЕВ ДМИТРИЙ ИГОРЕВИЧ.....	108
ПРАВОВОЕ ПРОСВЕЩЕНИЕ УЧАЩИХСЯ НА УРОКАХ ЛИТЕРАТУРЫ В ПЯТОМ КЛАССЕ СВИСТУНОВА НАТАЛИЯ АЛЕКСАНДРОВНА .....	112

СПОСОБЫ ВЫРАЖЕНИЯ ОЦЕНКИ В ПОЭЗИИ ВИКТОРИИ ЯНКОВСКОЙ НИКИФОРОВА ОЛЬГА ВЛАДИМИРОВНА.....	115
ЖАНР «САФАРНАМЕ» ИЛИ «ТРАВЕЛОГА» В ПЕРИОД ПРАВЛЕНИЯ ДИНАСТИИ САФАВИДОВ, «ИСТОРИЯ ДОН ЖУАНА ПЕРСИДСКОГО» КИСЕЛЕВ ЯРОСЛАВ ИГОРЕВИЧ .....	121
ОЦЕНОЧНЫЙ КОМПОНЕНТ В ПРОИЗВЕДЕНИЯХ М.М. ЗОЩЕНКО АЖИГОВА ТАНЗИЛА МАГОМЕТОВНА, КОРТОВА ТАНЗИЛА САИТ-МАГОМЕТОВНА .....	124
ПЕРЕИМЕНОВАНИЯ НЕМЕЦКОЯЗЫЧНЫХ ГЕОГРАФИЧЕСКИХ НАЗВАНИЙ ЯКУПОВА РИТА АСКАТОВНА.....	127
ГРАММАТИЧЕСКАЯ КАТЕГОРИЯ ВИДА ГЛАГОЛА В ПРЕПОДАВАНИИ РУССКОГО ЯЗЫКА КАК ИНОСТРАННОГО: СПЕЦИФИКА И СЛОЖНОСТИ МАТВЕЕВ АНДРЕЙ РОМАНОВИЧ.....	131
КОНЦЕПТ <i>МИЛОСЕРДИЕ</i> В РУССКОЙ ЯЗЫКОВОЙ КАРТИНЕ МИРА ФРОЛОВА ТАТЬЯНА ЕВГЕНЬЕВНА .....	135
ОСОБЕННОСТИ НАЗВАНИЙ КОММЕРЧЕСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ НЕМЕЦКОЯЗЫЧНЫХ СТРАН ФЕДОРОВА ЕЛЕНА АНАТОЛЬЕВНА .....	139
ГИДРОНИМЫ ГЕРМАНИИ ХИСМАТУЛЛИНА ВЕРОНИКА ВЯЧЕСЛАВОВНА.....	143
<b>ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ</b> .....	147
ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА О ДОГОВОРЕ ДАРЕНИЯ КОКОРИН РОДИОН ИВАНОВИЧ .....	148
ПРАВОВЫЕ ОСНОВЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ НАСЕЛЕНИЯ И ОРГАНОВ ВНУТРЕННИХ ДЕЛ В СФЕРЕ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ОБЩЕСТВЕННОГО ПОРЯДКА САУШКИНА ЕЛЕНА ЕВГЕНЬЕВНА.....	151
АНАЛИЗ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ТАМОЖЕННЫХ ОРГАНОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ЗА 2017-2021 ГГ. МИХАЙЛОВА МАРИЯ ЭДУАРДОВНА .....	154
ПРОБЛЕМЫ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ ФИНАНСОВЫХ УСЛУГ ЕРШОВА ОЛЬГА ПЕТРОВНА, ЮРЬЕВА КСЕНИЯ ОЛЕГОВНА .....	157
ПРОБЛЕМНЫЕ АСПЕКТЫ СВИДЕТЕЛЬСКИХ ПОКАЗАНИЙ В ГРАЖДАНСКОМ ПРОЦЕССЕ ЧЕРНЫШЕВА ИРИНА СЕРГЕЕВНА, БЕГЛАРЯН АСЯ АРАМОВНА, ФИЛИППОВ АНДРЕЙ ЕВГЕНЬЕВИЧ.....	160
ПРАВОВОЙ СТАТУС ДОЛЖНИКА В ПРОЦЕДУРЕ УСТАНОВЛЕНИЯ НЕСОСТОЯТЕЛЬНОСТИ (БАНКРОТСТВА) ФИЗИЧЕСКИХ ЛИЦ ИЛЯСОВА ОКСАНА ВЛАДИМИРОВНА.....	163

ПРОБЛЕМЫ ОРГАНИЗАЦИОННО-ТАКТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ТАМОЖЕННЫХ ОРГАНОВ В БОРЬБЕ С ЭКОНТРАБАНДОЙ И КОНТРАФАКТОМ: ОПЫТ РОССИИ И КАЗАХСТАНА НАЗАРОВА КРИСТИНА ВЛАДИМИРОВНА.....	167
О НЕКОТОРЫХ ВОПРОСАХ КРИМИНАЛИСТИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ ХОЛОДНОГО И МЕТАТЕЛЬНОГО ОРУЖИЯ КАРЕТИН ВАДИМ МИХАЙЛОВИЧ, ИВАНОВА ВАРВАРА СЕРГЕЕВНА.....	170
НЕДОБРОСОВЕСТНАЯ КОНКУРЕНЦИЯ И ЕЕ ФОРМЫ МАРГАСОВ ВЛАДИМИР ВИТАЛЬЕВИЧ.....	173
КРИМИНОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА МИГРАЦИОННОЙ ПРЕСТУПНОСТИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ РАСЧУПКИН МАКАР ЮРЬЕВИЧ.....	177
ПРОПАГАНДА НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ И БОРЬБА С РАСПРОСТРАНЕНИЕМ ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ КЛИМЕНЦОВ СЕРГЕЙ МИХАЙЛОВИЧ.....	180
<b>ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ</b> .....	184
ИЗУЧЕНИЕ МОРФОЛОГИИ НА УРОКАХ РУССКОГО ЯЗЫКА В СРЕДНЕЙ ШКОЛЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ РУССКИХ НАРОДНЫХ СКАЗОК: КУЛЬТУРОЛОГИЧЕСКИЙ АСПЕКТ ДЕЙНЕГА АЛЛА НИКОЛАЕВНА.....	185
СТИЛИ СЕМЕЙНОГО ВОСПИТАНИЯ В СЕМЬЯХ, ИМЕЮЩИХ ДЕТЕЙ С ОВЗ ИЛЬБАХТИНА ТАТЬЯНА ЮРЬЕВНА.....	189
ИНТЕГРИРОВАННАЯ СИСТЕМА РАЗВИТИЯ ПРАКТИКО-ОРИЕНТИРОВАННОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ СТУДЕНТОВ – БУДУЩИХ ПЕДАГОГОВ ШАПКА ИЛОНА СЕРГЕЕВНА, ШАПКА СЕРГЕЙ НИКОЛАЕВИЧ.....	193
РОЛЬ СЕМЬИ В ЭСТЕТИЧЕСКОМ ВОСПИТАНИИ ДЕТЕЙ МЛАДШЕГО ШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА ГРУЗДОВА ВИКТОРИЯ ИГОРЕВНА.....	198
ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ИЗУЧЕНИЯ РОМАНА У. ЭКО «ИМЯ РОЗЫ» В СТАРШИХ КЛАССАХ СРЕДНЕЙ ШКОЛЫ СОКОЛОВА ДАРЬЯ РОМАНОВНА.....	202
ГОРОДСКАЯ ЭКСКУРСИЯ КАК ОБУЧАЮЩИЙ КОМПОНЕНТ ПРИ ПОДГОТОВКЕ СТУДЕНТОВ БОГДАНОВА ОЛЬГА АЛЕКСАНДРОВНА.....	205
ПРОБЛЕМА СОХРАНЕНИЯ КОНТИНГЕНТА КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ СПОРТСМЕНОВ ЛЕГКОАТЛЕТОВ В СИСТЕМЕ СПОРТИВНОЙ ПОДГОТОВКИ КУЗЬМЕНКО Г.А., СИНЕНКОВ К.В.....	208
ОБУЧЕНИЕ ШКОЛЬНИКОВ ЧТЕНИЮ ПУБЛИЦИСТИЧЕСКИХ ТЕКСТОВ (АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК, СПОО) ЦЫБИКЖИТОВА ЦУРЕНА СОЛБОНОВНА.....	214

РАЗВИТИЕ МОНОЛОГИЧЕСКИХ УМЕНИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ (НА ПРИМЕРЕ ТЕХНОЛОГИИ QR-КОД) МИРОНОВ ВИТАЛИЙ НИКОЛАЕВИЧ.....	217
<b>МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ</b> .....	220
ПРОБЛЕМЫ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ БОЛЕЗНИ ПАРКИНСОНА БОГОМОЛОВА МАРИЯ ДМИТРИЕВНА, ЖЕБРАК ЕЛИЗАВЕТА ВЛАДИМИРОВНА, ЗАБЕГАЕВ ИЛЬЯ АЛЕКСАНДРОВИЧ, ГОМОЗОВ ГЕОРГИЙ НИКОЛАЕВИЧ .....	221
ВЛИЯНИЕ ОДНОРАЗОВЫХ ЭЛЕКТРОННЫХ ИСПАРИТЕЛЕЙ НА ОРГАНИЗМ ЧЕЛОВЕКА НА ПРИМЕРЕ HQD КРЯЧКОВА АНАСТАСИЯ ВАЛЕНТИНОВНА .....	224
ДИАСТАТИЧЕСКИЙ РАЗРЫВ СЛЕПОЙ КИШКИ: «РЕДКО, НО МЕТКО». ЛИТЕРАТУРНЫЙ ОБЗОР СТУДЕНОВА ЕЛЕНА АЛЕКСЕЕВНА.....	228
АДАПТАЦИЯ И УСТОЙЧИВОСТЬ ОРГАНИЗМА ЧЕЛОВЕКА К РАЗЛИЧНЫМ УСЛОВИЯМ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ВАСИЛЬЕВ ДМИТРИЙ ЕВГЕНЬЕВИЧ.....	234
ТИПЫ ЛИЧНОСТИ У ЛИЦ, СТРАДАЮЩИХ ЭПИЛЕПСИЕЙ ПОДСЕВАТКИН ВЯЧЕСЛАВ ГРИГОРЬЕВИЧ, КИРЮХИНА СВЕТЛАНА ВЛАДИМИРОВНА, ИВАНОВА АНАСТАСИЯ АЛЕКСАНДРОВНА .....	238
ЭПИФИЗ И ЕГО РОЛЬ В ПСИХО-РЕЧЕВОМ РАЗВИТИИ ЛОПАТКО ЮЛИЯ ДМИТРИЕВНА,.....	241
<b>СОЦИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ</b> .....	245
ВНЕДРЕНИЕ БИОМЕТРИЧЕСКОЙ ИНДЕНТИФИКАЦИИ ЛИЧНОСТИ В ГАБИТОСКОПИЮ ЮДАКОВА АЛИСА ДМИТРИЕВНА, ТРУХАНОВ ДЕНИС ДМИТРИЕВИЧ.....	246
РАНЬШЕ БЫЛО ЛУЧШЕ? ИТОГИ ПРАЗДНОВАНИЯ 800-ЛЕТИЯ НИЖНЕГО НОВГОРОДА ТАСЕНКО ОЛЬГА АНДРЕЕВНА .....	249
ТУРИСТИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В РЕСПУБЛИКЕ КОМИ КАК СОЦИОКУЛЬТУРНОЕ ЯВЛЕНИЕ ЗУБОВА ЯНА ВАЛЕРЬЕВНА, СУХАРЕВ ВЛАДИМИР ИВАНОВИЧ, ИЩЕНКО ГАЛИНА МИХАЙЛОВНА, ЯШКИЛЬДИНА СВЕТЛАНА ПЕТРОВНА .....	252
<b>ПОЛИТИЧЕСКИЕ НАУКИ</b> .....	256
РОЛЬ И ФУНКЦИИ ГРАЖДАНСКОГО ОБЩЕСТВА В СТРУКТУРЕ СОВРЕМЕННОГО ПОЛИТИЧЕСКОГО ПРОСТРАНСТВА ШАРИФУЛЛИН АЛЕКСЕЙ НИКОЛАЕВИЧ .....	257
«ОЦИФРОВКА АКТИВНОЙ ГРАЖДАНСКОЙ ПОЗИЦИИ» КАК ИНСТРУМЕНТ ЭФФЕКТИВНОГО УПРАВЛЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫМИ ПРОГРАММАМИ И ПРОЕКТАМИ В РЕАЛИЯХ ЦИФРОВОГО ГОСУДАРСТВА КИЙКО ОЛЕСЯ АЛЕКСАНДРОВНА .....	260



# ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 33

# ОБ ИГРОВОМ ПОДХОДЕ К ОПРЕДЕЛЕНИЮ РОЛИ КИТАЯ В РАЗРЕШЕНИИ СОВРЕМЕННОГО КРИЗИСА

**СЕРКИНА КАРИНА ВИТАЛЬЕВНА**студентка кафедры «Мировая экономика,  
Дипломатической академии МИД России

*Научный руководитель: Фаркова Наталья Анатольевна  
канд. физ.-мат. наук., доцент, кафедра «Мировая экономика»  
Дипломатической академии МИД России*

**Аннотация.** Проблематика исследования и решения конфликтов и кризисов в международной политике, анализ и прогноз развития тех или иных кризисных ситуаций – актуальные темы в современном научном мире. Глобальные изменения на международной арене, обострение ситуаций на постсоветском пространстве, высокий уровень нестабильности в мире – все эти обстоятельства требуют немедленного урегулирования мирными средствами. Представляется необходимым выработка механизмов и способов, позволяющих проследить развитие подобных ситуаций, сформировать достаточно надежный прогноз и предложить пути решения. Одним из возможных подходов является игровое моделирование.

**Ключевые слова:** теория игр, кризис, Россия, Китай, Запад, стратегии, ситуация равновесия.

**Abstract.** The issue of research and resolution of conflicts and crises in international politics, analysis and forecast of the development of certain crises are one of the trending topics in the modern scientific world. Global changes in the international arena, aggravation of situations in the post-Soviet space, a high level of instability in the world- all these circumstances require immediate resolution in a peaceful manner. It seems necessary to form mechanisms and methods that allow us to trace the development, to make a reliable forecast and propose solutions. One of these approaches is a simulation game.

**Key words:** theory of games, crisis, Russia, China, West, strategies, equilibrium situation.

В данной статье предпринята попытка анализа политического кризиса, обострившегося в конце февраля 2022 года, и роли Китая как одного из акторов в урегулировании конфликта. С помощью элементов теории игр предпринимается попытка исследования возможных действий (ходов) Китая, которые могут быть предприняты в будущем, и выявление наиболее оптимальной стратегии поведения заинтересованных в урегулировании конфликта сторон. Сформулируем следующие задачи; определить нынешнюю позицию Китая в отношении рассматриваемого кризиса; выдвинуть три возможных инициативы Китая и России для решения данного кризиса; построить иллюстративную модель и в итоге определить наиболее оптимальную стратегию.

Китай – это государство, чье активное вмешательство в современный конфликт способно склонить чашу весов в пользу определенного международного актора. Несмотря на свою нейтральную посылку, Китай выражает понимание к действиям России и осуждение в отношении «гегемонии» США. По словам директора Института стран Азии и Африки МГУ Алексея Маслова, в экономическом плане Китай не будет испытывать трудностей как при потере США, так и при потере России, как стратегических партнеров [1]. Однако, если рассматривать политическую составляющую, то Китаю будет тяжело

без прочных связей с Россией. Тем не менее, китайские партнеры выражают неуверенность в искренности намерений Москвы по поводу сближения с Востоком. И все же действия нашего восточного партнера заставляют задуматься всех: ведь ещё вчера Китай выражал абсолютный нейтралитет в отношении происходящего, высказывал недовольство в отношении распространения американского влияния, а уже сегодня он демонстрирует стремление наращивать товарооборот с Европейским союзом. 13 апреля Китай, например, запустил новый железнодорожный маршрут в обход России [2]. Таким образом, стратегические решения Поднебесной смогут оказать существенное влияние на ход событий текущего кризиса.

В качестве иллюстративного примера рассмотрим использование методов теории игр для анализа дальнейших действий китайских властей в отношении российско-украинского кризиса: проводится антагонистическая игра, в которой фигурируют два игрока – Китай и Россия.

Для достижения своих целей игроки используют определенные стратегии. В реальности обстоятельства могут изменяться и стратегий может быть много, они могут корректироваться в зависимости от стратегий других участников кризисной ситуации и вовлечения в конфликт третьих сторон и организаций.

Для дальнейшего игрового моделирования условно обозначим Россию – *P*, Китай – *K*. Каждый игрок преследует определенные цели, реализации которых они добиваются в ходе игры. Здесь рассматриваются следующие, достаточно обобщенные, альтернативные стратегии поведения Китая и России. Все стратегии несут условный характер.

	<i>K1</i>	<i>K2</i>	<i>K3</i>
<i>P1</i>	(Выполнение всех стратегических целей, Организовать саммит лидеров G20)	(Выполнение всех стратегических целей, Поддержка Запада. Оказание гуманитарной помощи противнику)	(Выполнение всех стратегических целей, Финансовая помощь противнику России при восстановлении)
<i>P2</i>	(Сохранение нейтралитета,, Организовать саммит лидеров G20)	(Сохранение нейтралитета, Поддержка Запада. Оказание гуманитарной помощи противнику)	(Сохранение нейтралитета, Финансовая помощь противнику России при восстановлении)
<i>P3</i>	(Экономические препятствия (санкции) России со стороны не только западных стран, но и Китая, Организовать саммит лидеров G20)	(Экономические препятствия (санкции) России со стороны не только западных стран, но и Китая Поддержка Запада. Оказание гуманитарной помощи противнику)	Экономические препятствия (санкции) России со стороны не только западных стран, но и Китая, Финансовая помощь противнику России при восстановлении)

Рис. 1. Матрица игры

Стратегии Китая:

*K1* – Организовать саммит лидеров G20. Саммит будет сфокусирован на прекращении военных действий на территории Украины и разработке повестки для достижения мира путем переговоров (Саммит в свое время способствовал решению проблемы мирового финансового кризиса 2008 года). Данная стратегия является не совсем благоприятной для Китая, поскольку для этого в стране должны быть сняты ковидные ограничения.

*K2* – Поддержка Запада. Оказание гуманитарной и финансовой помощи Украине. В некоторых источниках говорится, что основная помощь будет заключаться в пожертвовании Детскому фонду ООН. При этом, потери инфраструктуры оцениваются в 10 миллиардов долларов [3].

*K3* – Невмешательство в разрешение конфликта. Продолжение торговых взаимоотношений с

Россией и поставок в штатном режиме.

Стратегии России:

*P1* – *Выполнение всех стратегических целей.* Переориентация всей экономики России на Восток (Китай).

*P2* – *Сохранение выжидающей позиции.* Россия сотрудничает с Китаем, но Китай при этом совершает сделки в обход России.

*P3* – *Ответные экономические препятствия (санкции) России в отношении не только западных стран, но и Китая.* При этом крупными стратегическими партнерами России остаются: Индия, страны ЕАЭС.

Принимая во внимание, что развитие ситуации зависит от выбранной той или иной стороной стратегии, рациональности и иррациональности поведения, симметричности и асимметричности ответов, согласно описанным стратегиям может возникнуть девять различных ситуаций.

Построим игровую схему (дерево) для выявления наиболее оптимальных стратегий игроков и нахождения равновесной точки, т.е. ситуации стабильности. На рис.2 схематично представлен один из возможных вариантов изменения отношений между рассматриваемыми сторонами и его результатами. В качестве исходной точки принимаем следующую ситуацию: невмешательство Китая в разрешение конфликта и выполнение Россией всех своих стратегических целей в рамках данной кризисной ситуации. Однако, данная ситуация не является стабильной, поскольку страны, в том числе и Китай, несут огромные убытки в виде усиления кризиса глобальных цепочек поставок, а также мирового кризиса продовольствия [4].

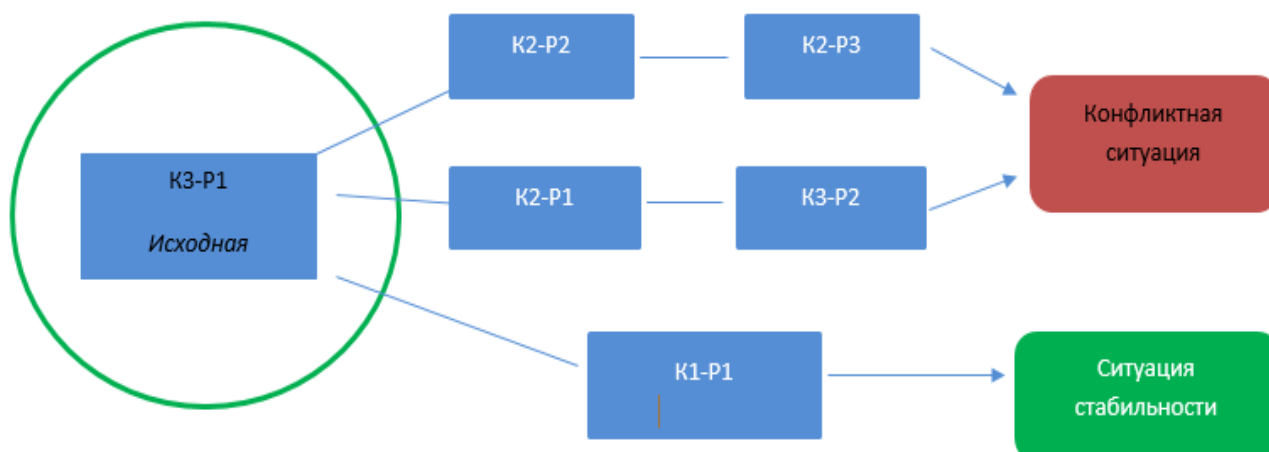


Рис. 2. Схема возможного развития игры

Представленные выше результаты прогнозного исследования носят достаточно фрагментарный характер и направлены на иллюстрацию возможностей игрового моделирования для анализа и прогнозирования возможных путей решения кризисных ситуаций.

Согласно представленной схеме, существует несколько комбинаций, когда стратегии игроков могут привести к конфликтной ситуации. Например, поддержка Запада со стороны Китая (стратегия *K2*) и сохранение выжидающей позиции со стороны России и торговля Китая в обход России (стратегия *P2*), могут привести к разногласиям между российскими и китайскими властями. Как результат, потеря стратегического партнерства для обеих стран будет большим потрясением. С другой стороны, невмешательство Китая в данный конфликт (стратегия *K3*) и сохранение выжидающей позиции со стороны России (стратегия *P2*) может привести к мировому кризису, который, вполне возможно, будет хуже кризиса, вызванного пандемией коронавирусной инфекции.

В данном случае, исходя из результатов моделирования, следует, что ситуацией стабильности или равновесия (при этом чистого равновесия по Нэшу) является ситуация *K1-P1*. Таким образом, если допускать, что в ближайшем будущем Китай организует саммит лидеров G20, который будет преследо-

вать цель прекращения военных действий на территории Украины и разработки повестки для достижения мира путем переговоров, то обе стороны могут прийти к консенсусу. Россия при этом будет придерживаться своих стратегических целей, поскольку на саммите должен быть также поднят вопрос о демилитаризации и денацификации на Украине.

В истории уже существует опыт разрешения конфликтной ситуации аналогичным методом, а точнее проведением антикризисного саммита G20 в 2008 году. Данная ситуация равновесия является выгодной для обеих сторон и отклонение от нее может обернуться новым конфликтом.

Конечно, игроки могут попытаться улучшить свое положение, изменив стратегию, но любое ее изменение все равно в конечном итоге приведет к конфронтации и ситуации недопонимания (конфликта).

Несмотря на нейтральную позицию, которая во всеуслышание заявляется китайским правительством, Китайская Народная Республика выражает большой интерес к развитию торговых отношений с Россией, поэтому вмешательство данной страны в разрешение конфликта будет более чем разумным и своевременным.

Проведенный анализ выявил приемлемое решение кризисной ситуации 2022 года. Китайская нация, довольно принципиальная и приверженная своим Пяти принципам мирного сосуществования [5], может стать инициатором антикризисных мер и мирных переговоров обеих сторон конфликта, сохраняя при этом дружественные отношения как с Россией, так и с Западом. Рассмотрев возможные риски и способствуя предотвращению конфликта, Китай может сыграть роль честного и справедливого посредника.

#### Список источников

1. Маслов. А. Как Китай планирует новый мир, и в какой в нем видится Россия:[видео].- Москва,1999.URL:<https://youtu.be/gk9Og7VB2>.Устная речь : электронный.
2. ТАСС : информационное агентство России : [сайт]. - Москва, 1999 - URL:[https://tass.ru/ekonomika/14420633?utm\\_source=yandex.ru&utm\\_medium=organic&utm\\_campaign=yandex.ru&utm\\_referrer=yandex.ru](https://tass.ru/ekonomika/14420633?utm_source=yandex.ru&utm_medium=organic&utm_campaign=yandex.ru&utm_referrer=yandex.ru). (дата обращения: 05.05.2022). - Текст: электронный.
3. Stephen S. Roach.How China can end the war in Ukraine / Текст : электронный - 2022. - URL:<https://docs.google.com/document/d/1dTRIOPGkgqWenxG62rFxnSiPnPgSbrm3/edit?usp=sharing&oid=106224544541978035776&rtpof=true&sd=true> (дата обращения: 07.05.2022).
4. Reuters : Международное агентство новостей: [сайт]. - Великобритания, 1851 -URL: <https://www.reuters.com/world/europe/ukraine-faces-grain-harvest-storage-crunch-exports-struggle-2022-05-03/>(дата обращения: 05.05.2022).-Текст: электронный.
5. Министерство иностранных дел Китайской Народной Республики : официальный сайт. – Пекин. – Обновляется в течение суток. – URL: <https://www.mfa.gov.cn/ce/cetur/eng/xwdt/t140777.htm> (дата обращения: 08.05.2022).
6. Фаркова, Н. А. Математический инструментарий в экономике / Н. А. Фаркова, О. Ю. Худякова // Новые вызовы в новой науке : Сборник статей Международной научно-практической конференции, Петрозаводск, 25 ноября 2020 года. – Петрозаводск: Международный центр научного партнерства «Новая Наука», 2020. – С. 159-167. – DOI 10.46916/30112020-2-978-5-00174-048-3.

# ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 004.942

# МОДЕЛИРОВАНИЕ ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА

**ЕРМОЛАЕВА ВЕРА АНАТОЛЬЕВНА,**

к.х.н, доцент,

**ПИРОГОВА ВАЛЕРИЯ АЛЕКСЕЕВНА**студент кафедры «Техносферная безопасность»,  
Муромский институт (филиал)

Владимирского государственного университета имени А. Г. и Н. Г. Столетовых

**Аннотация:** Дана характеристика технологической схемы производства формалина. Рассчитана математическая модель кинетики основной химической реакции, из построенных графиков были сделаны выводы о продолжительности реакций до полного расхода реагентов. Построена модель теплообменника. Представлена модель химического реактора, передающая закономерности протекания процесса.

**Ключевые слова:** формалин, модели реакций, математическое моделирование.

## MODELING OF THE CHEMICAL-TECHNOLOGICAL PROCESS

**Ermolaeva Vera Anatolyevna,  
Pirogova Valeria Alekseevna**

**Abstract:** The characteristic of the technological scheme of formalin production is given. A mathematical model of the kinetics of the main chemical reaction was calculated, conclusions were drawn from the constructed graphs about the duration of reactions until the full consumption of reagents. A model of the heat exchanger is constructed. A model of a chemical reactor is presented that conveys the regularities of the process.

**Key words:** formalin, reaction models, mathematical modeling.

### Введение

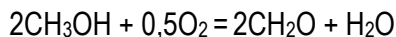
Для производства формалина выбираются наиболее оптимальные технологические характеристики, которые применяются для увеличения производительности процесса и выхода целевого продукта. Для этого проводят математическое моделирование и рассматривают поведение при изменении различных физических показателей. В данном случае рассмотрен процесс производства водного раствора формальдегида - формалина.

#### Характеристика технического процесса производства формалина

Процесс производства формалина выглядит следующим образом:

1. Стадия подготовки спирто-воздушной смеси, которая проводится в испарителе метанола.
  2. Каталитическое превращение метанола в формальдегид, которое проводится в контактном аппарате при температуре более шестисот градусов, в слое катализатора.
  3. Стадия поглощения формальдегида водой, которая проводится в абсорбционной колонне.
- Готовая продукция, раствор формальдегида, направляется на склад готовой продукции. Абсорбционные газы отправляются на утилизацию.

Основной промышленный метод получения – каталитическое окислительное дегидрирование метанола:



Воздух выше верхнего предела взрывной концентрации, то есть при большом избытке метанола по отношению к кислороду.

### Модельный эксперимент

#### 1. Математическая модель кинетики химической реакции

Перегретая спирто-воздушная смесь через огнепреградитель поступает в контактный аппарат. В контактном аппарате происходит синтез формальдегида при температуре 350-550°C в присутствии серебряного катализатора. Серебро может быть использовано в разных конфигурациях.

Расчет проводится по модели кинетики для уравнения реакции, отображающего скорость протекания реакций (скорость изменения концентраций реагентов и продуктов в реакциях):

$$D(t, c) = \begin{cases} \frac{d * C_A}{dt} = -k_1 * C_A * C_B^{0.5} \\ \frac{d * C_B}{dt} = -k_2 * C_B^{0.5} * C_A \\ \frac{d * C_C}{dt} = k_3 * C_A * C_B^{0.5} \\ \frac{d * C_D}{dt} = k_4 * C_A * C_B^{0.5} \end{cases}$$

Где  $C_A$ -концентрация вещества  $\text{CH}_3\text{OH}$ ;

$C_B$  - концентрация вещества  $\text{O}_2$ ;

$C_C$  - концентрация вещества  $\text{CH}_2\text{O}$ ;

$C_D$  - концентрация вещества  $\text{H}_2\text{O}$ ;

$k_1, k_2, k_3, k_4$  - константы скорости реакции.

#### 2. Модель теплообмена

Для избежания конденсации метанола - спирто-воздушная смесь поступает в теплообменник-перегреватель, где подогревается паром с  $p = 5 \text{ кгс/см}^2$  до температуры 90-125°C.

Для построения модели работы теплообменника, необходимо задать следующие параметры:

спирто-воздушная смесь – 6 м<sup>3</sup>/ч

пар – 2 м<sup>3</sup>/ч

Диаметр внутренней трубы-0.038 м

Плотность:

спирто-воздушная смесь -942,5 кг/м<sup>3</sup>

пар-685 кг/м<sup>3</sup>

Теплоемкость:

спирто-воздушная смесь – 0.0335 ккал/(кг\*°C)

пар -0.046 ккал/(кг\*°C)

Коэффициент теплопередачи -475 ккал/(м<sup>2</sup> \* ч\*°C)

Температуры веществ:

спирто-воздушная смесь - 65°C

пар –159°C

Математическая модель теплообменника будет выглядеть следующим образом:

$$D(l, T) = \left[ \frac{\frac{KTF}{r1 * G1 * Cp1} * (T_1 - T_0)}{\frac{KTF}{r2 * G2 * Cp2} * (T_0 - T_1)} \right]$$

Где  $K$  – коэффициент теплопередачи

$T_{0,1}$  – температуры спирто-воздушной смеси и пара

$F$  - диаметр трубы



$\rho_{1,2}$  – плотности спирто-воздушной смеси и пара

$G_{1,2}$  – теплоемкости спирто-воздушной смеси и пара

$\rho_{1,2}$  – объемные расходы спирто-воздушной смеси и пара

### 3. Модель химического реактора

Модель химического реактора передает количественные закономерности протекания процесса.

Такие модели строятся на основе предварительного построения моделей составных частей и введения соотношений, связывающих переход с одного уровня на другой.

Дифференциальное уравнение МИБ в общем виде записывают

$$\frac{\partial C}{\partial t} = -U \frac{\partial C}{\partial x}.$$

Начальные и граничные условия:  $t = 0, C(t, x) = C(0, x)$ ;  $t > 0, x = 0, C(t, 0) = C_{вх}$ , где  $W = v/S$  – средняя линейная скорость потока, м/с;  $S$  – площадь сечения зоны идеального вытеснения, м<sup>2</sup>.

МИБ представляет собой дифференциальное уравнение в частных производных, поскольку концентрация изменяется во времени и в пространстве  $C(x, t)$ . Эта модель является моделью с распределенными параметрами.

Полная модель реактора для стационарных условий протекания процесса:

$$\begin{cases} \frac{d * C_A}{dL} = \frac{-k_1 * C_A * C_B^{0.5}}{W} \\ \frac{d * C_B}{dL} = \frac{-k_2 * C_B^{0.5} * C_A}{W} \\ \frac{d * C_C}{dL} = \frac{k_3 * C_A * C_B^{0.5}}{W} \\ \frac{d * C_D}{dL} = \frac{k_4 * C_A * C_B^{0.5}}{W} \end{cases}$$

### Компьютерные модели

Зависимость химической реакции от различных физических факторов и времени протекания изучает раздел физической химии - химическая кинетика.

Решение системы находится по методу Рунге-Кутты вызовом функции  $Z:=\text{rkfixed}(C,0,5,100,D)$ .

Кинетические кривые реакции синтеза метанола показаны на рис.1.

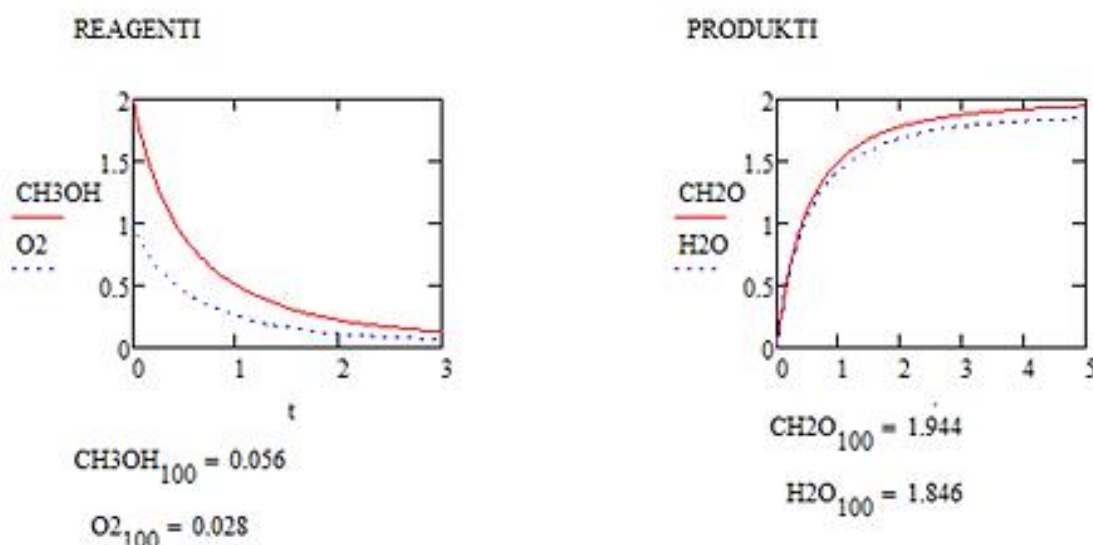


Рис. 1. Кинетическая кривая (график изменения концентраций)

Исходя из результатов построенной модели, можно сделать следующий вывод. Метанол расходуется с 2 до 0.056 за время равное 3 секундам. Кислород расходуется с 1 до 0.028 за время равное 3 секундам. Выход воды составляет 1.846 за время равное 5 секундам. Выход формалина составляет 1.944 за время равное 5 секундам. По результатам кинетики химической реакции можно сделать вывод, что метанол и кислород расходуются полностью, образуя формалин и воду.

## 2. Моделирование теплообменного аппарата.

Результат расчета процесса теплообмена приведен на рис. 2. С применением данной математической модели можно выполнить исследования влияния температуры, расхода горячего и холодного потоков, размеров аппарата на процесс теплообмена в случае прямотока.

Решение системы находится по методу Рунге-Кутты вызовом функции  $Z:=\text{rkfixed}(C,0,10,60,D)$ .

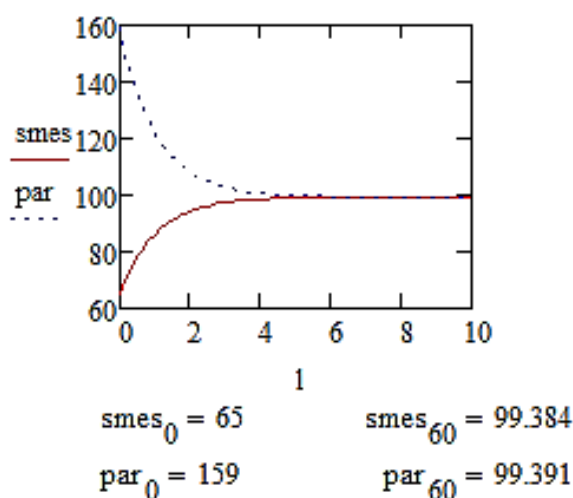


Рис. 2. Модельный эксперимент теплообменника

Исходя из результатов построенной компьютерной модели, можно сделать следующий вывод. Спирто-воздушная смесь, проходя теплообменник, нагревается с 65°C до 99.384°C. А поток пара охлаждается с 159°C до 99.391°C. Тем самым оба потока обретают температуру равную примерно 99,4°C.

## 3. Моделирование химического реактора.

Для построения модели химического реактора рассматривается модель кинетики и гидродинамики. На рисунке 3 показана модель гидродинамики.

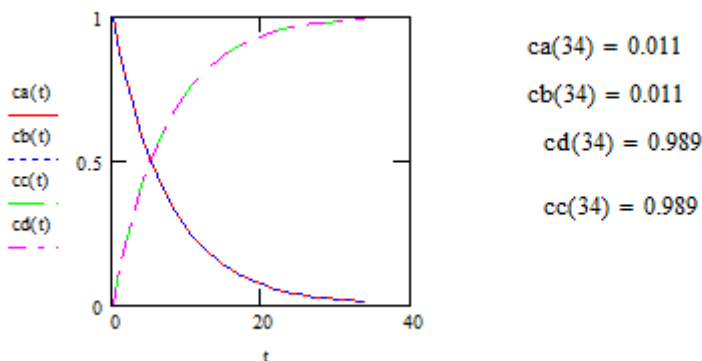


Рис. 3. Модель гидродинамики

Исходя из графика видно, что метанол и кислород с 100% до 1.1% , а формалин в свою очередь образуется до 98.9% , так же и вода образуется до 98.9%.

Общая модель реактора показана на рисунке 4.

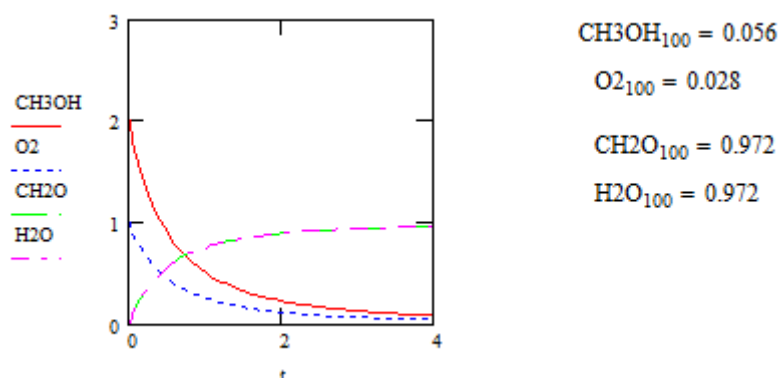


Рис. 4. Общая модель реактора РИВ

Исходя из графика видно, что метанол расходуется с 100% до 5.6% , кислород расходуется 100% до 5.6%, а формалин в свою очередь образуется до 97% , так же и вода образуется до 97%.

#### Заключение

В ходе работы рассмотрены технологическая схема производства формалина и физико-химические процессы производства. Представлены математические модели кинетики химических реакций, модель работы теплообменника, количественные закономерности протекания реакции в химическом реакторе.

#### Список источников

1. Огородников С.К. Формальдегид. - Л: Химия, 2004. - 280 с.
2. Криницына З.В. Менеджмент. Томск ТПУ, 2002. - 54 с.
3. Иванов Г.Н., Ляпков А.А., Бочкарев В.В. Учебное пособие - Томск: изд. ТПУ - 2002. - 113 с.
4. Павлов К.Ф., Романков П.Г., Носков А.А. Примеры и задачи по курсу процессов и аппаратов химической технологии. - Л: Химия, 2007. - 576 с.
5. Гумеров А.М. Математическое моделирование химико-технологических процессов: Учеб. пособие. – СПб.: Лань, 2014. – 176 с.
6. Ефремов Г.И. Математическое моделирование химико-технологических процессов. – М.: ИНФРАМ, 2016. – 255 с.
7. Ушева Н.В. Математическое моделирование химико-технологических процессов: учебное пособие. – Томск: Изд-во Томского политехнического университета, 2014. – 135 с.

# БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 57

# ИЗУЧЕНИЕ ФИТОТОКСИЧНОСТИ ПОЧВ ПАРКОВЫХ ЗОН Г. АСТРАХАНИ МЕТОДОМ ПРОРАЩИВАНИЯ СЕМЯН ОВСА ПОСЕВНОГО (AVENA SATIVA)

**КОНОВАЛОВА ЮЛИЯ СЕРГЕЕВНА**

студент

ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет»

**Аннотация:** Целью исследования является изучение фитотоксичности почв парковых территорий г. Астрахани, с помощью проращивания семян овса посевного (*Avena Sativa*) и измерения количественных и качественных параметров: энергии всхожести и прорастания, длины корней и наземных частей, массы проростков. Объектами исследования послужили почвенные пробы с территорий «Братский сад», «Аллея Ветеранов» и «Парк на Мостстрое».

**Ключевые слова:** Овес посевной, фитотоксичность, индекс токсичности фактора, энергия прорастания и всхожести, урбанозем.

## STUDY OF PHYTOTOXICITY OF SOILS OF PARK ZONES OF ASTRAKHAN BY GERMINATION OF SEEDS OF OATS (AVENA SATIVA)

**Abstract:** The aim of the study is to study the phytotoxicity of the soils of the park territories of Astrakhan, using germination of seeds of oats (*Avena Sativa*) and measurement of quantitative and qualitative parameters: energy of germination and germination, length of roots and ground parts, weight of seedlings. The objects of the study were soil samples from the territories of "Bratsky Garden", "Alley of Veterans" and "Park on Moststroy".

**Key words:** Seed oats, phytotoxicity, factor toxicity index, germination and germination energy, urbanozem.

Наибольшую опасность для природных экосистем и человека представляет антропогенное загрязнение почвы, особенно техногенного происхождения. Известно, что в современном мире в результате жизнедеятельности человеческой цивилизации синтезируются и попадают в окружающую среду сотни тысяч новых химических соединений с невыясненными токсикологическими характеристиками [1, с. 83-87].

В настоящее время разработаны различные подходы к оценке экологического состояния почвенного покрова, среди которых одним из перспективных направлений экологического мониторинга является метод фитотестирования почвенных загрязнений, основанный на изучение реакции различных тест-растений, возникающих под действием неблагоприятных изменений в почве. Фитотест информативен и прост в использовании, также он дешев и высоко чувствителен, а полученные с его помощью результаты характеризуются стабильностью [2, с. 4-5].

Исследования проводились в июле-августе 2021 г. в г. Астрахани. В качестве контрольного образца были отобраны пробы аллювиальной дерновой почвы на территории поселка Начало Приволжского района Астраханской области в 16 км южнее г. Астрахани. Объектами исследования были выбраны территории с трех парковых зон: «Братский сад», «Аллея Ветеранов» и «Парк на Мостстрое». Отбор образцов почвы был осуществлен по стандартной методике «конверта», пробы отбирали с глубины 0-

10 см и 10-20 см. Всего в процессе работы проанализировано 7 образцов почвы.

Уровень фитотоксичности парковых почв оценивается по снижению определяемых показателей по сравнению с таковыми у тест-объекта, выращиваемого на контрольной (незагрязненной) почве.

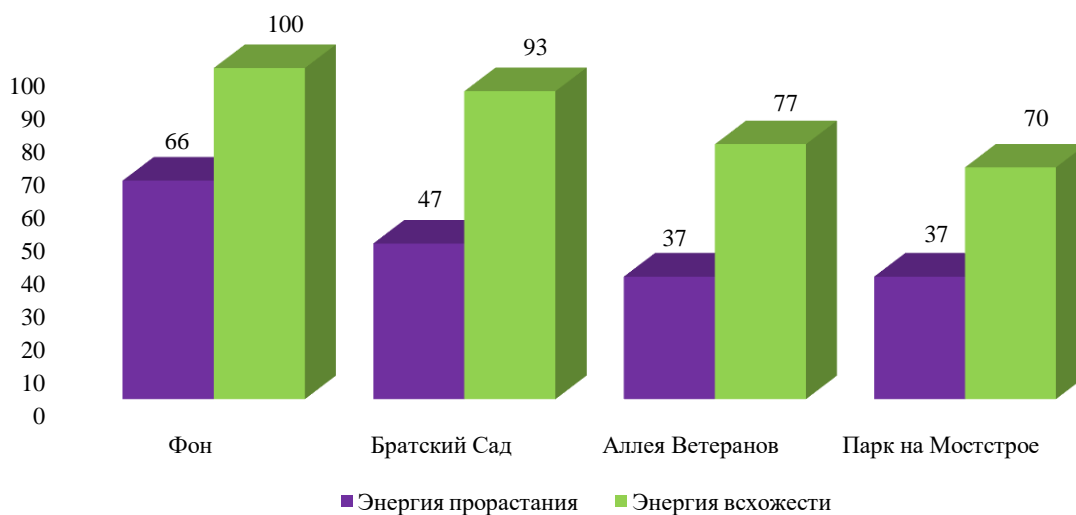
Основными параметрами, изучаемыми в процессе биотестирования на фитотоксичность, являются всхожесть и энергия прорастания семян (табл. 1).

Таблица 1

Энергия всхожести и проращивания тест-объекта овса посевного (*Avena Sativa*)

Объект	Срок от посева	Процент проросших семян		Средний процент	ИТФ
		0-10 см	10-20 см		
Фон	3	66		-	-
	14	100		-	-
Братский сад	3	53	46	47	0,75
	14	100	86	93	0,93
Аллея Ветеранов	3	33	40	37	0,55
	14	80	73	77	0,77
Парк на Мостстрое	4	33	40	37	0,55
	14	73	66	70	0,7

При изучении энергии прорастания и всхожести семян овса посевного (*Avena sativa* L.) было установлено, что в фоновом образце эти значения были 66 и 100% соответственно. В исследуемых образцах отмечается тенденция снижения этих показателей по сравнению с контролем (рис. 1). Наиболее близкие к контрольным значениям наблюдаются в образцах из Братского сада – 47 и 93%. В почвах с парковых территорий Аллея Ветеранов и парк на Мостстрое отмечено существенное снижение показателей прорастания и всхожести семян (Аллея Ветеранов – 37 и 77%, парк на Мостстрое – 37 и 70%).

Рис. 1. Энергия прорастания и всхожести семян овса посевного (*Avena sativa*)

По результатам тестирования с учетом длины корня и наземной части, отмечается, что в каждом образце показатели значительно меньше, по сравнению с контролем. На первый тест-объект (Овес посевной - *Avena sativa* L.) образцы проб проявили ингибирующее действие на оба показателя (таб. 2, рис. 2).

Пробы с объектов «Братский сад» и «Аллея Ветеранов» имеют примерно одинаковые результаты понижения показателей на 4 см, а «Парк на Мостстрое» на 7 см в длине корня и на 4,8 см в длине наземной части.

Таблица 2  
Сравнение длин корней, наземной части и массы тест-объекта овса посевного (Avena Sativa)

Объект исследования	Длина корня, см	Индекс токсичности фактора (ИТФ)	Длина наземной части, см	Индекс токсичности фактора (ИТФ)	Масса проростков, г	Индекс токсичности фактора (ИТФ)
Фон	11,4	-	24,3	-	3,82	-
Братский сад	7,01	0,61	20,5	0,84	2,76	0,72
Аллея Ветеранов	6,43	0,56	20,75	0,85	3,91	1,02
Парк на Мостстрое	4,18	0,37	19,2	0,79	2,91	0,55

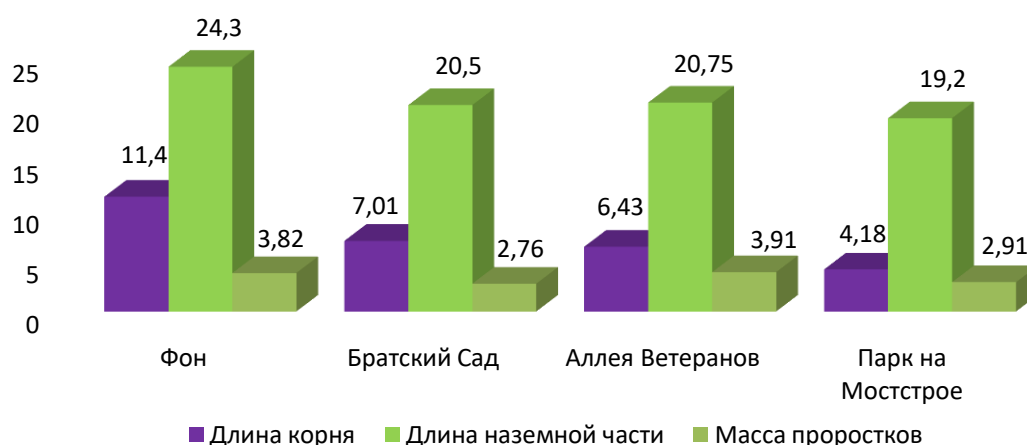


Рис. 2. Сравнение длин корней, наземной части и массы тест-объекта овса посевного (Avena Sativa)

Анализируя полученные результаты индекса токсичности факторов (длины корней и наземной части, массы проростков) можно сделать вывод, что все парковые территории, взятые в качестве исследуемых тест объектов, в большей или меньшей степени токсичны. В среднем значения ИТФ варьируется от 0,67 до 0,86, что, по шкале ИТФ, соответствует средней и низкой токсичности (рис. 3).

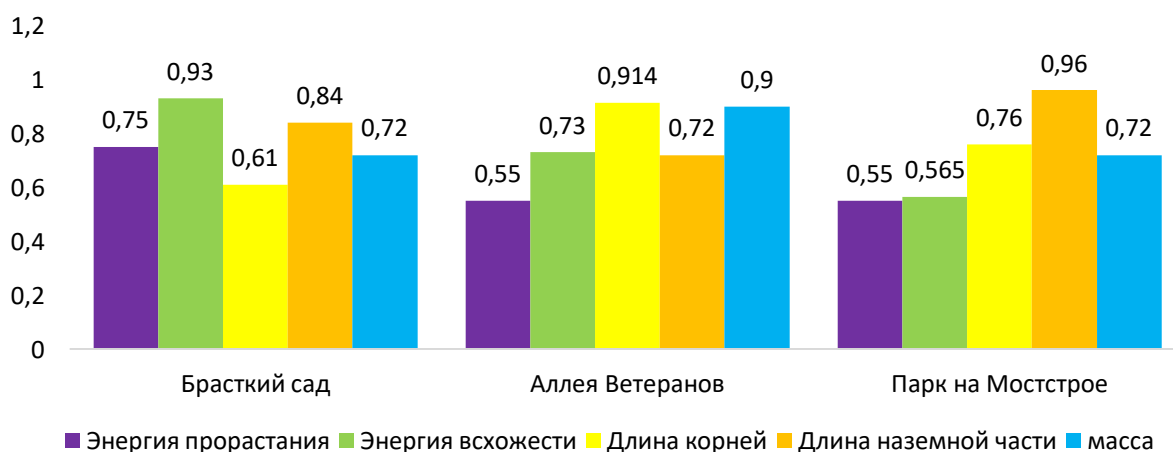


Рис. 3. Индекс токсичности всех исследуемых показателей

Таким образом, по результатам ИТФ парки образуют следующий ряд (в порядке убывания): Аллея Ветеранов > Братский сад > парк на Мостстрое.

#### **Список источников**

1. Дятлов, С. Е. Роль и место биотестирования в комплексном мониторинге загрязнения морской среды / С.Е. Дятлов // Экология моря. – 2000. – Т. 51 - С.83–87.
2. Биологический мониторинг состояния почвенного покрова: отчет о НИР / Воскресенская О.Л., В.С. Воскресенский – Йошкар-Ола: Марийский государственный университет, 2020. – 4-5 с.

© Коновалова Ю.С., 2022



# ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 621.355

# СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ СОВРЕМЕННЫХ НАКОПИТЕЛЕЙ ЭНЕРГИИ

**ПОЛУКЕЕВА АННА ВЛАДИМИРОВНА**

студент

ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский горный университет»

*Научный руководитель: Белицкий Антон Арнольдович – к.т.н., доцент  
ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский горный университет»*

**Аннотация.** К сравниваемым современным накопителям энергии относятся конденсаторы, суперконденсаторы и аккумуляторы. Суперконденсаторы имеют схожие характеристики как с конденсаторами, так и с аккумуляторами, поэтому можно сказать, что они занимают промежуточное положение между этими устройствами. Это делает возможным их применение в ряде ситуаций, требующих потребления большого количества энергии за короткое время.

**Ключевые слова:** конденсатор, суперконденсатор, аккумулятор, накопитель энергии, ёмкость, удельная энергоёмкость.

## COMPARATIVE ANALYSIS OF MODERN ENERGY STORES

**Polukeeva Anna Vladimirovna***Scientific adviser: Belitsky Anton Arnoldovich*

**Abstract.** Comparable modern energy storage devices include capacitors, supercapacitors and batteries. Supercapacitors have similar characteristics both with capacitors and with batteries, so we can say that they occupy an intermediate position between these devices. This makes it possible to use them in a number of situations requiring a large amount of energy consumption in a short time.

**Key words:** capacitor, supercapacitor, battery, energy storage, capacity, specific energy.

Конденсаторы и суперконденсаторы главным образом отличаются от аккумуляторов тем, что хранят электрический заряд. В отличие от них, аккумуляторы запасают химическую энергию, полученную из электрической, а потом обратно преобразуют её из химической в электрическую. [1, 187 с.]

Электрическая ёмкость – один из важнейших параметров таких накопителей энергии, как конденсаторы и суперконденсаторы, характеризующий их способность накапливать электрический заряд. Типичные значения ёмкости конденсаторов составляют от единиц пикофарад до тысяч микрофарад, для суперконденсаторов этот параметр может достигать десятков фарад. Чтобы получить большую ёмкость конденсаторы и суперконденсаторы соединяют параллельно, при последовательном соединении их ёмкость всегда меньше минимальной ёмкости накопителя энергии, входящего в батарею.

Удельная ёмкость характеризуется отношением ёмкости к объёму (или массе) диэлектрика. По величине удельной ёмкости на единицу массы суперконденсаторы также значительно превосходят обычные конденсаторы.

Для характеристики ёмкости аккумуляторов используется внесистемная единица электрического заряда – ампер-час, которая характеризуется произведением постоянного тока разряда аккумулятора и самого времени разряда. Эту единицу можно перевести в системную: 1 А·ч равен 3600Кл.

Еще одним важным для сравнения параметром является удельная энергоёмкость накопителя энергии (энергетическая плотность). Она измеряется в Вт·ч/кг и показывает, какую мощность может предоставлять данный накопитель массой 1 кг в течение 1 часа. Чем больше этот параметр для элементов питания, тем меньше их масса при равной величине накапливаемой энергии. Самой наибольшей энергоёмкостью среди сравниваемых нами накопителей обладают аккумуляторы. Для суперконденсаторов её значение колеблется от 0,05 до 30 Вт·ч/кг, что в 10-50 раз меньше среднего значения для аккумуляторов. Конденсаторы обладают ещё более низкой энергоёмкостью.

Также существует такой параметр, как плотность мощности. Он выражается в единицах мощности на килограмм массы [Вт / кг]. Среди сравниваемых накопителей энергии самыми высокими значениями плотности мощности обладают конденсаторы, а самыми низкими – аккумуляторы. Высокое значение этого параметра означает, что даже суперконденсатор способен подавать относительно высокий ток потребителю.

На рисунке 1 приведено сравнение различных типов накопителей энергии на плоскости плотности энергии и плотности мощности.

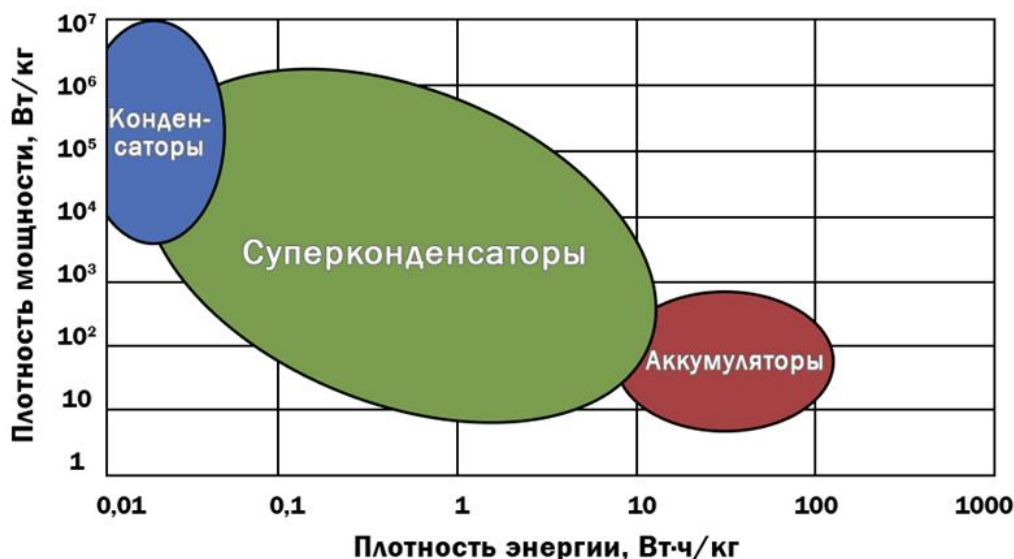


Рис. 1. Сравнение различных накопителей энергии

Многие электролитические конденсаторы, как и аккумуляторы, безопасно функционируют только при корректной полярности подключения.

Суперконденсаторы также обладают полярностью подключения, однако для суперконденсаторов с ассиметричными электродами эта полярность должна соблюдаться строго, а истинная полярность для симметричных электродов, можно сказать, отсутствует. Но стоит отметить, что обратная зарядка конденсатора такого типа снижает его емкость, поэтому рекомендуется поддерживать полярность, возникшую в результате производства накопителя. Электролитические конденсаторы при неправильной полярности обычно выходят из строя из-за химического разрушения диэлектрика, при этом не исключается вероятность взрыва корпуса. Последствием неправильного подключения аккумулятора может стать выход схемы из рабочего состояния, а если оставить аккумулятор в таком состоянии надолго, может произойти возгорание.

Электростатические конденсаторы имеют предел напряжения намного больше, чем суперконденсаторы, которые ограничены напряжением в 2-3 В. Кроме того, повышение напряжения выше данного уровня негативно влияет на продолжительность их срока службы. Для обеспечения большего значения напряжения используется последовательное соединение нескольких суперконденсаторов.

Конденсаторы имеют довольно короткое время заряда и разряда – меньше секунды. По сравнению с обычными конденсаторами, у суперконденсаторов существенно меньшая скорость заряда и его отдачи – от нескольких секунд до минут, так как как они обладают очень низким внутренним электриче-

ским сопротивлением. Из-за их большого внутреннего сопротивления для аккумуляторов характерно самое долгое время заряда, измеряемое часами.

Также одним из отличий аккумуляторов от конденсаторов и суперконденсаторов является поведение тока и напряжения при прохождении цикла заряд-разряд. Напряжение аккумулятора на протяжении всего цикла достаточно стабильное. Для конденсаторов и суперконденсаторов напряжение резко возрастает при заряде и резко падает при разряде.

Если сравнивать поведение тока, то можно заметить, что конденсаторы и суперконденсаторы способны обеспечивать высокие значения токов за короткий промежуток времени, что отличает их от аккумуляторов. Графики поведения тока и напряжения накопителей энергии в процессе заряда-разряда представлены на рисунке 2.

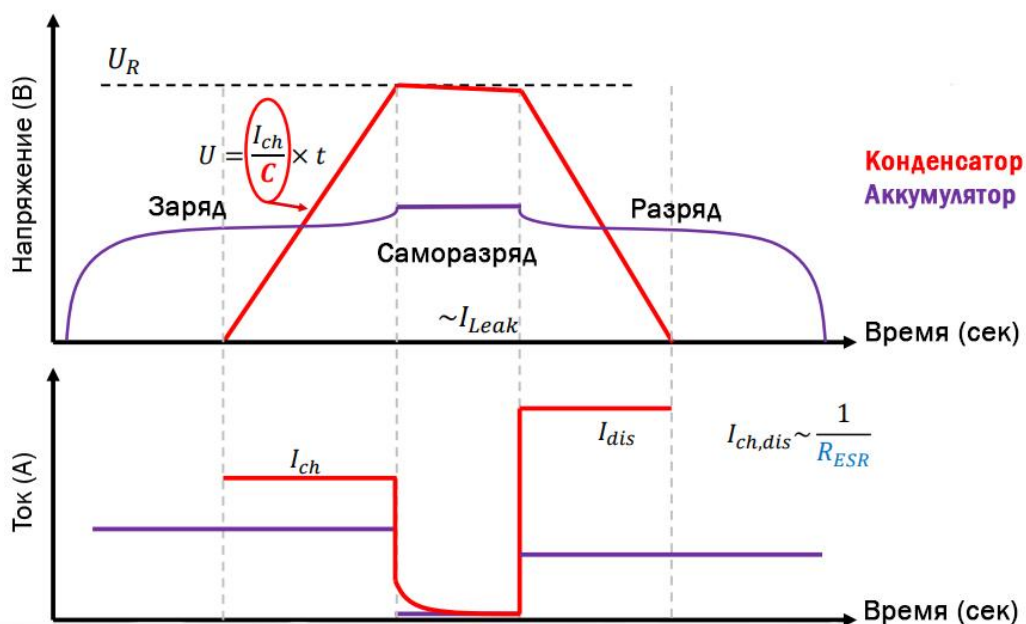


Рис. 2. Поведение накопителей энергии в процессе заряда-разряда

Интенсивность химических реакций зависит от температуры, поэтому аккумуляторы имеют относительно малые интервалы рабочих температур. В среднем для заряда интервал температур составляет от 0 до 45 °С, а для разряда от -20°С до 60°С. По сравнению с аккумуляторами, суперконденсаторы и конденсаторы имеют гораздо более широкую эффективную рабочую температуру. Например, суперконденсаторы могут работать как на морозе (до -40 °С), так и на жаре (до +65°С), но при высоких температурах и напряжении в суперконденсаторах наблюдаются наибольшие потери ёмкости при старении.

Однако преимуществами суперконденсаторов является и то, что они отличаются большим количеством циклов заряда-разряда (~500000 циклов). Для аккумуляторов свойственно малое количество таких циклов – чаще всего около нескольких тысяч.

Таким образом, можно сказать, что по своим характеристикам суперконденсаторы занимают промежуточное положение между электрическими аккумуляторами и конденсаторами.

Можно сказать, что суперконденсаторы хорошо подходят для любых применений, требующих частых циклов зарядки и разрядки, экстремальных рабочих температур или быстрого разряда с большим количеством энергии. Поэтому их рационально использовать для питания устройств, потребляющих большое количество энергии за короткое время.

Сейчас удельная ёмкость суперконденсаторов продолжает увеличиваться, а время заряда наоборот – снижается. Производство современных суперконденсаторов по-прежнему остаётся относительно дорогим, поэтому использование альтернативных накопителей энергии может быть экономически целесообразно. Но несмотря на это, достоинств у их применения, всё же, больше, поэтому данный

тип накопителей энергии динамично внедряется в различные отрасли и со временем можно будет говорить о полной замене аккумуляторов на суперконденсаторы в определённых сферах.

#### Список источников

1. Васильков, А. В. Источники электропитания: учебное пособие/ А.В. Васильков, И.А. Васильков. - Москва : Форум, 2021. - 400 с. - (Профессиональное образование). - ISBN 978-5-91134-436-8. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1144495>(дата обращения: 24.04.2022)
2. Как устроен суперконденсатор [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://best-energy.com.ua/support/battery/bu-209> (дата обращения: 18.04.2022).
3. Суперконденсаторы: принцип работы и алгоритм выбора/ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://spb.terraelectronica.ru/news/6295> (дата обращения: 18.04.2022).
4. Чем обусловлены различия между аккумуляторами и суперконденсаторами [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://habr.com/ru/post/397915/> (дата обращения: 24.04.2022).
5. A real life Supercapacitor backup solution [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: [https://www.web-online.com/web/en/electronic\\_components/termine\\_pbs/webinare\\_6/einzelne\\_webinaufzeichnungen/passive\\_bauelemente/kondensatoren/webbackupyourapplicationeineechtesuperkondensatorbackuploesung.php](https://www.web-online.com/web/en/electronic_components/termine_pbs/webinare_6/einzelne_webinaufzeichnungen/passive_bauelemente/kondensatoren/webbackupyourapplicationeineechtesuperkondensatorbackuploesung.php) (дата обращения: 17.04.2022).

УДК 628.1.033

# МОНИТОРИНГ КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ В АЛМЕТЬЕВСКОМ МУНИЦИПАЛЬНОМ РАЙОНЕ

**ВАЛИРАХМАНОВА ИЛЬВИНА РАФИСОВНА**

студент

ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»

**Научный руководитель: Власова Алёна Юрьевна**

к.т.н., доцент

ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»

**Аннотация:** с увеличением мощности электростанций, увеличивается количество сбрасываемой в водоемы сточной воды. Это влечет за собой ухудшение качества питьевой воды, а также уменьшению ее запасов. Поэтому необходимо на постоянной основе проводить мониторинг показателей качества воды.

В ходе работы были проведены лабораторные исследования по определению основных параметров питьевой воды Альметьевского муниципального района Республики Татарстан. В статье представлены результаты исследований.

**Ключевые слова:** питьевая вода, качество питьевой воды.

## MONITORING OF DRINKING WATER QUALITY IN ALMETYEVSK MUNICIPAL DISTRICT

**Valirakhmanova Ilvina Rafisovna***Scientific adviser: Vlasova Alyona Yurievna*

**Abstract:** With increasing power plants capacity the amount of waste water discharged into water bodies increases. This leads to deterioration of drinking water quality and to reduction of its reserves. Therefore, it is necessary to constantly monitor water quality indicators.

In the course of the work laboratory studies to determine the main parameters of drinking water of Almetyevsk municipal district of the Republic of Tatarstan were carried out. The article presents the results of the studies.

**Key words:** drinking water, drinking water quality.

По официальным данным на апрель 2022 года население Земли составляет около 7,94 миллиарда человек. На сегодняшний день прогнозируемый ежегодный прирост составляет 0,1%. Это говорит о том, что людей на Земле с каждым годом становится больше. И данный факт влечет за собой увеличение объемов потребляемых ресурсов для обеспечения жизнедеятельности. К этим ресурсам относятся вода, тепло и электрическая энергия.

Для того, чтобы обеспечивать людей необходимым количеством электроэнергии требуются электростанции высокой мощности, а чем выше мощность, тем больше они потребляют воды из природных источников. Электростанции отработавшую воду скидывают обратно в источник. Поэтому совсем не сложно проследить прямую зависимость между количеством потребителей и загрязнением природных вод.

Вода в кране у потребителя (питьевая вода) – это вода из того же природного источника, которая прошла очистку и обработку. С увеличением сбрасываемых вод электростанциями увеличивается сте-

пень загрязненности водоемов. С увеличением количества потребителей, увеличивается объем ресурса, который необходимо подвергнуть очистке [1, с.25]. А с увеличением объемов очищаемой воды, ухудшается качество питьевой воды. Именно поэтому необходимо следить за изменениями характеристик питьевой воды [2, с. 5; 3, с. 38].

Был проведен мониторинг воды в Альметьевском районе Республики Татарстан. На определения вынесены несколько показателей качества воды. В ходе исследований были использованы титриметрические, турбидиметрические и потенциометрические методы.

Жесткость воды определили методом, основанным на образовании прочного комплексного соединения трилона Б с ионами кальция и магния. Определение проводили титрованием пробы трилоном Б при pH 10 в присутствии индикатора [4, стр.3].

Содержание хлоридов определяли методом, основанным на осаждении хлор-иона в нейтральной среде азотнокислым серебром в присутствии хромовокислого калия в качестве индикатора.

Водородный показатель, удельную электропроводность и общее солесодержание определяли с помощью кондуктометра при измерении потенциала.

Для определения количественного содержания сульфат-ионов был использован турбидиметрический метод, основанный на определении адсорбции на длине волны 315 нм. Для измерения был использован УФ-спектрофотометр Shimadzu UV-1800.

Скорость коррозии определили с помощью коррозиметра «Эксперт 004», измерения осуществляются на двух стальных электродах. Измерение проводилось в течение 10 часов.

Результаты лабораторных исследований приведены в таблице 1.

Таблица 1

## Показатели качества воды питьевой воды

№ п/п	Характеристика	Измеренные значения	Нормативы
1.	Общее количество бактерий	1 сут -2 plu 3 сут -14 plu	Отсутствие
2.	Жесткость воды	11,5 мг/л	7-10 мг/л
3.	Водородный показатель	6,23 pH	6-9 pH
4.	Удельная электропроводность	0,76	2-3 мСм/см
5.	Общее солесодержание	0,83 г/л	1 г/л
6.	Перманганатная окисляемость	86 см	5 мг/л
7.	Содержание сульфат-ионов	159,4 – 158, 7	
8.	Скорость коррозии	0,15 мм\год	Не нормируется
9.	Содержание хлоридов	102 мг/л	350 мг/л

По полученным результатам видно, что показатель общей жесткости превышает нормативное значение. Данный критерий позволяет сделать вывод, что при употреблении воды, подобного качества, возможно избыточное отложение солей карбонатного типа на поверхности трубопроводов и сантехнических приборах. Все остальные измеренные показатели, характеризующие качественный и количественный состав воды, находятся в нормируемом диапазоне.

Особое внимание было уделено наличию бактерий. Для определения общего числа бактерий был использован прибор люминометр. Он обнаруживает АТФ при помощи осуществления химической реакции. АТФ (аденозинтрифосфат)– это органическая молекула, которая является основным источником энергии для живых клеток. В результате химической реакции люцеферина и АТФ возникает явление люминесценции, которое фиксируется прибором.

Проба воды была измерена в 1 и 3-и сутки. В первый день количество бактерий находилось в допустимом интервале и составило 2 plu (относительные световые единицы), на третьи сутки данный показатель увеличился в 7 раз. Данный результат говорит о том, что в стационарном состоянии идет интенсивное размножение бактерий. Поэтому при использовании данной воды для питьевых нужд необходимо дополнительная санитарная обработка.



## Список источников

1. Демченко, Е. А. Исследование качества воды : учебное пособие / Е. А. Демченко, Е. В. Нестерова. — Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2013. — 80 с. — ISBN 978-5-9239-0564-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/45478> (дата обращения: 3.05.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
2. Игнатъева, Л. П. Гигиена питьевого водоснабжения : учебное пособие / Л. П. Игнатъева, М. О. Потапова. — Иркутск : ИГМУ, 2015. — 99 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/158815> (дата обращения: 2.05.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
3. Водные ресурсы и основы водного хозяйства : учебное пособие / В. П. Корпачев, И. В. Бабкина, А. И. Пережилин, А. А. Андрияс. — 3-е изд., испр., доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2012. — 320 с. — ISBN 978-5-8114-1331-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/4045> (дата обращения: 7.05.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
4. Рафикова, Л. М. Исследование бутилированной воды различных торговых марок на общую микробную обсемененность / Л. М. Рафикова, А. Р. Миянова, К. Р. Азильгареева. — Текст : непосредственный // Молодой ученый. — 2018. — № 46 (232). — С. 90-92. — URL: <https://moluch.ru/archive/232/53862/> (дата обращения: 4.05.2022).



УДК 65

# ИЗМЕНЕНИЯ В ОРГАНИЗАЦИИ ОХРАНЫ ТРУДА И ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

КОТЕЛЬНИКОВА КРИСТИНА ИЛЬИНИЧНА,  
МИХАЙЛОВСКИХ МАКСИМ АЛЕКСАНДРОВИЧ

студенты

Колледж железнодорожного транспорта УрГУПС

**Аннотация.** Быстротекущее развитие процессов производства, которые сохраняют вопросы жизни, здоровья и эмоционального состояния человека в процессе работы. Роль охраны труда в работе очень ценится, и если ее не учитывать, то можно в лучшем случае получить легкие увечья, а в худшем может случиться смертельный исход. Соблюдение охраны труда – залог контроля на производстве.

**Ключевые слова:** защита здоровья сотрудников, обеспечение безопасности рабочих, правовое регулирование, систематический многоступенчатый контроль.

**Annotation.** The rapid development of production processes that preserve the issues of life, health and emotional state of a person in the process of work. The role of occupational safety in work is very much appreciated, and if it is not taken into account, it is possible at best to get minor injuries, and at worst, a fatal outcome can happen. Compliance with labor protection is the key to control at work.

**Key words:** protecting the health of employees, ensuring the safety of workers, legal regulation, and systematic multi-stage control.

Актуальность исследования заключается в том, что «Охрана труда» – это дисциплина, благодаря которой, сохраняется жизнь и здоровье работников во время рабочих смен. Она включает в себя правовые, экономические, технические, гигиенические, профилактические, реабилитационные и другие процедуры, которые обязательны при работе.

Для безопасных условий труда органами государственного управления были приняты нормативно-правовые акты, законодательство о условиях порядка, а также организованность контроля за соблюдением безопасности на предприятиях.

Ранее, когда происходил несчастный случай, его пытались устранить только после того, как он уже произошёл. В наше время, в силу технологий, которые информируют обо всём заранее, приводя факты и доводы. Люди стараются не создавать аварийных ситуаций, подходя ответственно к работе и с уважением к персоналу. А если что-то и пошло не так, то каждый человек знает, как правильно нужно себя вести, что нужно предпринять в первую очередь, кого звать на подмогу. Поэтому и создаются перечни законов, правовых-актов, и правил по охране труда. Для того, чтобы не создавать летальных исходов и аварийных ситуаций.

Рассмотрим перечень свежих Правил по охране труда, утверждённых в 2022 году и действующих с 01.03.2022 года.

1. «Общие требования к организации безопасного рабочего места»
2. «Примерное положение о системе управления охраной труда»
3. «Примерное положение о комитете по охране труда»
4. «Об утверждении форм (способов) информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда, и примерного перечня информационных материалах в целях информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда».

5. «Единые типовые нормы выдачи средств индивидуальной защиты и смывающих средств»

6. «Об утверждении перечня отдельных видов работ, при выполнении которых работникам предоставляется бесплатно по установленным нормам лечебно-профилактическое питание, норм бесплатной выдачи витаминных препаратов, а также норм и условий бесплатной выдачи лечебно-профилактического питания».

7. «Порядок проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры»

8. «Об утверждении порядка прохождения обязательного психиатрического освидетельствования работниками, осуществляющими отдельные виды деятельности, при осуществлении которых проводится психиатрическое освидетельствование».

Также следует отметить нововведения по охране труда, которые должны соблюдаться, всем коллективом на рабочих местах.

Основными изменениями является не только перечень «Правил по охране труда», но и введён допуск к применению электронных документов, с использованием электронно-цифровых подписей работников. Это облегчило процесс работы. Очень много работодателей пользуются видеосъёмкой в рабочее время, для того, чтобы сразу фиксировать недочёты, и исправлять их. Это удобно, так как предприятие может быть большим и для каждого работника – это большой плюс. Во-первых, быстрое устранение неполадок не приведёт к плохому результату. Во-вторых, рабочие смогут не лишиться премий. В-третьих, можно контролировать всю работоспособность.

Новые условия, которые должны не нарушать в первую очередь рабочие и сам работодатель. Это было принято, для того, чтобы в кратчайшие сроки устранять до минимума профзаболевания и травмы на производствах и в организациях.

Таким образом, делая оценку вышеперечисленных обновленных «Правил в организации охраны труда», можно подвести итог. Совершенствование нормативно-правовой базы, ответственного подхода в «Охране труда» и безопасность на производстве приведёт к улучшению работы, высокой оценки производительности, мотивации в работе и улучшению здоровья рабочих. При этом очень важно знать все Правила о соблюдении «Охраны труда», придерживаться им, быть на рабочем месте только в спец. форме. Этим самым человек обезопасит свою жизнь и жизнь окружающих.

#### Список источников

1. Трудовой кодекс Российской Федерации.
2. Приказ Минтруда России «Об утверждении перечня производств, работ и должностей».
3. Центр «Охраны труда» им. В.Г. Шухова.
4. «Инструктажи. И проверка на знания правил».

УДК 62

# АЛГОРИТМ РАСПОЗНАВАНИЯ КОРРОДИРОВАННЫХ УЧАСТКОВ МЕТАЛЛА

**УМБЕТОВ СЕРГЕЙ ВЛАДИМИРОВИЧ**

аспирант

ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им И.И. Ползунова»

*Научный руководитель: Пронин Сергей Петрович**д.т.н., профессор**ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им И.И. Ползунова»*

**Аннотация:** Статья посвящена разработке алгоритма распознавания повреждений внутренней поверхности труб для изучения влияния и распространения коррозии без предварительного ее извлечения из грунта. В статье описывается алгоритм работы с кадрами видеопотока для получения данных о наличии критических повреждений трубопровода.

**Ключевые слова:** подземные коммуникации, симуляция, спектрофотометрический метод, оптический метод, неразрушающий контроль.

## ALGORITHM FOR RECOGNITION OF CORRODED SECTIONS OF METAL

**Umbetov Sergey Vladimirovich***Scientific adviser: Pronin Sergey Petrovich*

**Abstract:** The article is devoted to the study of the issue of developing an algorithm for recognizing and simulating damage to the inner surface of pipes to study the effect and spread of corrosion without preliminary extraction from the soil. The article describes the algorithm for working with video stream frames to obtain data on the presence of critical damage to the pipeline.

**Key words:** underground utilities, simulation, spectrophotometric method, optical non-destructive testing method.

Для каждой инфраструктуры, в том числе и городской, контроль целостности проложенных систем трубопроводов жизненно необходима, поскольку восстановительные мероприятия в случае выхода из строя влекут за собой предварительное извлечение из почвы большого участка магистрали.

По этой причине, увеличиваются финансовые затраты на весь ремонт, поэтому возникает необходимость профилактики и контроль состояния магистральных сетей [1, с. 11].

Сложность работ, вызванная извлечением труб из грунта, делает не всегда целесообразным проведение своевременного технического контроля труб на предмет повреждений как внутри, так и снаружи.

Большую роль в этом играет и высокая стоимость работ, и сложность при монтаже труб, а также проведения подобных мероприятий исходя из климатических условий и сложности геологии места прокладки, глубины заложения магистрали, типа и вида почвы [2, с. 128].

Имеющиеся в данный момент алгоритмы неразрушающего контроля предполагают непосредственный контакт с предметом исследования, что не всегда возможно, учитывая указанные выше факторы.

Крайне важно проводить локальный контроль состояния внутренней поверхности магистральной сети без предварительного извлечения их из грунта, что и повлияло на принятие решения по разработке алгоритма оценки качества металлических труб, основываясь на оптическом методе контроля [3, с. 141].

Необходимые исследования предложено проводить непосредственно внутри труб с помощью разработанной технической платформы [4, с. 213].

Данный метод исследования позволяет обнаружить различные виды дефектов: пустоты, трещины, находящиеся внутри инородные тела различной фракции, внутренние напряжения, изменения структуры внутреннего покрытия трубы и их физико-химические свойства, расслоения металла, деформационные изменения заданной формы [5, с. 89].



Рис. 1. Коррозия внутренней поверхности исследуемого трубопровода

Исследовательская установка состоит из камеры с матрицей высокого разрешения и объектива с широким углом обзора.

Светодиодные осветительные приборы, расположенные на внешней поверхности объектива камеры, используются для подсветки [6, с. 234].

Применяя радиоканал связи, через который проходит информация для обработки видеопотока, камера обменивается данными с компьютером.

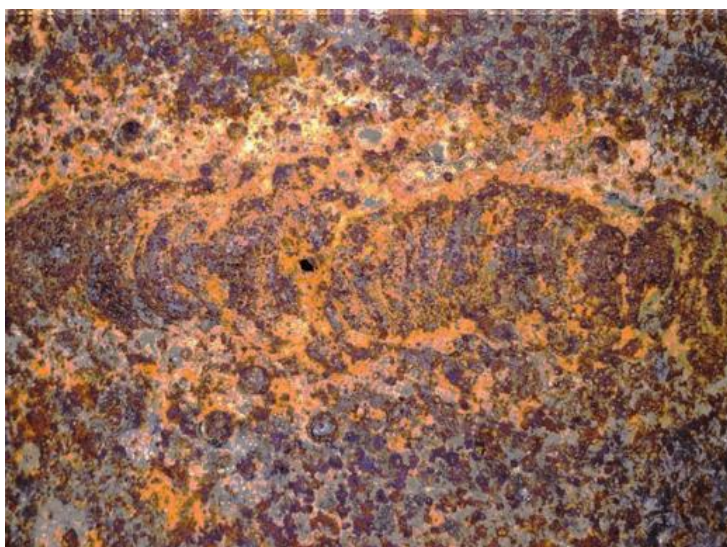


Рис. 2. Исследуемый кадр внутренней поверхности трубопровода

Каждый кадр в частности можно представить в виде двумерного массива данных [7, с. 58]

$$Y_{i,j}, i = 1, N, j = 1, M,$$

вида:

$$Y_{i,j} = (1 - d_{i,j}) \cdot S_{i,j} + d_{i,j} \cdot C_{i,j},$$

где  $Y_{i,j}$  - исследуемый кадр,  $S_{i,j}$  - эталонный кадр,  $d_{i,j}$  - двоичная матрица повреждений, которая показывает, область на кадре с дефектом,  $C_{i,j}$  - величина яркости контраста для каждого дефекта.

Рассматриваемый способ анализа состоит из трех этапов:

- предварительная обработка изображения, задача которой состоит в уменьшении незначительных аберраций изображения, что позволит на следующем этапе повысить качество исходного кадра и ускорить анализ каждого кадра в частности;
- анализ на наличие разных типов дефектов, независимо от размера и формы с применением матрицы двоичных форм;
- последовательная обработка каждого кадра.

В качестве текстурного указателя используются двоичные шаблоны, которые необходимы для поиска повреждений в местных секторах в кадре.

Все части кадра делятся на два типа с помощью функции опорных векторов область без повреждения и область с повреждением.

Путем сравнения смежных пикселей [8, с. 158] в области центрального пикселя указателем, принятым за пороговое значение, в локальной области определённого изначально заданного размера рассчитывается каждый оператор Local Binary Patterns.

Local Binary Patterns оператор может иметь запись в следующем виде [9, с. 27]:

$$LBPP,K = \begin{cases} \sum_{p=1}^P f(g_p - g_0) & \text{if } U \leq U_T \\ P+1 & \text{otherwise} \end{cases}, f(x) = \begin{cases} 1, & x \geq 0 \\ 0, & x < 0 \end{cases}$$

где  $P$  – число соседних пикселей;  $K$  – радиус области;  $U$  – число изменений уровней яркости, которые лежат в диапазоне значений от 1 и 0;  $U_T$  пороговое значение яркости, характеризующие числом изменений от 1 к 0.

Как результат выполнения данного метода получается гистограмма, сформированная непосредственно для каждой локальной области, представляющая собой указатель секторов в кадре с наличием повреждений.

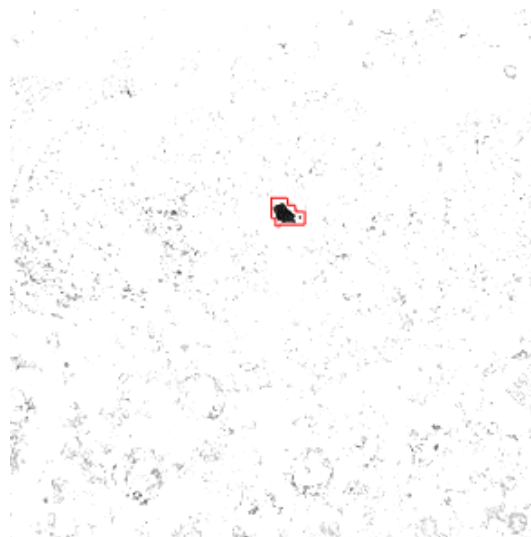


Рис. 3. Результат обработки кадра и поиска дефекта металла



Обработка тестовых изображений показывает, что предложенный алгоритм распознавания поврежденных участков на данном этапе применим к тестовым образцам, имеющими различные дефекты.

Однако алгоритм требует испытания в условиях, приближенных к реальным на следующем этапе его тестирования с использованием роботизированных систем [10, с. 27].

#### Список источников

1. Бакунов А.С. Новые вихретоковые толщинометры неэлектропроводящих покрытий / А.С. Бакунов, В.Ф. Мужичкий, В.П. Курозаев, С.В. Нефедов // 15 Российская научно-техническая конференция «Неразрушающий контроль и диагностика». - Москва, 1999.
2. Белов С.В. Безопасность жизнедеятельности: учеб. для вузов / С.В. Белов, А.В. Ильницкая, А.Ф. Козьяков и др.; под общ. ред. С.В. Белова. - Изд. 3-е, испр. и доп. - М.: Высш. шк., 2001. - 448 с.
3. Бирюков С.В. Метрология: тексты лекций / С.В. Бирюков, А.И. Чередов - Омск: Изд-во ОмГТУ, 2000. - 110 с.
4. Бишоп О. Настольная книга разработчика роботов. - К.: «МК-Пресс», СПб: «КОРОНА-ВЕК», 2010. - 400 с.
5. Большая техническая энциклопедия. [Электронный ресурс]. - режим доступа: <http://www.ai08.org/index.php>
6. Неразрушающий контроль: справ.: в 8 т. / под общ. ред. В. В. Клюева. - 2-е изд., испр. - М.: Машиностроение, 2006.
7. Неразрушающий контроль и диагностика: справ. / В. В. Клюев, Ф. Р. Соснин, А. В. Ковалев [и др.]; под ред. В. В. Клюева. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: Машиностроение, 2005. - 656 с.
8. Методы неразрушающего контроля: метод. указания к лабораторным работам / сост.: В. И. Афанасов, Н. И. Кашубский, А. А. Кузнецов, А. Ю. Смолин. - Красноярск: ИПК СФУ, 2009. (Методы неразрушающего контроля: УМКД № 1588-2008 / рук. творч. коллектива А. Ю. Смолин).
9. Методы неразрушающего контроля. Ч. 1. Неразрушающие методы контроля материалов и изделий: учеб. пособие / В. И. Афанасов, Н. И. Кашубский, А. А. Кузнецов [и др.]. - Красноярск: ИПК СФУ, 2009. - 104 с. - (Методы неразрушающего контроля: УМКД № 1588-2008 / рук. творч. коллектива А. Ю. Смолин).
10. Робот червяк. С.В. Умбетов, Алтайский политехник №2, 2014

УДК 004

# АКТУАЛЬНОСТЬ РАЗРАБОТКИ МОБИЛЬНЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ

ЮДИН ЕГОР ЕВГЕНЬЕВИЧ

студент

ФГБОУ ВО «Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники»

**Аннотация:** в рамках данной работы были исследованы и проанализированы статистики с открытых интернет-ресурсов, с целью выяснения актуальности разработки мобильных приложений.

**Ключевые слова:** мобильное устройство, мобильное приложение, актуальность, статистика, разработка.

## RELEVANCE OF MOBILE APPLICATION DEVELOPMENT

Yudin Egor Evgenievich

**Abstract:** within the framework of this work, statistics from open Internet resources were investigated and analyzed in order to find out the relevance of mobile application development.

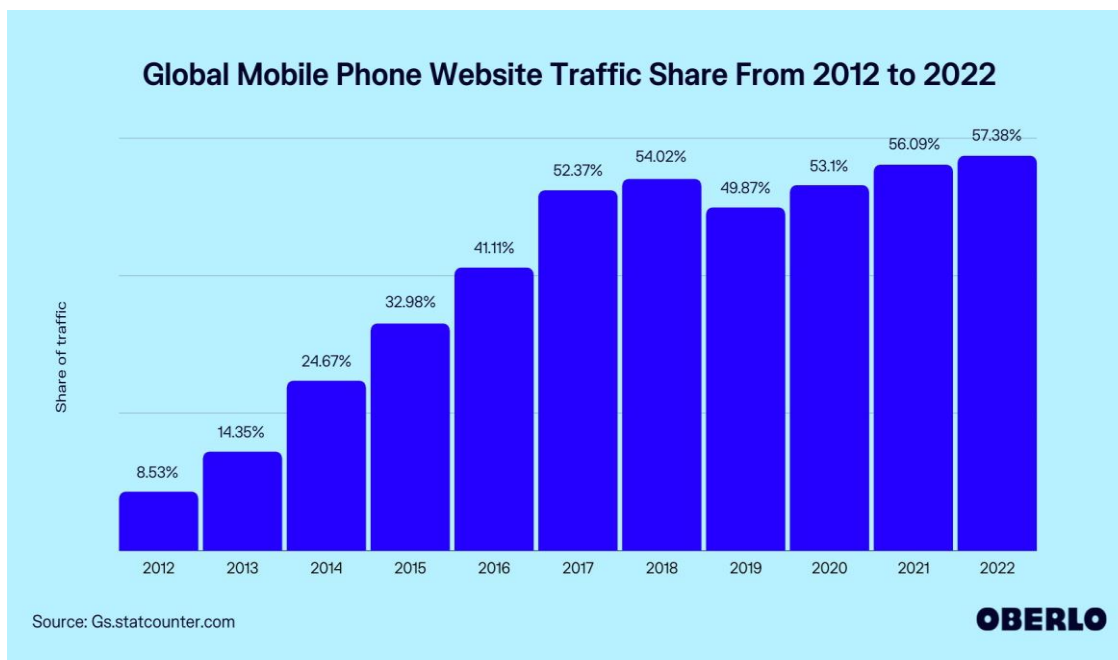
**Key words:** mobile device, mobile application, relevance, statistics, development.

В современном обществе сложно представить человека без мобильного устройства. Ведь мобильные устройства стали неотъемлемой частью нашей жизни. Они позволяют общаться с другими людьми, потреблять контент, искать информацию. Сейчас мобильное устройство воспринимается человеком не как очередной гаджет, а как своё личное пространство, в котором хранится множество важной информации и необходимого функционала.

Каждый день с помощью мобильного устройства миллионы людей подключаются к сети интернет. Мобильный интернет-трафик с каждым годом увеличивается в объемах. Следовательно, всё больше людей проводит свое время за мобильными устройствами. Если посмотреть на статистику [1], представленную на рисунке 1, то можно заметить, что с 2012 года по 2017 год доля мобильного трафика увеличилась с 8.53 процентов до 52.37 процентов. Но уже с 2017 по 2022 год доля мобильного интернет-трафика остается примерно на одном уровне. На 2022 год она составляет 57.38 процентов, то есть почти половина всего интернет-трафика идет с мобильных устройств.

В тоже время большая часть интернет-трафика идёт не от веб-браузеров, а от мобильных приложений. Мобильное приложение — программное обеспечение, предназначенное для работы на смартфонах, планшетах и других мобильных устройствах, разработанное для конкретной платформы (iOS, Android и т. д.) [2]. Согласно собранной статистики Jmango360 [3], около 90 процентов времени, проведенного с мобильным устройством, пользователи тратят на мобильные приложения, остальные же 10 процентов времени они тратят на просмотр мобильных веб-страниц. Это связано с тем, что в поисках быстрой информации или разового функционала пользователи предпочитают мобильные веб-страницы, так как ничего не нужно устанавливать на свое мобильное устройство. Если же необходимо в долгосрочной перспективе использовать какой-либо функционал, то предпочтение отдается мобильным приложениям. Мобильные приложения имеют свои преимущества, такие как:

1. удобный интерфейс;
2. скорость обработки данных;
3. дополнительный функционал.



**Рис. 1. Статистика мобильного интернет-трафика**

В связи с тем, что количество людей, которые пользуются мобильными устройствами, растет, увеличивается и спрос на мобильные приложения. Мобильные приложения бывают нативные и кросс-платформенные. Нативные пишутся под конкретную платформу, например iOS или Android. Кросс-платформенные пишутся одновременно для нескольких операционных систем. Для iOS и Android можно писать приложения практически на любом языке программирования, но существуют официально поддерживаемые языки, которые позволяют полностью раскрыть потенциал и использовать все возможности мобильной операционной системы. Для разработки мобильного приложения под операционную систему iOS, Apple предлагает использовать язык программирования Swift и среду разработки Xcode. В свою очередь Google, для разработки под операционную систему Android, предлагает использовать язык программирования Kotlin и среду разработки Android Studio.

По данным сайта hh.ru на начало июня 2022 года заработная плата Android-разработчика составляет:

1. Junior – 30 000 - 40 000 рублей.
2. Middle – 100 000 – 150 000 рублей.
3. Senior – 200 000 – 600 000 рублей.

В тоже время можно выкладывать собственные мобильные приложения в Play Market для Android или App Store для iOS. Доход с таких приложений может идти от:

1. отчислений за право пользования мобильным приложением, то есть подписочный сервис или разовая покупка приложения;
2. отчислений со встроенной рекламы;
3. спонсоров или рекламодателей;
4. внутренних покупок.

Если рассматривать рынок мобильных приложений в целом, то согласно статистике за 2019 год [4] потребительские расходы во всем мире достигли 85,2 миллиардов долларов. В свою очередь потребительские расходы за 2020 год составили 106 миллиардов долларов. Данная статистика показывает, что всего за один год расходы пользователей мобильных приложений увеличились на 30 процентов.

На основе приведенных данных, можно сделать вывод, что мобильные приложения набирают популярность. Спрос рождает предложения. Актуальность мобильной разработки растет, следовательно необходимо всё больше программистов в данной сфере.



## Список источников

1. WHAT PERCENTAGE OF INTERNET TRAFFIC IS MOBILE? [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <https://www.oberlo.com/statistics/mobile-internet-traffic> (10.06.2022)
2. Мобильное приложение [Электронный ресурс]. — Режим доступа: [https://ru.wikipedia.org/wiki/Мобильное\\_приложение](https://ru.wikipedia.org/wiki/Мобильное_приложение) (10.06.2022)
3. Mobile app vs mobile website statistics [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <https://jmango360.com/mobile-app-vs-mobile-website-statistics/> (10.06.2022)
4. 2020 Year In Review: 10 Mobile Milestones [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <https://sensortower.com/blog/mobile-app-milestones-2020> (10.06.2022)

УДК 004.056

# ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТЫ КАФЕДРАЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ

**ПИОНТКО ЯРОСЛАВ ВЛАДИМИРОВИЧ**

студент

ФГБОУ ВО «Ивановский государственный энергетический университет»

**Научный руководитель: Рудаков Николай Владимирович**

ст. преподаватель

ФГБОУ ВО «Ивановский государственный энергетический университет»

**Аннотация:** Цель исследования – разработать такую конфигурацию локальной вычислительной сети кафедры, которая будет соответствовать актуальным потребностям учебного процесса. Научная новизна работы заключается в разработке собственной конфигурации локальной вычислительной сети. В результате разработана конфигурация ЛВС, позволяющая обеспечить безопасный доступ студенческих устройств к выделенным для учебного процесса ресурсам кафедры.

**Ключевые слова:** информационная безопасность, лаборатория, компьютер, ЛВС, доступ, студент, ноутбук.

## DEPARTMENT LABORATORY'S WORK ORGANIZATION

**Rudakov Nikolay Vladimirovich,  
Piontko Yaroslav Vladimirovich***Scientific adviser: Rudakov Nikolay Vladimirovich*

**Abstract:** The purpose of this study is to develop such a configuration of the local computer network of a department that will meet the current needs of the educational process. The scientific novelty of the work lies in the development of its own configuration of a local computer network. As a result, a LAN configuration has been developed that allows for secure access of student devices to the resources of the department allocated for the educational process.

**Key words:** information security, laboratory, computer, LAN, access, student, laptop.

Данная работа ставит перед собой задачу рассмотреть актуальные вопросы организации работы кафедральной лаборатории любого университета с точки зрения информационной безопасности. В качестве объекта исследования будет рассматриваться лаборатория кафедры Информационных технологий (ИТ) Ивановского государственного энергетического университета (ИГЭУ).

Учебная программа практически любой дисциплины предполагает проведение лабораторных работ, для чего на кафедрах университета имеются специальные помещения – лаборатории. Как правило, в лаборатории находится множество рабочих мест, а значит и компьютеров, в свою очередь объединённых в составе кафедральной локальной вычислительной сети (ЛВС).

В современных реалиях студенты зачастую ходят в университет со своим оборудованием (например, ноутбуком), что только подтверждает статистика поисковых запросов [1][2]. Как следствие, в большинстве случаев лабораторные работы выполняются студентами с собственных устройств. Так, у кафедры появляется потребность в обеспечении возможности студентов подключаться к кафедраль-

ной сети со своих ноутбуков.

Выполнение лабораторных работ с собственных устройств не только удобно для студентов, но и позволит увеличить число рабочих мест в лаборатории, при том снизив нагрузку на кафедральные мощности. На кафедре ИТ ИГЭУ были собраны средние показатели для сравнения (табл. 1):

Таблица 1

## Сравнение средних мощностей кафедральных и студенческих компьютеров

Критерий сравнения	Среднее значение кафедральных компьютеров	Среднее значение студенческих ноутбуков
Ядер процессора	2	4
Потоков процессора	4	8
Количество оперативной памяти, ГБ	4	8
Поколение оперативной памяти	DDR3	DDR4
Тип видеоадаптера	Встроенный	Дискретный
Тип накопителя	HDD	SSD
Объём накопителя в случае HDD, ТБ	0.5	1

Таким образом, потенциально студенческие устройства являются более подходящими для выполнения лабораторных работ не только ввиду удобства для владельцев, но и по основным критериям аппаратного обеспечения (табл. 1). Однако, при реализации подобной возможности, возникает вопрос информационной безопасности. Необходимо обеспечить безопасное для сети кафедры подключение новых устройств, ограничив доступный им функционал взаимодействия с сетью до требуемого в рамках учебного процесса.

Для достижения этой цели можно использовать ролевой метод управления доступом к ресурсам сети – RBAC (Role-Based Access Control) [3]. При подобном подходе представляется возможным создать пользовательские «роли» с соответствующими наборами прав доступа к ресурсам сети. Тогда, для студенческих ноутбуков можно создать отдельную «роль» в ЛВС, и назначить ей набор прав, покрывающий только необходимые для учебного процесса ресурсы.

Пример распределения прав с видом доступа к ресурсам сети кафедры (директориям) представлен ниже (табл. 2):

Таблица 2

## Доступ к директориям

Директория	Содержание директории	Уровень прав доступа
Учебные материалы	Учебники, методические пособия, задания к лабораторным работам, необходимые для заданий материалы	Только чтение
Ресурсы студентов	Папки студенческих групп, содержащие выполненные лабораторные работы	Полный (чтение, запись, удаление, изменение)
Прочее	Остальные ресурсы кафедральной сети	Нет доступа

Так как все «стационарные» устройства к сети уже подключены, любое новое устройство сети, подключившееся, очевидно, через Wi-Fi из лаборатории, будет распознано как студенческий ноутбук и попадёт в соответствующую группу пользователей. Данной пользовательской группе будет открыт доступ к папке с учебными материалами в режиме «Только чтение», а также предоставлен полный доступ к директории, где студенты будут сохранять собственные работы.

Реализация подобного сценария возможна как через групповые политики Active Directory, входящие в состав Windows Server (например, именно таким образом это осуществляется на кафедре ИТ

ИГЭУ), так и через альтернативы [4][5], применяемые в случае использования Linux. Стоит отметить, что для Windows-среды, практически, Active Directory альтернатив не имеет.

При успешной реализации подобного метода, остаётся только вопрос безопасности доступа к Wi-Fi сети. В качестве решения можно использовать скрытую Wi-Fi сеть с паролем. Тогда преподаватели, проводящие лабораторные работы, будут иметь данные сети (имя и ключ безопасности, рис. 1), и смогут подключать студентов к локальной сети кафедры. При этом, студенты не будут знать пароль от сети, что исключает возможность распространения данных сети среди третьих лиц (студентов иных групп и других людей, не имеющих отношения к учебному процессу рассматриваемой кафедры).

Для подключения к скрытой сети, на примере Windows 11, следует открыть приложение «Параметры», и последовательно выбрать следующие пункты:

1. Сеть и Интернет
2. Wi-Fi
3. Управление известными сетями
4. Добавить сеть

Аналогичный порядок действий применим и к Windows 10. Существуют процессы конфигурации скрытой сети и подключения к ней различных устройств [6], в том числе, использующих операционные системы Windows 7, 8, а также Android.

Таким образом, преподаватель, проводящий занятие, имеет данные сети (рис. 1) и подключает к ней устройства студентов. Окно пользовательского интерфейса подключения устройства к скрытой Wi-Fi сети для Windows 10 и 11 выглядит следующим образом:

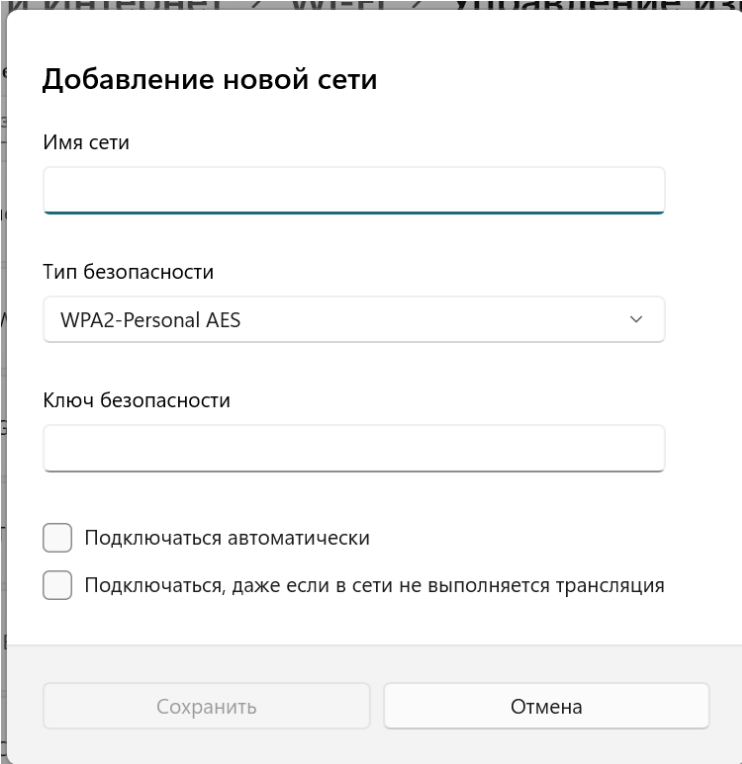


Рис. 1. Добавление скрытой сети на ноутбук, Windows 10/11

Так, студенческие ноутбуки окажутся подключёнными к локальной вычислительной сети своей кафедры, имея настроенный доступ к выделенным для учебного процесса ресурсам. Распоряжаться данными подключения к локальной сети будет только профессорско-преподавательский состав, что исключает возможность нежелательного и потенциально опасного распространения данных доступа к кафедральной сети среди третьих лиц. При этом, будут организованы условия работы кафедральной сети, соответствующие актуальным потребностям, возникающим в ходе учебного процесса.

## Список источников

1. Статистика поисковых запросов Google «Ноутбук для студента» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://trends.google.ru/trends/explore?date=today%205-у&geo=RU&q=ноутбук%20для%20студента>
2. Статистика поисковых запросов Google «Ноутбук для учебы» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://trends.google.ru/trends/explore?date=today%205-у&geo=RU&q=ноутбук%20для%20учебы>
3. Олифер В., Олифер Н. Компьютерные сети. Принципы, технологии, протоколы: Учебник для вузов. – СПб: Издательство «Питер». – 2016. С. 810 – 815
4. Отечественная альтернатива Active Directory для Astra Linux [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: [https://www.cnews.ru/news/top/2021-11-24\\_dlya\\_astra\\_linux\\_sozdan\\_analog](https://www.cnews.ru/news/top/2021-11-24_dlya_astra_linux_sozdan_analog)
5. Групповые политики в Linux [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: [https://www.altlinux.org/Групповые\\_политики](https://www.altlinux.org/Групповые_политики)
6. Статья о скрытых Wi-Fi сетях и их конфигурации, добавлении устройств [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://remontka.pro/hide-wi-fi-ssid/>

# СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

УДК 5995

# ПРОМЫШЛЕННЫЙ РАЙОН ГОРОДА СТАВРОПОЛЬ, РАЙОН УЛИЦЫ ЗАПАДНЫЙ ОБХОД

**ГОЛОВАЧ ТАТЬЯНА ГРИГОРЬЕВНА**

студент

ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет»

**Научный руководитель: Касмынина Маргарита Григорьевна**

ассистент

ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет»

**Аннотация:** в данной статье рассмотрен промышленный район города Ставрополь, район ул. Западный обход, описан возможный проект по застройке данной территории, перспективы застройки и градостроительное зонирование, предназначенное для улучшения городской среды.

**Ключевые слова:** система расселения, планировочная структура, архитектурно пространственная среда, градостроительное зонирование.

## INDUSTRIAL DISTRICT OF THE CITY OF STAVROPOL, THE AREA OF THE WESTERN BYPASS STREET

**Golovach Tatiana Grigorievna***Scientific adviser: Kosmylina Margarita G.*

**Abstract:** this article examines the industrial district of the year Stavropol, the area of the Western Bypass street, describes a possible project for the development of this territory, the prospects for development and urban zoning designed to improve the urban environment.

**Key words:** settlement system, planning structure, architectural spatial environment, urban zoning.

Город Ставрополь является административным центром Ставропольского края, культурный, деловой и промышленный центр края. Один из крупнейших городов Северного Кавказа и Северо-Кавказского федерального округа. Город занимает площадь в 171,7 км<sup>2</sup> [1, с 55].

На сегодняшний день Ставрополь – это около 530 улиц общей протяжённостью более 700 км, свыше 28 тыс. строений, из которых 23,8 тыс. – жилые, общей полезной площадью более 6,5 млн. м<sup>2</sup>. Особенностью города является то, лесные массивы примыкают вплотную к городской застройке, площадь зеленых насаждений составляет 4494 гектаров [2, с 76].

Ставрополь сегодня – динамично развивающийся город, численность населения которого постоянно и стабильно растёт, что способствует высокому спросу на объекты жилой недвижимости в городе. Город разделен на три района: Ленинский, Октябрьский, и Промышленный [3, с 149].

Большая часть территории города Ставрополь сформирована еще в 60-80х годах XX века и не отвечает современным требованиям благоустройства и растущим потребностям населения.

Промышленный район является самым большим районом города Ставрополь. Территориально



район разделен на 18 микрорайонов, также присутствуют новые дома и новостройки [4, с 382].

Данный район нельзя назвать самым лучшим в плане экологической обстановки, поскольку на его территории расположено достаточно большое количество промышленных предприятий. Но несмотря на экологию, стоимость жилья достаточно высокий. В плане проживания район удобен, достаточно развита инфраструктура, есть детские сады, учебные заведения всех уровней, медицинские учреждения, магазины [5, с 121].

Объект исследования находится в Ставропольском крае, город Ставрополь, Промышленный район, улица Западный обход.

Промышленный планировочный район располагается в границах ул. Ленина – ул. Западный обход.

Территория, расположена на ул. Западный обход, граничит рядом с Ставропольским Ботаническим парком, несмотря на загруженность прилегающих жилых районов, возможно осуществить застройку не причиняя вред территории парка. Рядом с участком, прогрессивно развивается инфраструктура, что дает возможность благотворно застроить территорию под нужды населения. Что позволит увеличить количество детских садов, школ, стадионов, парковок [6, с 95]



Рис. 1. Примерное обустройство ул. Западный обход

На рисунке видно, что для будущей застройки территории, требуются большие капитальные вложения. Но при государственной поддержке и участии частных инвесторов, этот проект возможно осуществить.

#### Список источников

1. АНАЛИЗ ЖИЛИЩНОГО ФОНДА ПО ЦЕЛЯМ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТУРКМЕНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ Касмынина М.Г., Булавинова О.В. Московский экономический журнал. –2020. – № 12. – С. 54.



2. АНАЛИЗ ПЛАНИРОВОЧНОЙ СТРУКТУРЫ ТЕРРИТОРИИ ПРОМЫШЛЕННОГО РАЙОНА Г. СТАВРОПОЛЯ Касмынина М.Г. В сборнике: СОВРЕМЕННЫЕ РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩИЕ ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР В СЕВЕРО-КАВКАЗСКОМ ФЕДЕРАЛЬНОМ ОКРУГЕ. Сборник материалов региональной конференции, приуроченной к 90-летию со дня рождения доктора биологических наук, профессора Тюльпанова Вадима Ивановича. Ставрополь, – 2021. – С. 74-76.

3. ОСОБЕННОСТИ ЗОНИРОВАНИЯ И АНАЛИЗ ТЕРРИТОРИИ ГУЛЬКЕВИЧСКОГО ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ Касмынина М.Г. В сборнике: СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ. сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции. Ставрополь, – 2020. – С. 148-152.

4. ОСОБЕННОСТИ ЗОНИРОВАНИЯ С. ВЕРХНЕРУССКОГО СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ Касмынина М.Г. В сборнике: Современные проблемы и перспективы развития земельно-имущественных отношений. Сборник статей по материалам II Всероссийской научно-практической конференции. Отв. за выпуск Е.В. Яроцкая. – 2020. – С. 382-386.

5. ПРОДАЖА И ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННЫХ И МУНИЦИПАЛЬНЫХ ЗЕМЕЛЬ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ Касмынина М.Г. В сборнике: Молодой исследователь: возможности и перспективы. Сборник научных статей по материалам Всероссийской научно-практической конференции. – 2019. – С. 118-121.

6. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ КОМПЛЕКСНЫХ КАДАСТРОВЫХ РАБОТ ПРИ ПОСТАНОВКЕ ОБЪЕКТОВ НЕДВИЖИМОСТИ НА КАДАСТРОВЫЙ УЧЁТ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ НА ПРИМЕРЕ СТАВРОПОЛЬСКОГО КАДАСТРОВОГО ОКРУГА Мельник М.С., Касмынина М.Г., Иванников Д.И. Московский экономический журнал. – 2021. – № 11.

# ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 346.534.4

# КОНЦЕССИОННЫЕ СОГЛАШЕНИЯ В СИСТЕМЕ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА

**БЕЛОНОВ ИВАН ЮРЬЕВИЧ**

магистрант

Российская академия народного хозяйства и государственной службы  
при Президенте Российской Федерации

**Аннотация.** В статье рассмотрена такая новая форма государственно-частного партнерства в сфере жилищно-коммунального хозяйства, как концессионное соглашение. Анализируются основные проблемы, связанные с разработкой и внедрением концессионных соглашений, а также возможные способы их устранения.

**Ключевые слова:** концессионные соглашения, жилищно-коммунальное хозяйство, государственно-частное партнерство, инвестиции.

## CONCESSION AGREEMENTS IN THE HOUSING AND COMMUNAL SERVICES SYSTEM

**Belonogov Ivan Yurievich**

**Abstract.** The article considers such a new form of public-private partnership in the field of housing and communal services as a concession agreement. The main problems associated with the development and implementation of concession agreements are analyzed, as well as possible ways to eliminate them.

**Key words:** concession agreements, housing and communal services, public-private partnership, investments.

Формирование благоприятных инвестиционных условий развития жилищно-коммунального хозяйства (ЖКХ) в современных условиях должно происходить на базе развития механизмов государственно-частного партнерства в коммунальном комплексе с целью привлечения частных инвестиций, а также минимизации рисков инвестирования в коммунальный комплекс.

Несмотря на то, что инвестиции в сферу ЖКХ имеют привлекательную форму отдачи – стабильность платежей в течение длительного времени, данное направление в России и ее регионах практически не развивается. Основными факторами, сдерживающими инвестиции в ЖКХ, являются политические риски, необходимость высоких первоначальных финансовых вложений, длительные сроки окупаемости 15-30 лет, низкие доходы населения, высокий износ основных средств, государственное регулирование цен (тарифов) на жилищно-коммунальные услуги и т.д.

В сфере ЖКХ крупнейшими объектами инвестирования являются ресурсоснабжающие организации. Инвестирование в современных условиях осуществляется в основном в прямой форме, в первую очередь это связано с отсутствием региональных рынков ценных бумаг в России. Прямые инвестиции требуют реальной оценки функциональных характеристик объекта инвестиций. В первую очередь это связано с износом основных фондов. В качестве инструмента инвестиционной привлекательности объектов жилищно-коммунального хозяйства может стать составление паспортов состояния основных фондов ресурсоснабжающих компаний.

Кроме того проблемы имеются и в вопросах приватизации, и в лицензионной системе, а также в сфере инвестиционных договоров. Данные процессы затормаживают развитие сферы ЖКХ, а также социально-экономическое развитие России в целом.

В настоящее время концессионные правоотношения являются одной из новых форм в сфере ЖКХ. Концессионные правоотношения направлены именно на развитие хозяйственной деятельности, ее отраслей. Они выступают неким альтернативным способом. Государство не хочет терять власть над той или иной сферой хозяйствования, но не обладает для этого достаточными ресурсами (финансовыми, материальными, организационными и управленческими). Следовательно, данные процессы требуют привлечения инвестиций.

Практика заключения концессионных соглашений появилась в России еще в период Новой Экономической Политики и пользовалась успехом. Позднее концессионные соглашения применялись для выхода из экономического кризиса в конце 80-х гг. прошлого столетия.

На начальных этапах концессионные соглашения не получили законодательного закрепления. Нормативно-правовую основу концессионные отношения получили лишь 2005 г. с принятием Федерального закона от 21 июля 2005 г. № 115-ФЗ «О концессионных соглашениях».

Самым существенным изменением в данном законе выступает то, что субъект Российской Федерации вносится в состав сторон концессионного соглашения. Так п. 1 статьи 39 гласит: «По концессионному соглашению, объектом которого являются объекты теплоснабжения, централизованные системы горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельные объекты таких систем и концедентом по которому выступает муниципальное образование, третьей стороной в обязательном порядке является также субъект Российской Федерации, в границах территории которого находится имущество, передаваемое концессионеру по концессионному соглашению, в случае, если полномочия по государственному регулированию тарифов в сфере теплоснабжения, в сфере водоснабжения и водоотведения не переданы указанному муниципальному образованию в соответствии с законодательством субъекта Российской Федерации» [1]. Данная норма указывает на то, что субъект РФ выступает самостоятельной стороной концессионного соглашения, у него есть свои права и обязанности. Именно это делает концессионное соглашение многосторонней сделкой.

В России механизм государственно-частного партнерства (ГЧП) регулируется двумя законами: № 115-ФЗ «О концессионных соглашениях»; № 224-ФЗ «О государственно-частном партнерстве, муниципально-частном партнерстве в РФ». Каждый закон устанавливает правила и перечень объектов, к которым может быть применена та или другая форма. Кардинальное отличие между ними – возможность перехода прав собственности на объекты соглашения к частному. Такая возможность появляется только по закону № 224-ФЗ.

Форма, которую чаще всего используют для ГЧП – концессионные соглашения (основной путь в сфере ЖКХ). Объекты концессии – федеральная, региональная или муниципальная собственность. При заключении договора отношения с инвестором регулируются федеральным законом от 21 июля 2005 года № 115-ФЗ «О концессионных соглашениях», которое позволяет бизнесу пользоваться имуществом за плату и принимать участие в реконструкции объекта.

Приведем основные группы проблем, связанные с разработкой и внедрением концессионных соглашений, а также возможные способы их устранения.

1. Низкий уровень подготовки технической документации:

- разработанные схемы теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения муниципальных образований за частую имеют слабую проработку и выполнены формально и не соответствуют требованиям;

- техническое обследование объектов коммунального комплекса, планируемых к передаче в концессию и составленный отчет по результатам обследования, также как и схемы, часто выполняется формально (дело доходит лишь до простой инвентаризации имущества без выводов о реальном состоянии объекта, степени износа и других технических и производственных характеристиках).

По нашему мнению, решения по данной группе проблем следующие.

Привлекать подрядные организации к выполнению указанных работ, также грамотно прописывать техническое задание, если данная закупка будет проведена конкурентными способами. Из конкурентных способов закупок лучше обратить внимание на открытые конкурсы, так как есть возможность установить требование об опыте данного подрядчика в выполнении аналогичных работ.

Необходимо проводить дополнительное обучение специалистов.

2. Низкий уровень подготовки конкурсной документации и механизма реализации концессионного соглашения:

- конкурсная документация не соответствует всем требованиям в соответствии с Законом о концессионных соглашениях;

- не разработана финансово-экономическая модель концессии, за счет чего низкая окупаемость либо растянутые сроки концессионного соглашения;

- конкурсные процедуры проводятся с нарушениями.

Решения по данной группе проблем.

Если на местах не хватает специалистов, то проводить все мероприятия по написанию концессии с помощью подрядных организаций.

Обучение специалистов по программам «Государственно-частного партнерства».

Создание не только на уровне субъекта рабочей группы по сопровождению реализации концессионных соглашений, но и на уровне муниципальных образований, которая должна состоять из специалистов с юридическим, экономическим и техническим образованием, а также специалистов, которые непосредственно владеют информацией об объектах, планируемых к передаче по концессионному соглашению.

На законодательном уровне ввести обязанность специалиста организации, занимающегося реализацией и контролем за исполнением концессионного соглашения, пройти обучение по программе «Государственно-частное партнерство». Обязанности по обучению возложить на Министерство энергетики и ЖКХ субъекта РФ или подведомственных ему учреждений в рамках государственного задания.

#### Список источников

1. Федеральный закон от 21.07.2005 № 115-ФЗ «О концессионных соглашениях» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: СПС «Консультант Плюс». (14.05.2022)

УДК 336.226.6

# СПЕЦИАЛЬНЫЕ НАЛОГОВЫЕ РЕЖИМЫ КАК ИНСТРУМЕНТ НАЛОГОВОГО СТИМУЛИРОВАНИЯ МАЛОГО И СРЕДНЕГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА

**ВОРОНЦОВ ДМИТРИЙ МИХАЙЛОВИЧ**

студенты  
ФГБОУ «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»,  
Калужский филиал

*Научный руководитель: Матчинов Виталий Анатольевич*  
к.э.н., доцент  
ФГБОУ «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»,  
Калужский филиал

**Аннотация:** В статье рассмотрены основные особенности специальных налоговых режимов, как инструмента налогового стимулирования деятельности малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации. Приведены положительные и отрицательные стороны их применения в сравнении с общей системой налогообложения.

**Ключевые слова:** специальный налоговый режим, малое и среднее предпринимательство, налоги, налоговая политика, налоговое стимулирование.

**SPECIAL TAX REGIME AS A TOOL FOR TAX INCENTIVES FOR SMALL AND MEDIUM BUSINESSES****Vorontsov Dmitriy Mikhailovich***Scientific adviser: Matchinov Vitaliy Anatolevich*

**Abstract:** The article discusses the main features of special tax regimes as a tool for tax incentives for small and medium-sized businesses in the Russian Federation. The positive and negative aspects of their application in comparison with the general system of taxation are given.

**Key words:** special tax regime, small and medium business, taxes, tax policy, tax incentives.

Поддержка субъектов малого и среднего предпринимательства в России играет важную роль. Такие организации, прежде всего, способствуют развитию экономики и выполняют несколько важных функций: обеспечивают конкурентоспособность на рынке, предоставляют дополнительные рабочие места, насыщают рынок новыми товарами и услугами и др.

Для привлечения предпринимателей государство разрабатывает особые методы стимулирования их деятельности. Наиболее эффективным является применение инструментов налоговой политики. Сегодня налоговая политика, направленная на поддержку малого и среднего бизнеса, в основном использует такой инструмент, как специальные налоговые режимы.

В настоящее время субъекты малого и среднего предпринимательства могут выбрать один из

доступных налоговых режимов при соблюдении необходимых требований в соответствии с законодательством РФ:

- общая система налогообложения;
- упрощенная система налогообложения (УСН);
- патентная система налогообложения;
- единый сельскохозяйственный налог (ЕСХН);
- налог на профессиональный доход (НДП);
- автоматизированная упрощенная система налогообложения (АУСН).

Каждый из представленных налоговых режимов имеет свои особенности и требования к налогоплательщику.

При применении специальных налоговых режимов налогоплательщик избавляется от обязанности уплачивать налоги по общей системе налогообложения. Для индивидуальных предпринимателей это означает освобождение от уплаты НДФЛ и налога на имущество физических лиц. Юридические лица, в свою очередь, не уплачивают НДС, налог на прибыль и налог на имущество организаций.

У каждого специального налогового режима есть как свои преимущества, так и недостатки. Для начала рассмотрим особенности применения каждого из них (табл. 1).

Таблица 1

## Особенности применения специальных налоговых режимов в РФ

Критерий	УСН	Патентная система	ЕСХН	НДП	АУСН
Правовая основа	Гл. 26.2 НК РФ	Гл. 26.5 НК РФ	Гл. 26.1 НК РФ	ФЗ от 27.11.2018 № 422-ФЗ	Эксперимент
Замена налогов	НДС, налог на прибыль и налог на имущество	НДС, НДФЛ, налог на имущество	НДФЛ, налог на прибыль, налог на имущество, НДС	-	НДС, налог на прибыль, налог на имущество
Объект налогообложения	"Доходы" или "Доходы - расходы"	Потенциально Возможный доход	"Доходы – расходы"	"Доходы"	"Доходы" или "Доходы – расходы"
Налоговая ставка	"Доходы" - 6% "Доходы - расходы" - 15%	Сама стоимость патента	6%	4% для физических лиц; 6% для юридических лиц.	"Доходы" - 8% "Доходы – расходы" - 20%
Условие	Только для микропредприятий	Только для ИП	Только для производителей сельхозпродукции	Есть ограничения по видам деятельности	Только для микропредприятий

Самым распространённым среди перечисленных специальных налоговых режимов является упрощенная система налогообложения. Однако данный режим подходит лишь для представителей малого бизнеса.

Патентная система налогообложения может использоваться только индивидуальными предпринимателями, осуществляемых свою деятельность на основе договора простого товарищества или доверительного управления имуществом.

Единый сельскохозяйственный налог доступен только для производителей сельхозпродукции. Также необходимо, чтобы доходы от этого вида деятельности в общей сумме доходов занимали не менее 70%.

Такой специальный налоговый режим, как налог на профессиональный доход появился сравнительно недавно, в 2019 г. Данный режим входит в категорию экспериментальных. Данный режим могут использовать физические лица и индивидуальные предприниматели по ставке 4% либо 6% соответственно. Основным условием перехода на данный режим также является максимальный доход нарастающим итогом за год 2,4 млн. руб. Одним из плюсов является освобождение налогоплательщика от

обязанности уплачивать страховые взносы. На других специальных налоговых режимах их нужно уплачивать даже при отсутствии дохода.

Новым экспериментальным налоговым режимом, вступающим в силу с 1 июля 2022 г. является автоматизированная упрощенная система налогообложения (АУСН). Данный режим вводится на территории 4 субъектов Российской Федерации: Москва, Московская область, Калужская область и Республика Татарстан. Среди условий перехода на данный режим можно отметить следующие: численность наемных работников не более 5 человек, годовой доход не более 60 млн. руб., остаточная стоимость основных средств не должна превышать 150 млн. руб. Данный налоговый режим является эффективной мерой налогового стимулирования субъектов малого и среднего предпринимательства.

Однако применение специальных налоговых режимов имеет недостатки, отражающиеся на налоговых доходах бюджетов:

- возможное применение налогоплательщиками «серых» схем в целях уклонения от уплаты налогов, что снижает налоговые поступления;
- ограниченные возможности государства по применению налогового контроля в отношении ИП и организаций на одном из специальных налоговых режимов.

Таким образом, можно сделать вывод, что проблема налогообложения малых и средних предпринимателей в России ведут к их низкой активности. Одним из инструментов налоговой поддержки таких субъектов является возможность перехода на один из специальных налоговых режимов. Данная мера позволяет снизить налоговую нагрузку на предпринимателей и предоставляет им возможность использовать свои средства на дальнейшее развитие бизнеса.

#### Список источников

1. Налоговый кодекс Российской Федерации часть 1: ФЗ от 31 июля 1998 года N 146-ФЗ. [Электронный ресурс] // СПС Консультант Плюс.
2. Налоговый кодекс Российской Федерации часть 2: ФЗ от 5 августа 2000 года N 117-ФЗ. [Электронный ресурс] // СПС Консультант Плюс.
3. Болатаева, А.А. Налоговая система РФ: актуальные проблемы и пути совершенствования современной налоговой системы [Текст] // Научные Известия. 2019. № 6. С. 41-45.
4. Гончаренко Л.И. Налоги и налоговая система Российской Федерации: учебник и практикум для академического бакалавриата / 2-е изд., перераб. и доп. – М.: Юрайт, 2019. – 524 с.
5. Маршивина Л.Я. Налоги и налогообложение : учебник для вузов / Л. Я. Маршавина [и др.] — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 510 с.
6. Официальный сайт ФНС России [Электронный ресурс] – режим доступа – URL: <https://www.nalog.ru/rn40/> (дата обращения: 09.06.2022 г.)

© Воронцов Д.М. 2022



УДК 339.13

# ОБЗОР МИРОВОГО РЫНКА ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ

**ВИННИК АЛИНА ЕВГЕНЬЕВНА**

к.э.н., ст. преподаватель

ФГАОУ ВО «Белгородский государственный национальный исследовательский университет»

**Аннотация:** в статье выделены причины, повлиявшие на развитие сегмента электронного обучения, в числе которых: широкое распространение технологий, доступность глобального контента, развитие образовательных технологий и расширение целевой аудитории, пандемия COVID-19 и последовавшие правительственные ограничения и прочее. Проанализирована динамика развития мирового рынка онлайн-образования и перспективы его развития. Представлена структура мирового рынка электронного обучения по основным сегментам.

**Ключевые слова:** электронное обучение, массовые онлайн-курсы, онлайн-образование, образование, рынок.

## OVERVIEW OF THE GLOBAL ELECTRONIC LEARNING MARKET

**Vinnik Alina Evgenievna**

**Abstract:** the article highlights the reasons that influenced the development of the e-learning segment, including: the widespread use of technology, the availability of global content, the development of educational technologies and the expansion of the target audience, the COVID-19 pandemic and subsequent government restrictions, and so on. The dynamics of the development of the global online education market and the prospects for its development are analyzed. The structure of the global e-learning market by main segments is presented.

**Key words:** e-learning, massive online courses, online education, education, market.

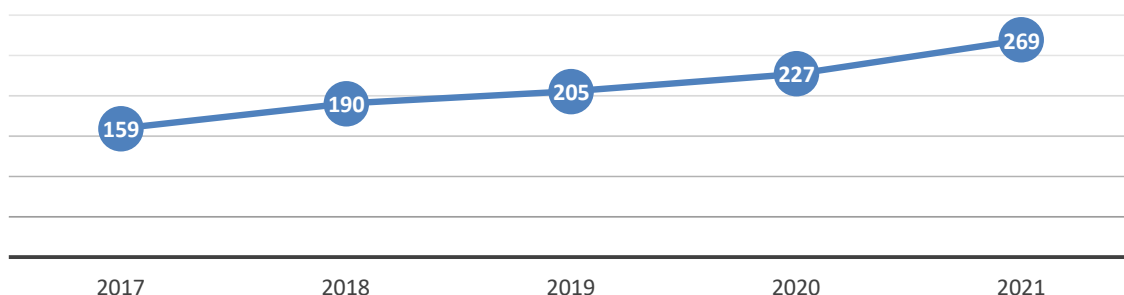
Появление интернет сервисов и формирование нового паттерна взаимодействия между участниками в виртуальном пространстве способствовали переносу образовательными организациями части своего учебного процесса в сеть с использованием ее возможностей для доставки учебного контента, сформировав новую экосистему преподавания и обучения – электронное обучение [1]. Кроме того, рост платы за обучение и высокие проценты по образовательным кредитам как в развитых, так и в развивающихся странах, а также пандемия COVID-19 и последовавшие ограничения привели к тому, что колледжи и университеты по всему миру стали активно предлагать новые массовые открытые онлайн-курсы (MOOC) и курсы дистанционного обучения, что положительно отразилось на развитии данного сегмента образования и росте его доходов.

Еще до пандемии COVID-19 образовательные технологии уже демонстрировали высокие темпы роста и внедрения: глобальные инвестиции в образовательные технологии в 2019 году достигли 18,66 млрд долларов. И, как прогнозируют эксперты, к 2025 году общий рынок онлайн-образования достигнет 350 млрд долларов [9]. Однако после COVID-19 значительно возросло использование различных языковых приложений, виртуального обучения, инструментов для видеоконференций и программного обеспечения для онлайн-обучения.

В течение последних лет в мировой индустрии онлайн-образования развивались не только технологии доставки контента, но и рынки, бизнес-модели и форматы продуктов. Непрерывное обучение

становится основным феноменом современной реальности и по мнению специалистов ЮНЕСКО – ответом на возрастающую сложность, нестабильность и неопределённость внешней среды. Поэтому сегодня основным трендом онлайн-курсов становится микрообучение, сегмент которого как прогнозируют эксперты в ближайшие пять лет будет расти в среднем на 14% в год [2]. В числе основных факторов, детерминирующих стремительный рост рынка онлайн-образования, широкое распространение технологий (мобильные приложения, смартфоны, интернет), доступность глобального контента, развитие образовательных технологий и расширение целевой аудитории [2].

В среднем доля сегмента онлайн-образования в мире составляет примерно 4%, а в Японии и Великобритании доходит до 5% [4]. Согласно официальным данным в 2019 году мировой рынок онлайн-образования оценивался в 205 млрд долларов со среднегодовым ростом 10% (рис. 1), в 2020 году – 227 млрд долларов, а в 2021 году – в 269,87 млрд долларов [6].



**Рис. 1. Объем мирового рынка онлайн-образования, млрд долларов (сост. автором на основании [4, 6])**

Эксперты прогнозируют, что к 2025 году рынок вырастет в 1,8 раза и достигнет 404 млрд долларов, составив 5,2% от мирового рынка образования [3]. А к 2030 году объем рынка составит 10 трлн долларов где 25% будет приходиться на высшее образование (рисунок 2).



**Рис. 2. Структура мирового рынка онлайн-образования к 2030 г. [4]**

Лидирующие позиции в глобальном онлайн-образовании занимают США, страны Азиатско-Тихоокеанского региона и Латинской Америки. Наиболее высококонкурентным является американский рынок, который включает более 2000 проектов и по прогнозам экспертов к 2024 году вырастет на 21,64 млрд долларов [7]. США принадлежит около 34% рыночных платформ онлайн-обучения, из которых в числе ведущих платформ с оценкой свыше 1 млрд долларов – Coursera, Udemy, Duolingo, Degreed, Outschool, Course Hero и Newsela [3].

Так, например, за 2020 год только на платформе Coursera было зарегистрировано более 20 миллионов новых учащихся (рисунок 3).

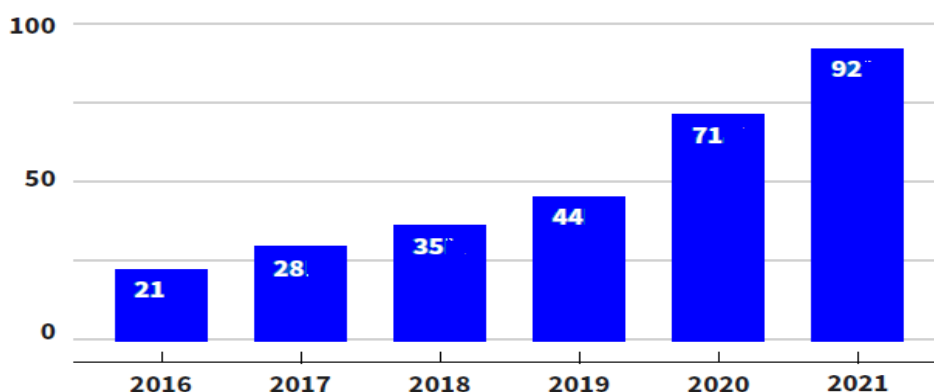


Рис. 3. Общее количество зарегистрированных учащихся, млн человек [5]

При этом в числе ведущих стран по количеству обучающихся: США, Индия, Мексика, Бразилия и Китай (рисунок 4).



Рис. 4. Топ-10 стран с наибольшим количеством учащихся, млн чел. [5]

В странах Латинской Америки онлайн-образование получило развитие и высокую востребованность в силу высокой стоимости традиционного образования. Крупнейшими компаниями рынка являются Afya, Descomplica, Cerehana, Kinedu и Passei Direto [3].

Существенными движущими силами онлайн-образования в Азиатско-Тихоокеанском регионе являются феноменальный рост проникновения Интернета и смартфонов, благоприятная для цифровых технологий государственная политика, а также растущий спрос со стороны работающих специалистов и лиц, находящихся в поиске работы, на непрерывное образование. Количество зачисленных в онлайн-образование в Североамериканском регионе увеличивается из года в год, независимо от роста или сокращения экономики и роста или снижения общего числа учащихся колледжей [6].

По темпам роста (19,4%) лидирует рынок онлайн-образования Китая, который к 2023 году может достигнуть уровня в 99 млрд долларов [3] и по прогнозам к 2024 г. превысит американский [4]. Наиболее инвестиционно привлекательными онлайн-платформами рынка Китая являются Yuanfudao и Zuobang [3], сфокусированные в основном на школьном образовании и обучении английскому языку.

Наибольшим сегментом мирового рынка дистанционного обучения по итогам 2019 года было онлайн-обучение с размером в 101 млрд долларов и прогнозом роста к 2026 году до 167,5 млрд долларов (рисунок 5).



**Рис. 5. Размер мирового рынка электронного обучения в 2019г. и прогноз на 2026 г. по сегментам (млрд долларов) [8]**

В то же время онлайн-обучение имеет как свои преимущества, так и недостатки. Для некоторых онлайн-обучение может быть более эффективным, чем традиционные классные комнаты; другим может показаться пустой тратой времени получать онлайн-образование, и они считают, что очное обучение принесет им больше пользы.

Преимущества онлайн-обучения включают гибкость, большую независимость, лучшее управление временем и улучшенную самомотивацию. С другой стороны, минусы включают в себя больше работы для студентов, и это требует большей самостоятельности и меньшего количества социальных взаимодействий.

Основными мотивами для сотрудников, которые выбирают онлайн-обучение, а не традиционное обучение в классе, являются индивидуальный темп обучения (95%) и сокращение поездок (84%). 85% учащихся говорят, что опыт онлайн-обучения был лучше или, по крайней мере, столь же удовлетворительным по сравнению с традиционными очными занятиями [10]. Менее 50% преподавателей считают дистанционное обучение столь же эффективным, как и обучение в классе, 33% преподавателей – не поддерживают электронное обучение, 71% преподавателей в учебных заведениях обеспокоены ростом вовлеченности в онлайн-занятия [10].

Таким образом, электронное обучение является быстрорастущим рынком в сфере образования. Чтобы онлайн-обучение было эффективным, необходимо продумать множество факторов и проблем, к решению которых образовательные учреждения должны быть готовы.

#### Список источников

1. Бугайчук К.Л. Массовые открытые дистанционные курсы: история, типология, перспективы / К.Л. Бугайчук // Массовые открытые дистанционные курсы: история, типология, перспективы [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: file:///C:/Users/vinnik/Desktop/massovye-otkrytye-distantionnye-kursy-istoriya-tipologiya-perspektivy.pdf.
2. Онлайн-образование: перспективы и что учесть при выходе на рынок [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://sber.pro/publication/perspektivy-onlain-obrazovaniia-cto-nuzhno-uchest-pri-vykhode-na-rynok>.
3. Рост до \$404 млрд к 2025 году, микрообучение и гонка маркетинговых бюджетов — как обстоят дела в EdTech [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://vc.ru/education/242530-rost-do-404-mlrd-k-2025-godu-mikroobuchenie-i-gonka-marketingovyh-byudzhetrov-kak-obstoyat-dela-v-edtech>.
4. Эволюция онлайн-образования // Университетская книга: информационно-аналитический журнал [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <http://www.unkniga.ru/vishee/10933-evolyutsiya-online-obrazovaniya.html>.
5. Coursera. Impact Report. Serving the world through learning. 2021. – 34P.

6. Global Online Education Market (2022 to 2027) - by User-type, Provider, Technology and Region: Research and Markets [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://www.globenewswire.com/en/news-release/2022/02/03/2378224/28124/en/Global-Online-Education-Market-2022-to-2027-by-User-type-Provider-Technology-and-Region.html>.

7. Online Learning Market Size [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://www.thinkimpact.com/online-learning-market-size/>.

8. Size of the global e-learning market in 2019 and 2026, by segment [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://www.statista.com/statistics/1130331/e-learning-market-size-segment-worldwide/>.

9. The COVID-19 pandemic has changed education forever. This is how: World Economic Forum [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://www.weforum.org/agenda/2020/04/coronavirus-education-global-covid19-online-digital-learning/>.

10. Top Facts and Statistics About Online Learning 2022  
Режим доступа: URL: <https://thrivemyway.com/online-learning-stats/>.

УДК 338.28

# ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ЦИРКУЛЯРНОЙ ЭКОНОМИКИ И ЦИФРОВИЗАЦИИ В ХМАО-ЮГРЕ

**ТЕРЁНИНА АНАСТАСИЯ СЕРГЕЕВНА**

студент

ФГБОУ ВО «Нижневартровский государственный университет»

*Научный руководитель: Щербик Евгений Ефимович**к.э.н., доцент**ФГБОУ ВО «Нижневартровский государственный университет»*

**Аннотация:** в статье рассматриваются тенденции развития циркулярной экономики и цифровизации в ХМАО-Югре, к тому же подробно расписана история возникновения цифровой и циркулярной экономик и их взаимодействие. Также приведена сравнительный анализ моделей экономик, связанных с защитой окружающей среды.

**Ключевые слова:** циркулярная экономика, цифровизация, цифровая экономика, финансы, структура устойчивого развития Югры.

## DEVELOPMENT TRENDS OF CIRCULAR ECONOMY AND DIGITALIZATION IN KHMAO-YUGRA

**Terenina Anastasia Sergeevna***Scientific adviser: Shcherbik Evgeny Efimovich*

**Abstract:** The article discusses trends in the development of the circular economy and digitalization in Khanty-Mansi Autonomous Okrug-Yugra, and details the history of digital and circular economies and their interaction. It also provides a comparative analysis of the models of economies related to environmental protection.

**Key words:** circular economy, digitalization, digital economy, finance, Yugra sustainable development framework.

Несколько лет назад люди изучали и развивали различные сферы жизни: экономическая, цифровая и так далее. Однако, общество не придавало особого значения окружающему миру. На сегодняшний день современное общество старается больше интересоваться и исследовать циркулярную экономику, чтобы восстановить природу и развивать экологию. Данная экономическая модель может развиваться не только в экологической и экономической сфере, но и в цифровой.

Рассмотрим понятие цифровизации. Существует большое количество трактовок к данному слову. Например, по мнению Oxford English Dictionary понятие цифровизации состоит из адаптации и роста использования цифровых или компьютерных технологий в хозяйственной деятельности отдельного предприятия, домохозяйства, отрасли экономики или национальной экономики в целом [4].

Существует неопровержимая тенденция к цифровизации абсолютно всех видов деятельности. Так или иначе её можно рассмотреть в качестве продолжения тренда:

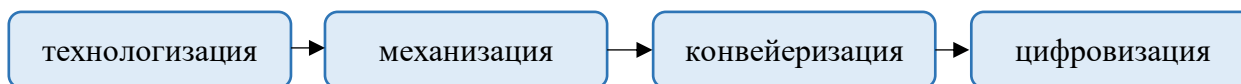


Рис. 1. Тенденция к цифровизации [6]

Благодаря обширному развитию цифровизации в мире, люди нашли и исследовали «цифровую экономику». Первооткрывателем данного понятия стал американский ученый Николас Негропonte. В 1995 году в своей книге он рассказывает об электронной экономике, которая была основана на переходе людей в хозяйственной деятельности от обрабатывания атомов к обрабатыванию электронных битов.

Однако в Указе Президента РФ «О Стратегии научно технологического развития Российской Федерации» указано официальное российское понятие цифровой экономики: «Цифровая экономика – это деятельность, в которой ключевыми факторами производства являются данные, представленные в цифровом виде, а их обработка и использование в больших объёмах, в том числе непосредственно в момент их образования, позволяет по сравнению с традиционными формами хозяйствования существенно повысить эффективность, качество и производительность в различных видах производства, технологий, оборудования, при хранении, продаже, доставке и потреблении товаров и услуг» [1].

Цифровая экономика позволяет и реализует торговлю товарами и услугами с помощью электронной торговли путем интернета. Цифровая экономика содержит три элемента [6]:

– инфраструктура – в неё входят такие элементы как различные устройства, программное обеспечение и телекоммуникации;

– электронный бизнес – цифровые процессы в организациях;

– электронная коммерция – продажа товаров онлайн.

Такое развитие устойчивой и конкурентоспособной экономики требует перехода к циклической экономической модели с продукцией, процессами, услугами и бизнес-моделями, где требуется сохранять значимость и продуктивность материалов и ресурсов в экономике как можно дольше. Для этого уже используется циркулярная модель экономики.

Концепцию понятия циркулярной экономики открыл американский экономист Кеннет Юарт Боулдинг. Его суть имела более выраженный экологический характер «...человек должен найти своё место в циклической экологической системе...» [2].

Конечно же существует большое количество трактовок данного термина, однако авторы отражают похожую суть. Например, Jouni Korhonen, Cali Nuur, Andreas Feldmann, Seyoum Eshetu Birkie в «Journal of Cleaner Production» отмечают следующее: «Циркулярная экономика – это инициатива устойчивого развития с целью сокращения линейных потоков материалов и энергии в социальных системах производства-потребления за счёт применения циклов материалов, возобновляемых и каскадных потоков энергии к линейной системе» [3].

Так как циркулярная экономика появилась не так давно, то логично предположить, что до этого были другие модели экономики. Поэтому был проведён сравнительный анализ моделей в таблице 1.

Исходя из данной таблицы, можем сделать вывод: у всех моделей есть единая конечная глобальная цель; цели у моделей взаимосвязаны, однако слева направо можно увидеть её усовершенствование; у основного концепта мысль также едина у всех, но в устойчивом развитии самым главным концептом является удовлетворение потребностей поколения, а у циркулярной экономики многократное использование, основанное на замкнутых циклах, зелёная экономика в данном случае принимает роль перехода; в базовых принципах уже есть некоторые отличия, связанные с развитием экономики.

Рассмотрим структуру векторов устойчивого развития Югры, для дальнейшего исследования [5]:

1. Трансформация структуры экономической системы – это преобразование экономической системы в результате каких-то изменений структуры. Общая методология данной оценки предполагает, что вопросы отнесения конкретного вида экономической деятельности к определённому технологическому укладу носят субъективный, экспертный характер.

2. Ориентация устойчивого развития на расширение сферы применения методов и инструментов бережливых технологий – это направленное воздействие устойчивого развития на расширение сфер. Использование данного метода позволит дать оценку региональному уровню внедрения береж-



ливых технологий в хозяйственную, организационно-управленческую деятельность в разрезе административно-территориальных образований и городов Югры.

Таблица 1

## Сравнительный анализ моделей экономики

Признак сравнения	Устойчивое развитие	Зелёная экономика	Циркулярная экономика
Пик популяризации	1992 г.	2010 г.	2017 г.
Цель	Существуют 17 глобальных целей, которые приняли 193 страны 25 сентября 2015 года	Повышение благополучия общества, уменьшив нагрузку на экосистему, нахождение баланса между социальной политикой, экономикой и экологией	Достижение экологического равновесия при устойчивом экономико-социальном росте благосостояния населения планеты, остановка чрезмерного потребления приведёт к благополучию к следующих поколений
Основной концепт	Достижение удовлетворения потребностей текущего поколения при развитии не оказывает негативное воздействие на возможность будущего поколения удовлетворять свои	Модель экономики, при которой достигается высокий уровень благосостояния населения планеты при минимизации экологических рисков	Модель экономики, основанная на замкнутых циклах, с многократным использованием ресурсов, высокой степенью переработки отходов, сокращающая их
Основное направление	Триединство социальной, экономической и экологической систем	Качественно новый экономический рост, обеспеченный инновационными аспектами сбалансированного и безопасного развития	Минимизация отходов производства и потребления; минимизация изъятия ресурсов из природной среды
Базовые принципы	16 основных принципов задекларированы на конференции ООН в г. Риоде-Жанейро, 1992 г. и в материалах специальной сессии Генеральной Ассамблеи ООН, г. Нью-Йорк, 1997 г.	Равенство и справедливость поколений, соответствие принципам устойчивого развития, адекватный учёт природного и социального капитала, устойчивое и эффективное использование ресурсов, создание «зелёных» рабочих мест, искоренения бедности, повышение конкурентоспособности и обеспечения роста в основных отраслях экономики	Развивающиеся R-императивы, наиболее ранние разработки 3R доработаны до 9R
Конечная глобальная цель	Устойчивое состояние планеты и сохранение жизни на Земле		



3. Цифровой вектор социально-экономического развития и государственного управления – это направление цифровизации в социальной и экономической сферах для модернизации и управления государством. Внедрение принципов устойчивого развития планирует конвергенцию, которая основана на гармонизации социально-экономических интересов разных региональных систем и структур.

Исходя из структуры, перечисленной выше, можно сделать вывод, что данные методы устойчивого развития Югры повлияют в положительную сторону. Следуя им, регион будет улучшаться и вводить новые инновации в своей местности.

«РИА Рейтинг» в 2020 году выпустил результаты рейтинга социально-экономического субъектов Российской Федерации. По итогу стало известно, что ХМАО-Югра заняла 3 место по экономической эффективности и составила 74,782 баллов, в 2019 году – 3 место и 77,763 баллов. В связи с этим можно сделать вывод, что баллы в рейтинге за год уменьшились, однако при этом своё место Югра сохранила.

На мировом и российском уровне большое преимущество отдаётся использованию цифровых технологий с целью решения проблем перехода на принципы устойчивого развития, внедрения инструментов циркулярной экономики. Данный факт определён тесной взаимосвязью эффективности бизнес-процессов с концепциями цифрового производства, гарантирующие оптимизацию потребления ресурсов. Для обеспечения устойчивого развития компаний процесс цифровизации производства необходимо анализировать вместе с процессами внедрения технологий, а также принципов циркулярной экономики.

#### Список источников

1. Указ Президента РФ от 01.12.2016 N 642 «О Стратегии научно технологического развития Российской Федерации» // КонсультантПлюс. URL: [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_207967/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_207967/) (дата обращения: 29.05.2022).
2. Boulding K. The economics of the coming spaceship earth // Environmental Quality in a Growing Economy: Essays from the Sixth RFF Forum. H. Jarrett. Baltimore: John Hopkins University. – 1966. P. 3–14 (дата обращения: 02.06.2022).
3. Korhonen J., et al. Circular economy as an essentially contested concept // Journal of Cleaner Production. – 2018. – p. 544-552 (дата обращения: 02.06.2022).
4. Баранов, Д.Н. Сущность и содержание категории "цифровая экономика" // Вестник Московского университета имени С. Ю. Витте. Серия 1: Экономика и управление. 2018. №2 (25). (дата обращения: 28.05.2022).
5. Векторы цифровой экономики: реализация приоритетов развития региона: монография. / И. А. Волкова, Т. А. Галынчик, В. С. Петрова и др. – Москва: Знание-М, 2020. – 212 с (дата обращения: 04.06.2022).
6. Кешелава, А.В. Предмет цифровой экономики и роль цифровых инструментов / А. В. Кешелава, И. Л. Хае // Цифровая экономика. – 2019. – № 2(6). – С. 87-95 (дата обращения: 31.05.2022).

УДК 33

# РАЗВИТИЕ ФАКТОРОВ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ МАЛОГО И СРЕДНЕГО БИЗНЕСА И ЕЕ РЕГИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ В РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН

**ОСИМОВА МАВЛУДАХОН МАВЛОНОВНА**ассистент кафедры экономической теории  
Таджикский государственный университет права, бизнеса и политики

**Аннотация.** В последнее время в мире растет интерес к деятельности малых и средних предприятий. С данной позиций формирование конкурентоспособности малого и среднего бизнеса, как фактор сглаживающего внутри региональные социально-экономические различия, представляет важный исследовательский интерес.

Важным преимуществом малых и средних предприятий являются простота и гибкость их организационной структуры. Именно на основе формирования малого и среднего бизнеса создаются тысячи новых рабочих мест, население вовлекается в производство, развивается само занятость.

**Ключевые слова:** малый бизнес, средний бизнес, предприятия, рыночная экономика, конкурентоспособность, региональные особенности.

**Osimova Mavludakhon Mavlonovna**

**Annotation.** Recently, there has been a growing interest in the activities of small and medium-sized enterprises in the world. From this position, the formation of the competitiveness of small and medium-sized businesses, as a factor smoothing within the regional socio-economic differences, is of great research interest.

An important advantage of small and medium enterprises is the simplicity and flexibility of their organizational structure. It is on the basis of the formation of small and medium-sized businesses that thousands of new jobs are created, the population is involved in production, and employment itself develops.

**Key words:** small business, medium business, enterprises, market economy, competitiveness, regional features.

В последнее время в мире растет интерес к деятельности малых и средних предприятий. С данной позиций формирование конкурентоспособности малого и среднего бизнеса, как фактор сглаживающего внутри региональные социально-экономические различия, представляет важный исследовательский интерес.

В соответствии со статистическими данными, в многих странах доля производства товаров и услуг малого и среднего бизнеса в общей массе производимой продукции достигает более 90%, а их вес в общей численности занятых, в объеме производимой продукции, несмотря на огромные масштабы концентрации производства в крупнейших предприятиях превышает 60%.[4;56]. В современных условиях, в отдельных случаях, малое или среднее производство оказывается предпочтительнее крупного.

Дело не только в том, что малые и средние предприятия продолжают удерживать свои позиции в конкурентной борьбе против крупных фирм. Правильно будет если сказать, что, во-первых, с развитием научно-технического прогресса и инновационного подхода к управлению производством и сферой услуг постоянно возникают рынки новых товаров и услуг, емкость которых на первых порах незначительна, не требует массового производства, например, рынки новых, и ранее не производившихся видов продукции. В тоже время, по мере удовлетворения рынка и первичного спроса на определенный вид потребительских товаров, в особенности длительного пользования, происходит процесс диверсификации спроса, то есть формирование у отдельных групп покупателей специфических требований к тому или иному виду изделий. Естественно, это приводит к возникновению спроса на новые модели и модификации уже существующих товаров и новых подвидов услуг. Такие процессы происходят не только на рынке производящем предметы потребления, но и в сфере производства средств производства. Диверсификация производимой продукции требует новых материалов, новых способов их обработки. Рост научных исследований и опытно-конструкторских разработок (НИОКР) предъявляет спрос на уникальное оборудование, производимое порой в единственном экземпляре. В результате в ряде отраслей появляется тенденция к уменьшению массового и увеличению мелкосерийного и даже штучного производства. Аналогичные процессы происходят в таких отраслях, как торговля и сфера услуг.

Важным преимуществом малых и средних предприятий являются простота и гибкость их организационной структуры. Процесс принятия решений и доведение их до исполнителей в сложной системе, какую представляет собой управленческий аппарат крупной фирмы, занимает порой слишком много времени, что делает компанию более уязвимой в экстремальных ситуациях. Настоящее приобретает особое значение, когда фирма разрабатывает новые виды продукции, осваивает новые рынки и т.п. Именно поэтому, венчурный бизнес (разработка и внедрение в производство новых научно-технических идей, связанных с большим риском), представлен исключительно малыми и средними фирмами и изредка автономными, подразделениями крупных фирм.

Огромное значение в нынешних условиях, приобретают и экологические аспекты хозяйственной деятельности. Естественно, чем крупнее размер предприятия, тем больший ущерб природной среде оно может принести, что опять же, склоняет чашу весов в пользу создания малых и средних предприятий.

В официальной статистике РТ используются два способа классификации предприятий по масштабам их деятельности: в одном случае за основу принимается величина капитала, в другом - число занятых на данном предприятии. В первом случае к категории малых и средних относят либо предприятия всех отраслей с капиталом до 10 млн. сомони, либо дифференцированно по отраслям: в обрабатывающей промышленности - с капиталом менее 10 млн. сомони; в оптовой торговле - менее 5 млн. сомони, а в розничной торговле - менее 1 млн. сомони [5;77-81]. В таких отраслях, как добывающая промышленность, строительство, обрабатывающая промышленность, финансы и страхование, операции с недвижимостью, транспорт, связь и коммунальные услуги малыми и средними считаются предприятия с числом занятых менее 300 человек, в оптовой торговле - менее 100, а в розничной торговле и сфере услуг - менее 50 человек [5;79].

Наряду с этим, официальная статистика Согдийской области различает собственно предприятия (заводы, фабрики, магазины) и структуры в организационно-правовом смысле (фирмы), а также данные по определенной отрасли, так как в состав одной малой или средней фирмы может входить несколько предприятий. Так, в 2018 году в Согдийской области насчитывалось 4261 фирмы, совокупный капитал которых составлял 34580 млн. сомони, тогда, как в 1990 году в Согдийской области функционировало 678 частных предприятий, из которых 99,3%, принадлежали к категории малых и средних [5;78]. К малым в данном случае относятся предприятия оптовой и розничной торговли, а также сферы услуг с числом занятых 1-4 человека и предприятия всех остальных отраслей, где работает от 1 до 19 человек. В агропромышленной сфере на малых и средних фирмах работают 800 тыс. человек, или 80% общего числа занятых в регионе [5;80].

Ещё одной важной причиной жизнеспособности малых и средних предприятий в региональной экономике является то, что в целом ряде отраслей обрабатывающей промышленности их высокий

удельный вес predetermined экономико-географическими и историческими факторами. В последнее время во многих отраслях все больше проявляет себя такой фактор, как растущая диверсификация потребительского спроса, что способствует развитию мелкосерийного и даже штучного производства, которое более эффективно в условиях развития малых и средних предприятий.

В официальной концепции средний и малый бизнес являются важнейшим компонентом, непосредственной основой формирования и развития рыночной экономики.

Значение, придаваемое в Согдийской области развитию предпринимательского слоя малого и среднего бизнеса велико. Это, прежде всего, связано с тем, что, во - первых, малый и средний бизнес создают новую сеть предпринимателей, реальных хозяев производства, которые составляют основу рыночной экономики. Без формирования полнокровного малого и среднего бизнеса невозможно решить ни один важный вопрос о создании многоукладной экономики, обеспечить существование различных форм собственности. Благодаря развитию малого и среднего бизнеса, миллионы тружеников получают возможность самостоятельно, свободно использовать свои способности, капитал, распоряжаться собственностью в интересах семьи и общества. Именно предприниматели составляют основу любого общества его благосостояния и успешного развития, а малый и средний бизнес позволяет соединить интересы государства и различных собственников.

второе - малый и средний бизнес позволяют включить в производство значительную часть денежных и других средств населения, а это важнейший резерв инвестиционной политики государства.

третье - малый и средний бизнес являются сферой, которая способствует насыщению товарами потребительский рынок и развитию сферы услуг.

Предприниматели на местах лучше знают потребительские предпочтения населения, и производят преимущественно товары, которые учитывают национальные особенности и вкусы населения, реальный денежный спрос. Если спрос уменьшится, то они могут быстро изменить ассортимент и переориентироваться на производство другой продукции.

четвертое - экономика страны не может развиваться без малого и среднего бизнеса потому, что на ее основе решается важнейший экономический и социальный вопрос - проблема занятости, недопущения массовой безработицы, которая особенно остро стоит в Республике Таджикистан. Именно на основе формирования малого и среднего бизнеса создаются тысячи новых рабочих мест, население вовлекается в производство, развивается само занятость. При этом здесь используются те резервы рабочей силы, которые не могут быть вовлечены в крупное производство - это пенсионеры, учащиеся, домохозяйки, инвалиды. Здесь возможна работа в течение неполного рабочего дня, в домашних условиях или близко от дома, в удобное для производителя время.

пятое - малый и средний бизнес позволяет научить людей жить в условиях рыночной экономики, самим зарабатывать деньги, повысить свое благосостояние, что важно для борьбы с иждивенчеством, которое утверждалось десятилетиями при старой системе.

шестое- малый и средний бизнес создает важные предпосылки для развития рыночных отношений, позволяет преодолеть монополизм в экономике и развивать конкуренцию. Тысячи новых предприятий с разными формами собственности создают конкурентные рынки, усиливают экономическое соперничество между производителями продукции, что ведет к повышению ее качества, снижению цен.

Региональный опыт развития малого и среднего бизнеса в Таджикистане показывает, что необходима интеграция малых фирм в производственные сети крупных экономических структур. В решении этой проблемы особую роль могли бы сыграть финансово-промышленные группы в виде таких организационных форм как лизинг, долгосрочные контракты на поставки комплектующих частей, под определенные финансовые гарантии и т.д. Преимущество такого варианта промышленной интеграции состоит в создании гарантированных рынков сбыта продукции малого и среднего бизнеса.

#### Список источников

1. Алиджанов, Д.А. Модернизация Национальной экономики РТ как условие реализации программы импортозамещения//Экономический журнал. 2015. – С. 33-34.

2. Аминов Х.И. Становление и развитие предпринимательства в Республике Таджикистан. Научный журнал на тему: Этап: экономическая теория, анализ, практика. Экономика и бизнес, Право, Науки об образовании, Политологические науки, Социальная и экономическая география. 2019. – С. 71-82.
3. Нарышкин С. Инновационная составляющая инвестиционных процессов развития малого и среднего бизнеса. //Вопросы экономики, 2015, №5, - С. 56
4. Статистический ежегодник: Таджикистан в цифрах. Душанбе, ГУАСПРТ. 2019 – С.77-81, С. 209.
5. Статистический ежегодник Согдийской области 2019. //Главное управление Агентства по статистике при Президенте Республики Таджикистан в Согдийской области. – Худжанд. 2019. – С. 155.

УДК 330

# ВЗАИМОСВЯЗЬ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ И МАТЕМАТИЧЕСКОЙ НАУК

**КУДАЕВА ЭЛЛИНА СЕРГЕЕВНА,  
ЯРЧЕНКО ДАРЬЯ ВИТАЛЬЕВНА**

студенты

Краснодарский филиал

ФГБОУ ВПО «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова»

*Научный руководитель: Маркушина Анна Александровна*

*старший преподаватель*

*Краснодарский филиал*

*ФГБОУ ВПО «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова»*

**Аннотация.** В данной работе рассмотрена взаимозависимость двух наук - экономики и математики. Проведено практическое исследование в виде решения экономических задач посредством применения математических вычислений. Также была оценена роль математики и ее применение в быденном режиме жизни, определено ее место в науке в общем.

**Ключевые слова:** математика, экономика, экономические задачи, математическая экономика, расчеты, взаимозависимость.

## THE RELATIONSHIP OF ECONOMIC AND MATHEMATICAL SCIENCES

**Kudaeva Ellina Sergeevna,  
Yarchenco Darya Vital'evna**

*Scientific adviser: Markushina Anna Aleksandrovna*

**Annotation.** This paper examines the interdependence of two sciences - economics and mathematics. A practical study was conducted in the form of solving economic problems through the use of mathematical calculations. The role of mathematics and its application in everyday life was also evaluated, its place in science in general was determined.

**Key words:** mathematics, economics, economic problems, mathematical economics, calculations, interdependence.

Математика — царица наук (К.Ф. Гаусс). Исходя из этого высказывания, мы можем сделать вывод, что экономическая наука тесно взаимосвязана с математическими вычислениями.

Одной из особо значимых научных дисциплин, эффекты которой применяются в абсолютно всех областях профессиональной, а также быденной деятельности людей, считается математика. Математика дает большой толчок в развитие экономического учения[4, с 239].

Отрасль использования математического аппарата к финансовым явлениям принято называть математической экономикой. В математической экономике есть несколько разделов, таких как, эконометрика (самостоятельная научная дисциплина) – приемы, методы и модели; математические методы – методы вычисления, методы оптимизации и программирования, имитационное моделирование, ана-



лиз динамики и др; теория игр (математический способ исследования наилучших стратегий в играх) - кооперативные и некооперативные, симметричные и несимметричные, с нулевой суммой и с ненулевой суммой, параллельные и последовательные, с совершенной или полной информацией, игры с бесконечным числом шагов, дискретные и непрерывные игры, метаигры.

Применение математики растет исходя из ежедневных нужд и потребностей общества, а также его предрасположенности к постижению наук и мира в целом. Экономика внесла посильный вклад в развитие фундаментальной математики. Математика всегда помогала обществу решать задачи из курса экономики, например: банковские задачи, задачи нахождение равновесной цены, издержек производства, макроэкономических показателей, распределения доходов людей и т.д. Кроме этого, математика предназначена для экономического анализа, планирования и прогнозирования финансовых задач. Студенты университетов перед тем, как приступить к изучению экономики должны владеть базой математических знаний.

Экономика в свою очередь стала хорошей основой для применения математики и ее различных методов. Математика предоставляет возможность использовать формулы, таблицы, графики, осуществлять расчеты для оценки тех или же других финансовых событий. На сегодняшний день широкое применение математических методов содействует достижению наибольших результатов в экономической сфере [3, с. 99].

Рассмотрим несколько вариантов экономических задач, где применяются математические расчеты.

Для производства бисквитных тортов и пирожных предприятие использует три вида ингредиентов. Норма затрат каждого вида ингредиента на один торт 1,5; 1,0 и 0,5 кг, на одно пирожное 0,6; 0,3; 0,1 кг, соответственно. Запасы муки трех видов – 325 кг, 61 кг, 163 кг соответственно. Прибыль от реализации одного торта 1100 рублей, а одного пирожного - 500 рублей (таб. 1).

Таблица 1

## Количественные затраты на производство тортов и пирожных

Ингредиенты	Затраты на торт	Затраты на пирожные	Запасы муки
Мука 1 вида	1.5 кг	0,6 кг	325 кг
Мука 2 вида	1 кг	0,3 кг	61 кг
Мука 3 вида	0,5 кг	0,1 кг	163 кг
прибыль	1100 рублей	500 рублей	

Какое количество продукции каждого вида должно производить предприятие, чтобы доход от производства продукции был максимальным?

Давайте составим математическую модель задачи. Предположим, предприятие производит  $x_1$  – количество тортов,  $x_2$  – количество пирожных.

Тогда система ограничений имеет вид:

$$\begin{cases} 1,5x_1 + 0,6x_2 \leq 325 \\ 1x_1 + 0,3x_2 \leq 61 \\ x_2 \leq 163 \end{cases}$$

Доход от реализации продукции характеризуется целевой функцией, которая направлена на максимизацию:  $Z = 1100x_1 + 500x_2 \rightarrow \max$

В ходе решения получаем оптимальный план задачи  $x_1 = 151$ ;  $x_2 = 12$ . Подставляя значения в линейную функцию, находим:

$$Z = 1100 \cdot 151 + 500 \cdot 12 = 172100$$

Полученное решение означает, что количество тортов должно быть 151 ед., а количество пирожных 12 ед. Доход, полученный в этом случае, составит:  $Z = 172100$  руб.

Благодаря математике, мы нашли оптимальное количество продукции и соответственно максимальную прибыль, которую организация может получить, используя данный метод. Мы можем использовать данный способ во всевозможных экономических ситуациях. [1, с. 153]



На основе приведенной ниже таблицы рассчитайте коэффициенты перекрестной эластичности товаров А и В, определите тип их потребительской взаимосвязи (таб. 2).

Таблица 2

## Варианты расчета взаимосвязи и коэффициента эластичности

Варианты	Цена товара А ( $P_A$ )	Спрос на товар В ( $Q_B$ )	$E_{AB}$	Тип взаимосвязи
А	18	560		
	26	720		
В	32	100		
	38	80		
С	8	47		
	12	99		
D	64	150		
	132	125		
E	120	350		
	130	400		

**Решение:**

Коэффициент перекрестной эластичности спроса по цене определяется по формуле:

$$E_{AB}^P = \frac{\% \Delta Q_B}{\% \Delta P_A}$$

для варианта А имеем следующее значение:

$$E_{AB} = (720-560)/560/(26-18)/18 = 2/7 / 4/9 = \frac{9}{14}$$

для варианта В имеем следующее значение:

$$(80-100)/100/(38-32)/32 = -1/5 / 3/16 = -\frac{16}{15}$$

для варианта С имеем следующее значение:

$$(99-47)/47/(12-8)/8 = 52/47 / 1/2 = \frac{104}{47}$$

для варианта D имеем следующее значение:

$$(125-150)/150/(132-64)/64 = -1/6 / 17/16 = -\frac{8}{51}$$

для варианта E имеем следующее значение:

$$(450-350)/350/(130-120)/120 = 2/7 / 1/12 = \frac{24}{7}$$

При определении типа взаимосвязи исходим из того, что если  $E_{AB} > 0$ , то это товары-заменители. Если  $E_{AB} < 0$ , то это товары-комплименты(таб. 3).

Таблица 3

## Готовое решение задачи

Варианты	Цена товара А ( $P_A$ )	Спрос на товар В ( $Q_B$ )	$E_{AB}$	Тип взаимосвязи
А	18	560	9/14	товар-заменитель
	26	720		
В	32	100	-16/15	товар-комплимент
	38	80		

Продолжение таблицы 3

Варианты	Цена товара А ( $P_A$ )	Спрос на товар В ( $Q_B$ )	$E_{AB}$	Тип взаимосвязи
С	8	47	104/47	товар-заменитель
	12	99		
D	64	150	-8/51	товар-комплимент
	132	125		
E	120	350	24/7	товар-заменитель
	130	400		

С помощью математики мы нашли коэффициенты перекрестной эластичности товаров и определили тип их потребительской взаимосвязи.

Подводя итог, мы можем сделать главное заключение касательно того, что 2 абсолютно различные науки, такие как экономика и математика, непосредственно взаимодействуют друг с другом[2]. На сегодняшний день нам не нужны узкоспециализированные математики либо экономисты, однако нам необходимы эксперты, специализированные в 2-ух различных сферах. Межпредметные связи носят двухсторонний характер: математика предоставляет нам большие возможности для приложений математического аппарата, а экономика получает из нее действенный инструмент для получения новых знаний. Все вышесказанное будет способствовать переходу к разработке разнообразных экономических программ с математической точностью и глубокими экономическими знаниями.

#### Список источников

1. Адамчук, А. С. Математические методы и модели исследования операций (краткий курс) : учебное пособие / А. С. Адамчук, С. Р. Амироков, А. М. Кравцов ; Северо-Кавказский федеральный университет. – Ставрополь : Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2014. [с. 153] : ил. – Режим доступа: URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=457131> (26.05.2022).
2. Балдин, К. В. Математические методы и модели в экономике : учебник / К. В. Балдин, В. Н. Башлыков, А. В. Рукоуев ; ред. К. В. Балдин. – 2-е изд., стер. – Москва : ФЛИНТА, 2017. – 328 с. – Режим доступа: URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=103331> (26.05.2022).
3. Тутов Л.А., Рогожникова В.Н. ЭКОНОМИКА И МАТЕМАТИКА: ВОЗМОЖНОСТИ И ГРАНИЦЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ / Л.А. Тутов, В.Н. Рогожникова // Философия хозяйства. 2015. № 6. С.89-101.
4. Юркшене Е. М. О роли экономической направленности математического образования [Текст] // Педагогическое мастерство: материалы Междунар. науч. конф. (г. Москва, апрель 2012 г.). — М.: Буки-Веди, 2012. — С. 239-241. — URL <https://moluch.ru/conf/ped/archive/22/2216/> (05.06.2022).

© Э.С. Кудяева, Д.В. Ярченко, 2022

УДК 005.35

# MODELS OF IMPLEMENTATION THE POLICY OF SOCIAL RESPONSIBILITY OF AN ENTERPRISE IN THE CONTEXT OF ITS SOCIAL AND ECONOMIC TRANSFORMATION

YANG YANGYUJING

Master's student  
Moscow Pedagogical State University

**Abstract.** The article presents some significant aspects of the theoretical analysis of the present-day models of implementation of the policy of social responsibility of an enterprise in the context of its social and economic transformation. The systemic transformations that are currently taking place in the economy have shown that in order to form a positive business reputation, enterprises need to form a system of social responsibility that contributes to more efficient management of companies and strengthening relationships with society. Each state uses different models of socially responsible business. Democracies with a stable civil society consider socially responsible business as a natural form of business. A stable practice of socially responsible business exists in the UK, Germany, the USA, and the Scandinavian countries. The author pays a special attention to the analysis of the Anglo-American, European, mixed and “business is responsible for everything” models of implementation of the policy of social responsibility of an enterprise in the context of the social and economic transformation as it allows to understand deeper the nature and the essence of the phenomenon of corporate social responsibility as one of the key trends of modern economic development.

**Keywords:** globalization; business; social capital; human capital; social responsibility of business; corporate social responsibility; policy of social responsibility; social partnership.

## МОДЕЛИ РЕАЛИЗАЦИИ ПОЛИТИКИ СОЦИАЛЬНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ В КОНТЕКСТЕ ЕГО СОЦИАЛЬНОЙ И ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ

Ян Юйцзин

**Аннотация.** В статье представлены некоторые важные аспекты теоретического анализа современных моделей реализации политики социальной ответственности предприятия в контексте его социальной и экономической трансформации. Результаты системной трансформации, происходящие в настоящее время в экономике, показывают, что для формирования положительной деловой репутации предприятиям необходимо формировать систему социальной ответственности, способствующую более эффективному управлению компаниями и укреплению связей с обществом. В странах мира используются разные модели социально ответственного бизнеса. В демократических государствах со стабильным гражданским обществом рассматривают социально ответственный бизнес как естественную форму бизнеса. Устойчивая практика социально ответственного бизнеса существует в Великобритании, Германии, США, странах Скандинавии. В статье особое внимание автором уделяется анализу англо-американской, европейской, смешанной и «бизнес отвечает за все» моделей реализации политики социальной ответственности предприятия в условиях социально-экономической трансформации, поскольку это позволяет глубже понять природу и сущность феномена корпоративной социальной ответ-

ственности как одной из ключевых тенденций современного экономического развития.

**Ключевые слова:** глобализация; бизнес; социальный капитал; человеческий капитал; социальная ответственность бизнеса; корпоративная социальная ответственность; политика социальной ответственности; социальное партнерство.

The relevance of a special study of the problem of the content and main directions of improving business strategies to increase the effectiveness of corporate social responsibility as a factor of its steady development is determined by the specifics of the transformation of socio-economic relations at the stage of formation of a post-industrial society and an economy based on knowledge and innovation, under the influence of the increasing impact of various global factors on social reality.

Over the past decades, globalization has acquired the character of the main factor in the dynamic development of the processes of interdependence and interdependence of cultural and social processes, as well as resources and ways of human and social life in various socio-cultural practices. As rightly noted in his report at the Millennium Summit, former UN Secretary-General K. Annan, "the accumulation of wealth has ceased to lead to the solution of the main problems facing humanity. And this indicates the exhaustion of the traditional mechanism of human development and the need to change its paradigm" [7, p. 35].

Recently, scientists in their research pay attention to the fact that the most important strategy of any state, as a social state at the present stage of its development, is the development of social capital – the main product of the national economy of the XXI century, while "the basis of social capital is a system of relationships in which people are among themselves" [4, c. 18].

The issue of social responsibility of business has a national level. Its relevance in a global light was highlighted by former UN Secretary General Kofi Annan in his report "Developing Guidelines on the Role and Social Responsibility of the Private Sector".

The report emphasizes that a prerequisite for positive social communication is the creation by the corporation of its own decree on corporate social responsibility.

Each state uses different models of socially responsible business. Democracies with a stable civil society consider socially responsible business as a natural form of business.

A stable practice of socially responsible business exists in the UK, Germany, the USA, and the Scandinavian countries. Currently, the following models have been formed: Anglo-American, European, mixed and "business is responsible for everything".

Anglo-American model. The UK and Central European countries (France, Austria, Germany) are characterized by the use of the British model of social responsibility.

Broad development of the sector of independent consulting in the field of social responsibility; close attention of the financial sector to projects in the field of social responsibility of business; increased media interest; business education system; participation of the government in the development of social responsibility of business; the pronounced initiative of the business itself in creating projects in the field of social responsibility, the principle of voluntariness are its distinguishing characteristics.

The use of these protection methods increases the interest of employees in the more efficient performance of their duties, their conscientiousness, which ultimately will affect the performance of the entire enterprise as a whole. The American model of social responsibility is manifested in the following: with the strengthening of the discipline of labor activity, the personnel of a market economy entity begin to take better care of the company's property, with an increase in the quality of manufactured products, competitiveness, employees become more interested in the success and prosperity of the enterprise and the corporation as a whole.

Government regulation based on economic incentives is the basis of the American model of social responsibility, which has been fully justified for many years.

Socially responsible business is responsible for creating a sufficient number of jobs and good working conditions. In addition, businesses must ensure the most efficient use of the created jobs, using various wage systems, as well as the full and timely payment of taxes.

This model is based on the principles of freedom and democracy, so most areas of public relations are

self-governing. For example, labor relations are regulated by a bilateral agreement between the employee and the employer, medical services are provided in accordance with the terms of voluntary medical insurance.

At the same time, in the United States of America, various methods have been developed for the participation of businesses in the social life of citizens on the basis of membership in corporate funds whose activities are aimed at working with social problems (financing vocational training, pensions and insurance for employees). Active social work of companies is encouraged by various tax breaks established by law.

The European model of social responsibility first arose and was further developed in the northern countries of the EU. The distinctive characteristics of the model under consideration include the fact that social responsibility is not an open line of behavior of the company and, as a rule, is regulated by the norms, standards and laws of the respective states. The main concept of this model is that with a mixture of "stakeholder groups, ranging from local communities to organizations that express socially significant interests in the field of legal protection, ecology, etc., equal relations are established. This model is characterized by subspecies, among the main ones: the Scandinavian model; southern European model; continental model, etc.

Social protection and security is assumed by the state, however, the company has serious tax obligations. By replenishing the treasury with high tax collections, the state fulfills its social obligations.

The states of Western Europe have a variety of financial social support systems, but not all countries are able to provide social assistance on such a large scale as in the Scandinavian countries (Denmark, Sweden, Finland, Norway). This model is called the Scandinavian model of the social state, or the Scandinavian model of socially responsible business [5, p. 65].

When using the Canadian model of social responsibility, the indicators of the quality and safety of the workplace (for example, staff turnover, absenteeism, degree of satisfaction, etc.) are calculated over several years in dynamics. The National Quality Institute of Canada implements a special Canadian standard for business social responsibility - a model of quality excellence and a healthy workplace.

Companies with positive results in the field of social responsibility are given special bonuses, which subsequently entail an increase in the value of their shares.

In the Scandinavian models, the state and business work together, while business is successfully developing, paying high taxes to the state treasury, and state institutions, in turn, distribute these payments as efficiently as possible, in particular, for social support of the population. The main function of state power is to create the necessary conditions for collecting the necessary amounts of tax payments.

This is followed by the effective distribution of the received budget and financing of the most promising and successful sectors of the economy, which will ensure the successful development and growth of production in related sectors of the economy by creating jobs, increasing wages and developing social relations [8, p. 69].

Scandinavian models differ in that the state occupies a dominant position in relation to the market and civil society. The level of employment of the population depends on the state policy. It is state institutions that ensure equality between different groups and strata of the population.

The state is aimed at ensuring civil rights in the social sphere. A high level of state guarantees, in particular, financial support for socially vulnerable segments of the population, ensure normal living conditions. The Scandinavian model has both positive and negative aspects.

A positive aspect is the fact that due to high tax payments, the need for social charitable payments by business structures is practically absent. The negative point is that high tax rates provoke the movement of business to the territory of other states with a more forgiving tax system.

The difference between the American model and the European one is that in Europe the state sets the rules and monitors their implementation, while in American society such behavior of the state is considered a restriction of the rights and freedoms of business.

The goal of American corporate social responsibility is profitability and responsibility to shareholders. In Europe, the responsibility to employees and the public is added to the social responsibility of business.

In Europe, in contrast to the United States of America, charitable activities are not widespread due to high tax payments. The expansion and promotion of large business, which is currently relevant, entails corporate social responsibility.

Due to the fact that the Japanese do not recognize European standards, they have formed the Japanese model of social responsibility, in which they use their ethical codes as a guideline in the field of social responsibility. In 2010, the Japanese partially included ISO 26000.

Among the distinguishing features of the Japanese model of social responsibility are the following: ensuring gender equality; development of volunteering - responsible behavior of citizens towards their country; maintaining programs for the cleanliness of the environment; ensuring fair partnership (creation of industrial groups).

Regional social issues are resolved jointly with local authorities through competitive grants. Corporate liability of organizations is most often regulated at the legislative level [9, p. 1111].

In most European countries, activities aimed at protecting the environment, providing pensions to citizens, and compulsory health insurance are regulated by federal law.

In some states, the "business in charge" model is common. Partially, this model of responsibility is applied in Japan and South Korea. In these states, businesses have the burden of providing workers and their families with housing.

Employee training is also the responsibility of employers. Some elements of this responsibility model were used in the Soviet Union. For example, city-forming enterprises provided employment, carried out social programs, fully maintained social infrastructure (pioneer camps, clinics, kindergartens, sanatoriums, vocational schools). At the moment, the main international standard that defines the relationship between business and society is ISO 26000:2010 "Guidelines for social responsibility".

Based on this standard, social responsibility must be introduced into the work of enterprises. International standards establish that the rules of corporate conduct, drawn up in the form of codes of conduct and business etiquette, as well as social reporting, are mandatory for a socially responsible business.

In Western countries, the social responsibility of business, as an institution of public relations, has existed for several decades. In our country, the culture of social responsibility of business is just beginning to develop. Organizations that care about their image and development prospects follow the example of successful international companies, set up their work in the direction of social responsibility and already publish reports on the work done, which in the future should lead to the development of legislation in this direction.

The most popular vectors for promoting social reports in the Russian Federation are:

- Leading position of large organizations in the creation and disclosure of open reporting.
- Gradual progress from free reporting to systematized reports, including in accordance with international standards.
- Change of environmental reports to comprehensive reporting in the field of sustainable development.

Analyzing the Russian practice, it can be determined that large corporations are mainly interested in introducing social responsibility into their business, as well as in preparing formal non-financial reporting in accordance with international standards. Such companies, in addition to sufficient funding, have an interest in creating the image of socially responsible organizations in the face of Western buyers, contractors and investors. If you look at the overall picture, you can see that sponsorship and charitable activities, as a way of doing socially responsible business, are quite widespread in the business environment of all regions of the country. At the same time, only half of such entrepreneurs agree to disclose this information to the general public [2, p. 372].

It follows from this that Russian business has a positive attitude towards the practice of applying social responsibility in their activities. At the same time, the poorly developed economic situation in the business environment, the lack of legislative rules and opportunities for the development of social responsibility of business do not allow entrepreneurship to reach the level of compliance with international standards.

The Russian model of social responsibility is typical in the Russian Federation. Its goal is to develop public-private partnerships with government organizations and the Association of Managers of Russia. The projects implemented in Russia in the social sphere are related to the development of transport infrastructure, housing and communal services. Most of these projects are being implemented in Russia due to their low capital intensity, short implementation time, and at the same time a short payback period for investments.

The main directions for the implementation of social responsibility of business in Russia, which must be



guided by in order to approach world standards, can be formulated as follows:

- On the part of the state: creating comfortable conditions for the work of non-profit organizations in the social environment;
- allowing the media to freely cover social work and the responsibility of Russian entrepreneurship;
- formation of a legislative framework in the field of social responsibility of business, as well as in the field of business itself, ensuring favorable conditions for development;
- introduction of motivational factors and a reward system for running a socially responsible business, in particular, through the use of such tools as preferential taxation, subsidies, etc.;
- stimulating the introduction and adaptation to the Russian market of international practices in the field of corporate social responsibility and social reporting [6, p. 155].

From the side of organizations:

- guarantees of quality, environmental safety of goods and production facilities;
- open and active interaction with all participants of business processes;
- maximum openness and transparency in their activities, the formation and publication of detailed corporate reports;
- application of international and local experience in the field of socially responsible business, as well as progressive development and non-financial reporting in the work of the entire organization;
- providing the company's employees with decent working conditions, creating additional jobs;
- promotion of charitable and social work to the extent of business opportunities [1, p. 25].

Successful implementation of the above directions will help local businesses create their own practice of social responsibility in the state, as well as

Enterprises have their own interest, naturally, they “chase” high volumes of positive results of activity, minimization of costs, as well as “to have enough resources for production in order to make personnel loyal and relations with the state easy”.

Internal social responsibility is a social responsibility, social investments and activities of which are aimed inside the subject of market relations and focused on its internal stakeholders (employees of the company are the first priority).

The main elements of the internal social responsibility of business are the creation of safe working conditions; guarantee of stable and decent wages; organization of additional medical and social insurance for the company's employees and their families; development of human resources through the implementation of training programs, training programs and advanced training [3, p. 68].

Of no small importance is the provision of labor safety and health of the personnel of the enterprise, in addition, the prevention of various kinds of discrimination. They are considered top priority. Summing up, it should be noted that today there is a need to strengthen the implementation of the principles of social responsibility of an enterprise in the life of the state, which can be explained by the involvement of our country in the processes of globalization, economic integration, the importance of forming a positive image of Russian organizations in international markets, and, therefore, obtaining additional competitive benefits.

Thus, it should be noted that in recent years, enterprises have begun to understand their responsibility for the preservation of the environment; the emphasis in their work was shifted to solving socio-economic problems; actively contribute to the growth of the quality of life of citizens, their employees, respect human rights; solve other difficult situations that are especially important for modern society. The models of business social responsibility presented in the educational literature differ from each other, but nevertheless are united by a common goal focused on the sustainable growth of society.

Social responsibility implies certain contributions that commercial organizations make in the formation of various social relations. These legal relations are always the initiative of the business and go beyond the statutory obligations.

The external and internal environment of corporate responsibility is an area of interaction and relationships within the company, with partners, society - all parties interested in the company's activities, in the implementation of its social programs aimed at achieving benefits and benefits for the company and society.

The development of social responsibility means a combination of strict implementation of the norms of



the law with the conclusion of relevant agreements, supported by charitable activities in each of the components of social responsibility. Of course, the proportion of each of the parts in each aspect will be different, depending on the specifics.

### References

1. Alekseeva I.V., Osipova R.G. Razvitie klyuchevykh harakteristik definicii «korporativnaya otchetnost'». Mezhdunarodnyj buhgalterskij uchet. - 2015. - № 12. - S. 25.
2. Annaev A.A. Nefinansovaya otchetnost': sushchnost', standarty i etapy podgotovki. Obshchestvo i ekonomika. - 2019. - № 6. - S.372.
3. Fadejkina N.V., Demchuk I.N., Strel'cova N.T. K voprosu o modernizacii sistem korporativnogo upravleniya kreditnykh organizacij na osnove mezhdunarodnykh standartov i novogo rossijskogo kodeksa korporativnogo upravleniya // Sibirskaya finansovaya shkola. - 2019. - № 1. - S. 68.
4. Igumnov, O.A. Social'no-ekonomicheskij smysl koncepta «social'nyj kapital» / O.A. Igumnov // Vestnik Evrazijskoj nauki. – 2019. - № 11 (1). – S. 18.
5. Perekrestov D.G., Povarich I.P., SHabashev V.A. Korporativnaya social'naya otvetstvennost': voprosy teorii i praktiki. Izdatel'stvo «Akademiya Estestvoznaniya». – 2019. - S. 65.
6. SHCHerbachenko, P. S. Upravlenie vzaimodejstviem so stejkkholderami v rossijskikh kompaniyah // Vestnik universiteta. – 2018. –№ 5. – S. 155.
7. SHulevskij, N.B. Planetarnyj evolyucionizm – paradigma sovremennoj filosofii i ekonomiki / N.B. SHulevskij // Ekonomika i upravlenie: problemy, resheniya. – 2013. - № 11. – S. 34-47.
8. Toropushina E. E., Bashmakova E. P., Ryabova L. A. Social'naya Arktika. Praktiki social'nogo partnerstva v razvitii arkticheskikh territorij : nauchno-analiticheskij doklad / pod nauch. red. E. E. Toropushinoj. Apatity: Izd-vo FIC KNC RAN, 2020. - S. 69
9. Vorob'eva O.A. Istoricheskij ekskurs: Konceptiya korporativnoj social'noj otvetstvennosti kak teoreticheskaya osnova nefinansovoj otchetnosti. Rossijskoe predprinimatel'stvo. – 2019 - № 16 (8). - S. 1111.

УДК 351/354

# ОСНОВНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ В РОССИИ И ИХ ВЗАИМОСВЯЗЬ С ОБЩЕСТВЕННЫМИ ПРОЦЕССАМИ В СТРАНЕ

**ДЕРЯБИН ВЛАДИСЛАВ СЕРГЕЕВИЧ**

студент

ФГАОУ ВО «Самарский национальный исследовательский университет  
имени академика С.П. Королева»

**Аннотация:** Статья посвящена анализу негативных тенденций развития общего образования в России и их взаимосвязью с иными показателями общественной жизни. Основное внимание уделено трендам последних лет. Доказывается важность изучения тенденций развития системы общего образования для развития всего государства. Кроме того, анализируются экономические и социальные процессы в системе образования, которые сопровождают указанные изменения.

**Ключевые слова:** Образование, уровни образования, реформирование образования, социальные показатели, уровень жизни.

## THE MAIN TRENDS IN THE DEVELOPMENT OF GENERAL EDUCATION IN RUSSIA AND THEIR RELATIONSHIP WITH SOCIAL PROCESSES IN THE COUNTRY

**Deryabin Vladislav Sergeevich**

**Annotation.** The article is devoted to the analysis of negative trends in the development of general education in Russia and their relationship with other indicators of public life. The main attention is paid to the trends of recent years. The importance of studying trends in the development of the general education system for the development of the entire state is proved. In addition, the economic processes in the education system that accompany these changes are analyzed.

**Key words:** Education, education levels, education reform, social indicators, standard of living.

Сегодня каждый гражданин нашего государства понимает степень важности уровня образованности будущего поколения. Специалисты регулярно разрабатывают универсальные модели обучения, направленные на становление всесторонне развитой личности в изменяющихся условиях общества. В связи с этим можно с уверенностью сказать, что изучение основных тенденций развития системы общего образования в РФ – актуальная тема для специалистов различного профиля: как для государственных служащих, так и для сторонних аналитиков. В данной статье я постараюсь раскрыть основные показатели и тенденции развития системы общего образования в РФ.

Показатели развития общего образования РФ можно оценить через призму различных показателей. На сегодняшний день, можно заметить снижение количества образовательных учреждений в РФ. Об этом свидетельствуют данные рисунка 1.

Как можно заметить из данного рисунка, за последние годы начиная с 2013 по 2020 включительно по РФ количество образовательных учреждений уменьшилось на 20 тысяч. Особенно критична данная тенденция в сельской местности, где школа является центром села. Данное снижение – негативная реакция на процесс оптимизации образовательных учреждений, который начался в 2014 году. Ликви-

дация общеобразовательных учреждений – негативная тенденция, ведь школа давно перестала выполнять одну функцию – образовательную. В современных условиях школы – социальный конвейер, где дети социализируются, воспитываются, общаются, участвуют в работе объединениях дополнительного образования и так далее. А ликвидация такого учреждения значит остановку всех процессов, связанных с формированием личности.

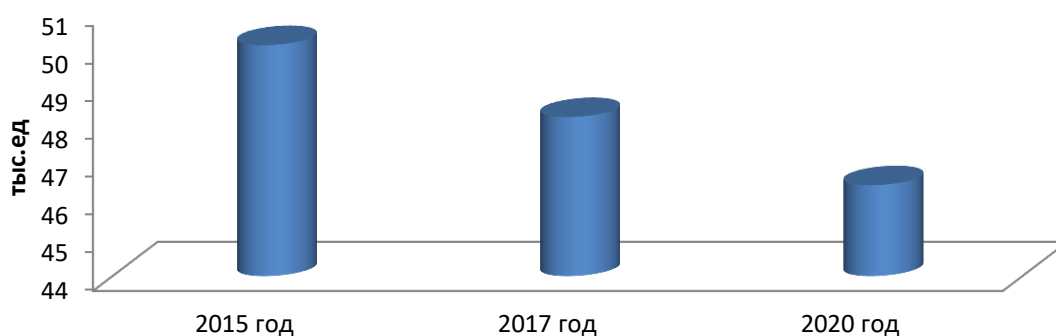


Рис. 1. Динамика количества учебных заведений в РФ, тыс. чел [5]

На сегодняшний день в образовательных учреждениях дефицит учителей. Это доказывают не только исследования и статистические данные, но и уровень образования в целом, который мы рассмотрим далее, и показатели сдачи итоговой аттестации. Данное снижение, безусловно, является негативным трендом, который государственным органам управления общим образованием нужно исправлять в сторону нормализации. Данный показатель связан с несколькими причинами: неготовность учителей работать в дистанционном формате, недостаточный уровень заработной платы при соответствующей учебной нагрузке, повышение престижности и доступности репетиторства и так далее.

Как уже было отмечено, все вышеперечисленные тенденции напрямую влияют на уровень образования населения в целом. Исследуем динамику населения РФ по уровню образования за последние годы. Данные отобразим на рисунке 2.

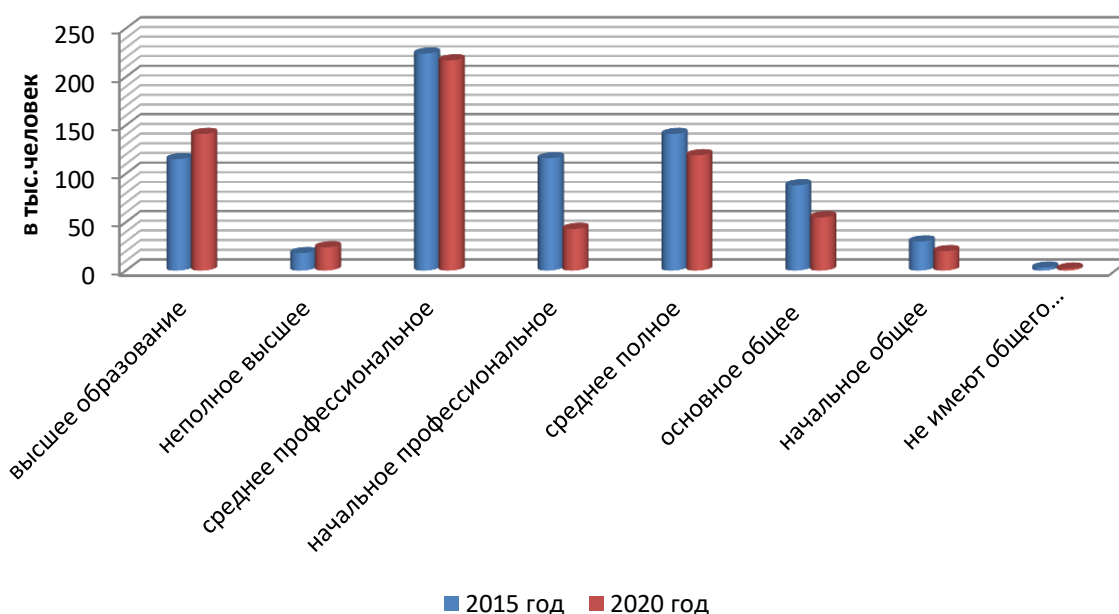
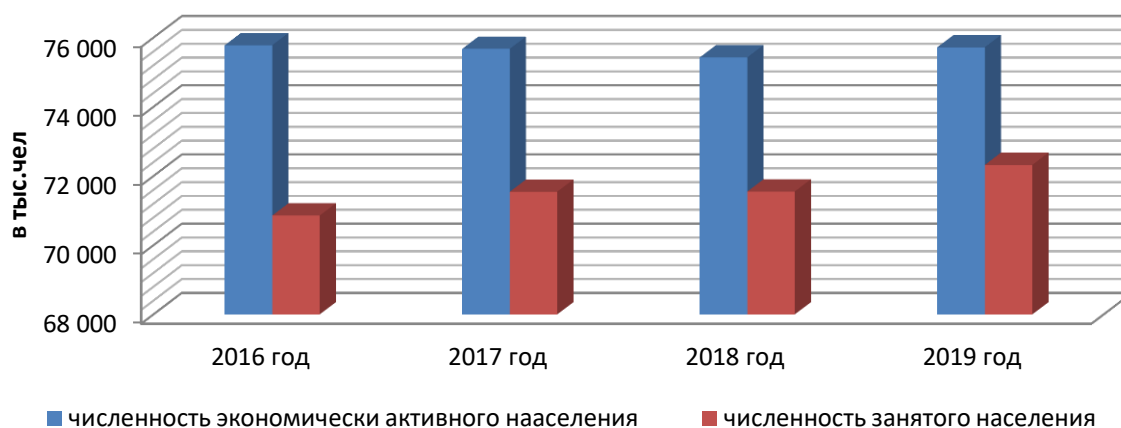


Рис. 2. Уровень образования населения РФ в возрасте от 15 лет и выше, тыс. чел

На рис. 2 видно, что за 5 лет количество человек не снизилось лишь в высшем образовании. Снижение количества обучающихся общеобразовательных организаций связано с демографическими показателями.

Показатели образования населения РФ сказываются и на занятости населения в условиях рынка труда, ведь чем выше уровень образования и чем больше надпрофессиональных навыков у специалиста, тем выше он будет котироваться на рынке труда. Данный тренд можно проследить в статистических сборниках федеральной службы государственной статистики.

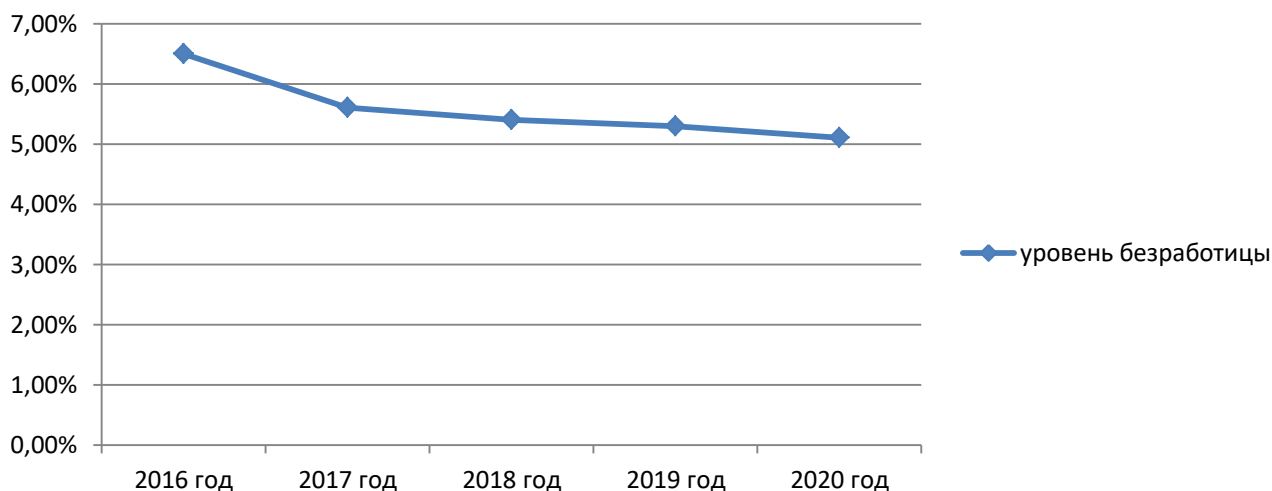
Рынок труда в РФ является один из важнейших элементов социально-экономического развития населения. От того, насколько развит и эффективен рынок труда, зависит масса макроэкономических показателей всего государства. Многие ученые экономисты отмечают, что основными субъектами рынка труда являются государство и его органы, сами работники и работодатели [2]. Рассмотрим показатели рынка труда за последние несколько лет и отобразим имеющиеся данные графически.



**Рис. 3. Динамика занятого и экономически активного населения в РФ, тыс. человек**

Как можно заметить из данных рисунка 3, на рынке труда РФ можно наблюдать достаточно высокий уровень занятого населения. Если в 2013 году данный показатель находился на отметке в 70857 тыс. человек, то к 2019 году вырос до отметки в 72321 тыс. человек.

Несмотря на это, на рынке труда РФ можно наблюдать достаточно высокий уровень безработицы. Для наглядности и полноты исследования, рассмотрим динамику уровня безработицы в РФ начиная с 2016 года. Данные об уровне безработицы отобразим на рисунке 5.



**Рис. 4. Динамика уровня безработицы в РФ, %**

Как можно заметить из данных рисунка 4, за последнее время, начиная с 2016 годов, уровень безработицы снизился с отметки в 10.6% до отметки в 5.1%. Несмотря на это, данный процент можно считать достаточно высоким.

Таким образом, можно сделать вывод о том, что показатели развития общего образования напрямую влияют на многие сферы государственного управления: от рынка труда до уровня безработицы. В связи с этим можно с уверенностью сказать, что, преодолев негативные тенденции в общем образовании, постепенно нормализуются и другие нисходящие показатели в иных сферах общественной жизни.

#### Список источников

1. Багачук, А. В. Современные тенденции развития образования / А. В. Багачук, Е. В. Фоменко. — Текст : непосредственный // Актуальные задачи педагогики : материалы IX Междунар. науч. конф. (г. Москва, июнь 2018 г.). — Москва : Буки-Веди, 2018. — С. 50-52. — URL: <https://moluch.ru/conf/ped/archive/279/14340/> (дата обращения: 06.02.2022).
2. Богомолов О. Т. Социально-гуманитарный аспекты модернизации России / О. Т. Богомолов // ЭКО. Экономика и организация промышленного производства. - 2018. - № 7.- С.135-148.
3. И.А. Ерина, И.Р. Позднякова, Ю.В. Сорокопуд Современные тенденции развития системы образования российской федерации // МНКО. 2021. №6 (91). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/sovremennye-tendentsii-razvitiya-sistemy-obrazovaniya-rossiyskoy-federatsii> (дата обращения: 06.02.2022).
4. Конюховский А. Е. Образование в контексте объединяющей национальной идеи / Александр Конюховский // Ректор ВУЗа. - 2018. - № 7. - С. 24-33.
5. Котова Е. В. Государственные контролирующие органы в образовательных учреждениях / Е.В. Котова. - М.: Каро - 2020 - 272 с.
6. Федеральная служба государственной статистики // [Электронный ресурс] — URL: <http://www.gks.ru/>
7. Федеральный закон "Об образовании в Российской Федерации" от 29.12.2012 N 273-ФЗ [Электронный ресурс] / Режим доступа [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_140174/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_140174/)

УДК 338.23

# ОСОБЕННОСТИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ В УСЛОВИЯХ САНКЦИЙ 2022

**БАБУШКИНА ЮЛИЯ НИКОЛАЕВНА**

студент  
Уральский институт управления – филиал РАНХиГС,  
г.Екатеринбург

**Аннотация:** Проблемы и научные исследования вопросов, связанных с санкциями против России сегодня приобретают все большую актуальность. В этой статье авторы анализируют проблему экономики в сельском хозяйстве, как один из стратегических вопросов в политическом, экономическом и социальном развитии страны. По их мнению, Свердловской области следует развивать животноводческую деятельность и рыбководство.

**Ключевые слова:** экономика, экономическая безопасность, санкции, сельское хозяйство, Свердловская область.

## FEATURES OF THE ECONOMIC SECURITY OF AGRICULTURE IN THE SVERDLOVSK REGION IN THE CONDITIONS OF SANCTIONS 2022

**Babushkina Yulia Nikolaevna**

**Annotation:** The problems and scientific research of issues related to sanctions against Russia are becoming increasingly relevant today. In this article, the authors analyze the problem of economics in agriculture as one of the strategic issues in the political, economic and social development of the country. In their opinion, the Sverdlovsk region should develop animal husbandry and fish farming.

**Key words:** economy, economic security, sanctions, agriculture, Sverdlovsk region.

Экономическая безопасность сельского хозяйства непосредственно обусловлена финансовым состоянием страны, в настоящее время по статистике убыточных хозяйств около 18,5%. Очень важным моментом является зависимость продовольственной безопасности от сельского хозяйства.

В сельском хозяйстве как отрасли экономики применяются основополагающие экономические законы, характерные для любых экономических систем и любых периодов формирования производственных сил и экономических отношений, но при осуществлении хозяйственной и экономической деятельности сельского хозяйства следует отметить тонкости, связанные с технологиями производства, размещением трудовых и производственных ресурсов.

Исходя из Федерального закона от 26.10.2002 N 127-ФЗ (ред. от 28.07.2012, с изм. от 16.10.2012) "О несостоятельности (банкротстве)", «сельскохозяйственная организация – юридические лица, основными видами деятельности которых являются производство или производство и переработка сельскохозяйственной продукции, выручка от реализации которой составляет не менее чем пятьдесят процентов общей суммы выручки». [2]

На данный момент обеспечение экономической безопасности организаций рассматривается в качестве одной из важнейших задач в агропромышленном комплексе.

В научной литературе категории и явления «экономической безопасности» интерпретируются по-разному.

По мнению Архипова А.: «Экономическая безопасность предприятия - это состояние его защищенности от негативного влияния внешних и внутренних угроз, дестабилизирующих факторов, при котором обеспечивается устойчивая реализация основных коммерческих интересов и целей уставной деятельности». [8, с. 4]

Сейчас на экономику Свердловской области негативно влияют введенные санкции против РФ. Расторгаются соглашения о партнерстве с европейскими странами, в том числе с Германией, в регионе уменьшается количество потребителей и покупателей промышленной продукции, закрываются предприятия промышленности, повышается безработица в регионе и многое другое. Наиболее существенным оказалось влияние санкций на предпринимательство и малый бизнес. Санкции были направлены прежде всего на компании, работавшие на грани рентабельности. Большинство предприятий закрываются. Работать малому бизнесу в нынешних условиях сложно, поскольку большинство компаний работают с поставленными из Европы комплектующими.

Чтобы минимизировать ущерб от санкций, 31 декабря 2015 г. В Указе Президента Российской Федерации № 683 была утверждена Стратегия национальной безопасности, в которой в статье 54 определяются задачи обеспечения продовольственной безопасности. [4]

Стратегия должна осуществляться за счёт:

- достижения продовольственной независимости Российской Федерации;
- ускоренного развития и модернизации агропромышленного и рыбохозяйственных комплексов, пищевой промышленности и инфраструктуры внутреннего рынка;
- повышения эффективности государственной поддержки сельхозтоваропроизводителей и расширение их доступа на рынки сбыта продукции.

Но в настоящее время количество малого и среднего бизнеса, осуществляющего деятельность в сельском хозяйстве Свердловской области, сократилось с 646 компаний в 2014 году до 492 компаний в 2022 году, по данным реестра хозяйствующих субъектов агропромышленного комплекса Свердловской области. [6]

Индекс PSB small business index зафиксирован в первом квартале 2022 г. на уровне 47,7 п.п. (Рис.1), что значит, что деловая активность бизнеса в марте снизилась до показателей пандемии в РФ, что свидетельствует о снижении деловой активности бизнеса сегмента малых и средних предприятий. [9]

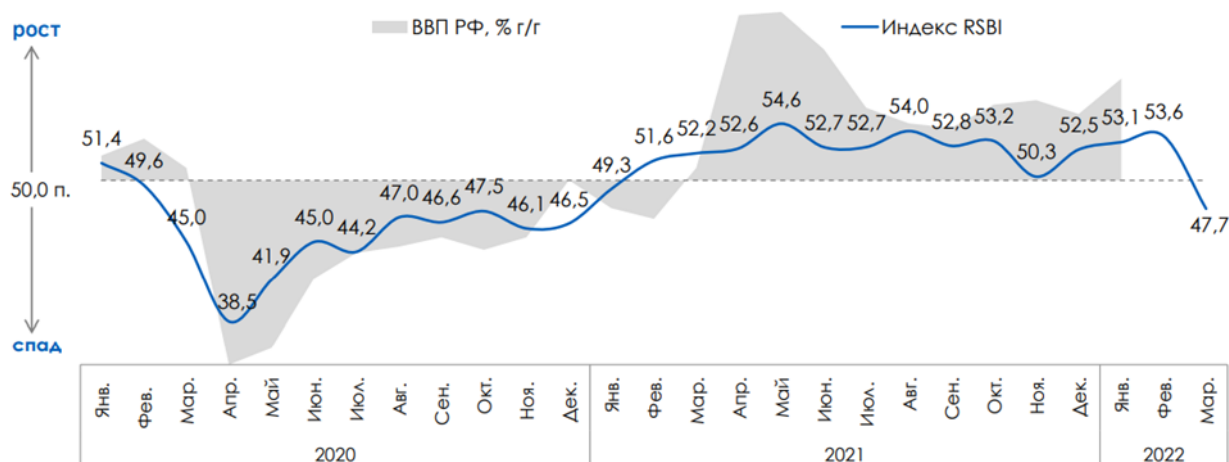


Рис. 1. Динамика индекса RSBI и ВВП РФ

Кроме того, стало сложнее взять кредит для открытия и развития малого и среднего бизнеса.



Центральный банк России за 2022 год несколько раз повысил ключевую ставку. В настоящее время ставка остается на уровне 14 % (Рис. 2). В связи с повышением ключевой ставки кредиты предпринимателям выдаются в среднем в размере от 25% годовых. Но органы власти понимают, что всё это негативно влияет на экономическую безопасность региона и в целом страны, поэтому приняли решение о льготном кредитовании сельского хозяйства по государственной программе под 5 процентов.

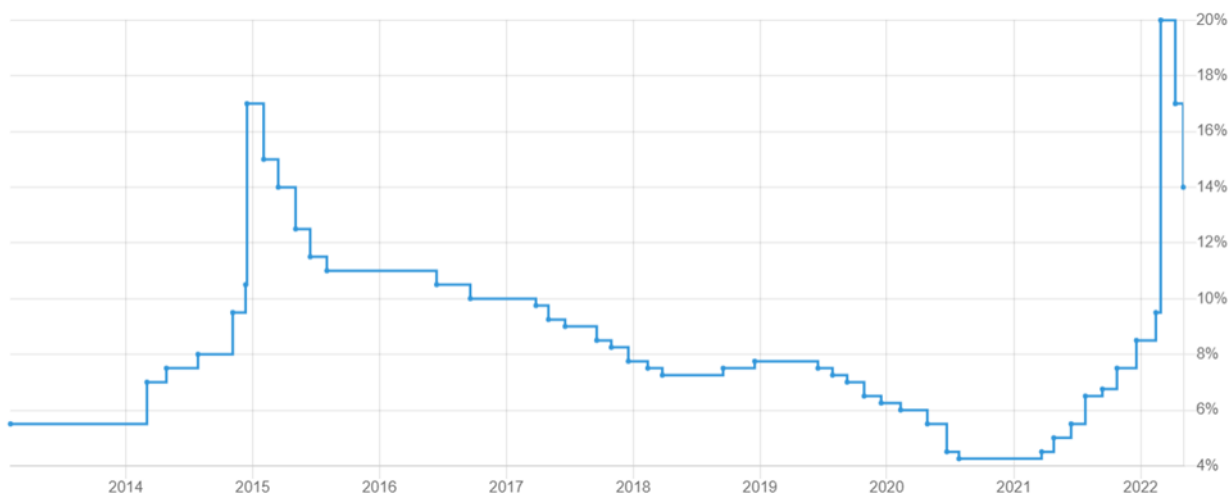


Рис. 2. График изменения ключевой ставки в РФ

Также региональное правительство пытается поддержать очень важную для страны область, так, согласно федеральному бюджету на 2022 год на государственную помощь сельхозпроизводителям будет выделено 4,1 млрд рублей, из которых 3,2 млрд руб. — региональные средства, 940 млн руб. — федеральные.

В 2022 году около 100 миллионов рублей будут направлены на поддержку сельского хозяйства Свердловской области. Эти средства будут выплачиваться в рамках гранта «Агростартап» и как субсидия на компенсацию части расходов сельскохозяйственного потребительского кооператива. [3]

Учитывая неблагоприятные климатические условия, область относится к зоне рискованного земледелия, а также неблагоприятную политическую обстановку, в Свердловской области следует развивать животноводческую деятельность, развивать рыбоводство, совершенствовать систему хранения и сбыта сельскохозяйственной продукции и продуктов питания, произведенных в области, а также снижать кадровый дефицит в сельском хозяйстве.

В заключение отметим, что в настоящее время органы власти прилагают все усилия, чтобы обеспечить экономическую безопасность сельского хозяйства Свердловской области. Однако последствия введенных санкций в отношении России все еще являются серьезной угрозой экономике региона. Санкции способствуют выявлению слабых сторон регионального экономического развития и стимулированию работы по снижению проблемных зон. Хотя Правительство Свердловской области принимает целый комплекс мер по развитию и улучшению сельского хозяйства, в регионе наблюдается повышение цен и снижение уровня благосостояния населения. В соответствии с вышеупомянутым, следует обращать внимание на самые перспективные направления развития аграрного сектора в 2022–2023 гг., которые позволят уменьшить последствия санкционных режимов на экономическую безопасность региона.

#### Список источников

1. "Банк России принял решение снизить ключевую ставку на 300 б.п., до 14,00% годовых": Информационное сообщение Банка России от 29.04.2022. Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».

2. "О несостоятельности (банкротстве)": Федеральный закон от 26.10.2002 N 127-ФЗ (ред. от 28.07.2012, с изм. от 16.10.2012). Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».
3. "О реализации постановления Правительства Свердловской области от 09.07.2020 № 458-ПП «Об утверждении Порядка предоставления субсидии на создание системы поддержки фермеров и развитие сельской кооперации в Свердловской области и признании утратившим силу постановления Правительства Свердловской области от 30.05.2019 № 310-ПП «О реализации отдельных положений Правил предоставления и распределения иных межбюджетных трансфертов из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на создание системы поддержки фермеров и развитие сельской кооперации, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 20.04.2019 № 476»": Приказ Министерства агропромышленного комплекса и потребительского рынка Свердловской области от 25.03.2022 № 119. Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».
4. "О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации": Указ Президента Российской Федерации от 31.12.2015 № 683. Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».
5. "Об утверждении реестра хозяйствующих субъектов агропромышленного комплекса Свердловской области " Приказ Министерства агропромышленного комплекса и потребительского рынка Свердловской области от 19.04.2022 № 187. Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».
6. "Об утверждении реестра хозяйствующих субъектов агропромышленного комплекса Свердловской области": Приказ Министерства агропромышленного комплекса и потребительского рынка Свердловской области от 14.05.2021 № 184. Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».
7. А. В. Савченко, М. А. Задорина. Экономическая безопасность Свердловской области в период санкций // Электронный научный архив УрФУ 2015.
8. Выпускная квалификационная работа Лукьянова Дмитрия Андреевича «Формирование системы экономической безопасности на предприятии». [Электронный ресурс]. URL: [http://dspace.bsu.edu.ru/bitstream/123456789/40281/1/Lukyanov\\_Formirovanie\\_19.pdf#:~:text=Экономическая%20безопасность%20предприятия%20-20это,интересов%20и%20целей%20уставной%20деятельности](http://dspace.bsu.edu.ru/bitstream/123456789/40281/1/Lukyanov_Formirovanie_19.pdf#:~:text=Экономическая%20безопасность%20предприятия%20-20это,интересов%20и%20целей%20уставной%20деятельности) (дата обращения: 14.03.2022).
9. Индекс RSBI // Индекс RSBI [Электронный ресурс]. URL: <https://www.psbank.ru/Business/RSBI> (дата обращения: 30.03.2022).
10. Об утверждении Стратегии развития агропромышленного комплекса Свердловской области на период до 2035 года (с изменениями на 10 февраля 2022 года)": Постановление Правительства Свердловской области от 28 июня 2019 года N 386-ПП. Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».
11. Удельный вес убыточных организаций Свердловской области по видам экономической деятельности (2017-2021 гг.) // Управление Федеральной службы государственной статистики по Свердловской области и Курганской области [Электронный ресурс]. URL: <https://sverdl.gks.ru/folder/29694?print=1> (дата обращения: 25.04.2022).

УДК 330

# ОРГАНИЗАЦИЯ ВНУТРЕННЕГО КОНТРОЛЯ ПРЕДПРИЯТИЯ «ГАЗПРОМ» ПРИ ОБЕСПЕЧЕНИИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

**МАМЕТДЖУМАЕВА ГУЛАЛЕК**студент  
ФГБОУ ВО «РЭУ им. Г.В. Плеханова»*Научный руководитель: Омельченко Е.Ю.*К.Э.Н.  
ФГБОУ ВО «РЭУ им. Г.В. Плеханова»

**Аннотация:** В научной статье представлены результаты анализа особенностей организации внутреннего контроля предприятия «Газпром» при обеспечении экономической безопасности. Актуальность исследования обусловлена тем, что благодаря контролю обеспечивается не просто эффективность бухгалтерского учета предприятия, но и эффективность с целесообразностью использования ресурсов, средств, активов и пассивов в рамках производственной и финансовой деятельности. В заключении установлено, что организация внутреннего контроля один из наиболее ключевых компонентов системы экономической безопасности «Газпром», поскольку ее реализация обеспечивает законность, достоверность и эффективность учетных процессов, включая составление финансовой отчетности.

**Ключевые слова:** внутренний контроль; организация внутреннего контроля; контрольная функция; экономическая безопасность; «Газпром».

## ORGANIZATION OF INTERNAL CONTROL OF THE GAZPROM ENTERPRISE WHILE ENSURING ECONOMIC SECURITY

**Mametjumayeva Gulalek***Scientific adviser: Omelchenko E. Yu.*

**Abstract:** The scientific article presents the results of the analysis of the features of the organization of internal control of the enterprise "Gazprom" while ensuring economic security. The relevance of the study is due to the fact that, thanks to control, not only the efficiency of the accounting of an enterprise is ensured, but also the efficiency with the expediency of using resources, funds, assets and liabilities in the framework of production and financial activities. In conclusion, it was established that the organization of internal control is one of the most key components of the Gazprom economic security system, since its implementation ensures the legality, reliability and efficiency of accounting processes, including the preparation of financial statements.

**Key words:** internal control; organization of internal control; control function; economic security; "Gazprom".

Центральным элементом учетной политики ПАО «Газпром» выступает бухгалтерский учет, которые способствует формированию экономической политики, совершенствованию финансовой деятельности, планирования и прогнозирования развития бизнеса. Одной из функций системы бухгалтерского

учета является контрольная функция. Для ее реализации организация создает контрольную структуру, которая, может быть, в виде различных форм, как [3]:

- внутренний аудитор;
- служба внутреннего контроля;
- инвентаризационная комиссия;
- введение должности заместителя главного бухгалтера по ревизионной работе.

Процесс контроля и контроллинга за эффективностью финансово-хозяйственной деятельности организации определяет важность и практическую роль системы бухгалтерского учета. Организация внутреннего контроля состоит из установления стандартов, измерения фактически достигнутых результатов и проведения корректировок в том случае, если достигнутые результаты существенно отличаются от установленных стандартов.

Реализация контрольной функции в системе бухгалтерского учета ПАО «Газпром» проводится при помощи алгоритма, состоящего из пяти основных этапов. Рассмотрим подробнее каждый из них [1]:

1. Первый этап – формируется определение конкретной хозяйственной операции и рисков, которые связаны с нею для осуществления контрольной функции.
2. Второй этап – определяется ответственное лицо, которое ведет учет по данному объекту, а также выполняет контрольные процедуры.
3. Третий этап – проводится документальное оформление хозяйственной операции.
4. Четвертый этап – задокументированная информация отражается в системе бухгалтерского учета предприятия.
5. Пятый этап – проводятся контрольные процедуры с дальнейшей оценкой их эффективности.

Контрольная функция в системе бухгалтерского учета важна все-таки в том, чтобы определять возможные ошибки и риски в системе учетной деятельности предприятия ПАО «Газпром» и составления финансовой отчетности. Для реализации контрольной функции в системе бухгалтерского учета могут применяться такие методы, как [5]:

- наблюдение и измерение хозяйственной операции;
- систематизация информации;
- отражение в финансовой отчетности;
- стоимостное измерение.

Благодаря данным методам реализация контрольной функции обеспечивает контроль рисков в системе бухгалтерского учета предприятия. Например, проводится контроль следующих рисков, как:

- риск неполноты отражения учетной информации в системе бухгалтерского учета;
- риска искажения хозяйственных операций и данных, отражаемых в финансовой отчетности организации;
- риски проведения некорректной оценки объекта бухгалтерского учета;
- риск искажения классификации объектов бухгалтерского учета;
- риск нарушение сопоставимости представляемой информации.

Основная задача организации внутреннего контроля предприятия «Газпром» – это все-таки предупреждение отклонения показателей доходов и расходов организации, как основных показателей хозяйственных операций. Благодаря контрольной функции в системе бухгалтерского учета на предприятии, менеджмент способен получить ценную и необходимую информацию, на основе которой проводится разработка и реализация важных управленческих решений, направленных на предотвращение финансового мошенничества и манипуляций с их бухгалтерской отчетностью и другой финансовой документацией.

Данные мероприятия, в свою очередь, направлены на обеспечение экономической безопасности предприятия. Понятие экономическая безопасность организации включает в себя несколько компонентов [4]:

- у каждого хозяйствующего субъекта есть разные приоритеты в зависимости сферы своей деятельности и поставленных целей;
- у каждого хозяйствующего субъекта будут отличаться внутренние и внешние угрозы по своему содержанию.

На сегодняшний день стоит выделить следующие распространенные причины формирования угроз экономической безопасности ПАО «Газпром», как:

- пренебрежительное отношение управляющих к системе управления рисками и угрозами;
- низкий уровень качества входящей информации, которая используется при принятии управленческих решений и стратегии развития бизнеса;
- слабая оценка экономической эффективности предпринимательской деятельности, в частности, по отношению к анализу финансовых затрат.

Однако контрольная функция бухгалтерского учета не должна рассматриваться обособленно от других его функций, так как на сегодняшний день приоритетной задачей бухгалтерского учета признается обеспечение достоверности учетной информации.

Для эффективности и законности организации внутреннего контроля на предприятии «Газпром» необходимо применять нормативно-правовую базу регулирования аспектов внутреннего контроля, где включен следующий ряд документов и законов, основные из которых изображены на рисунке 1.

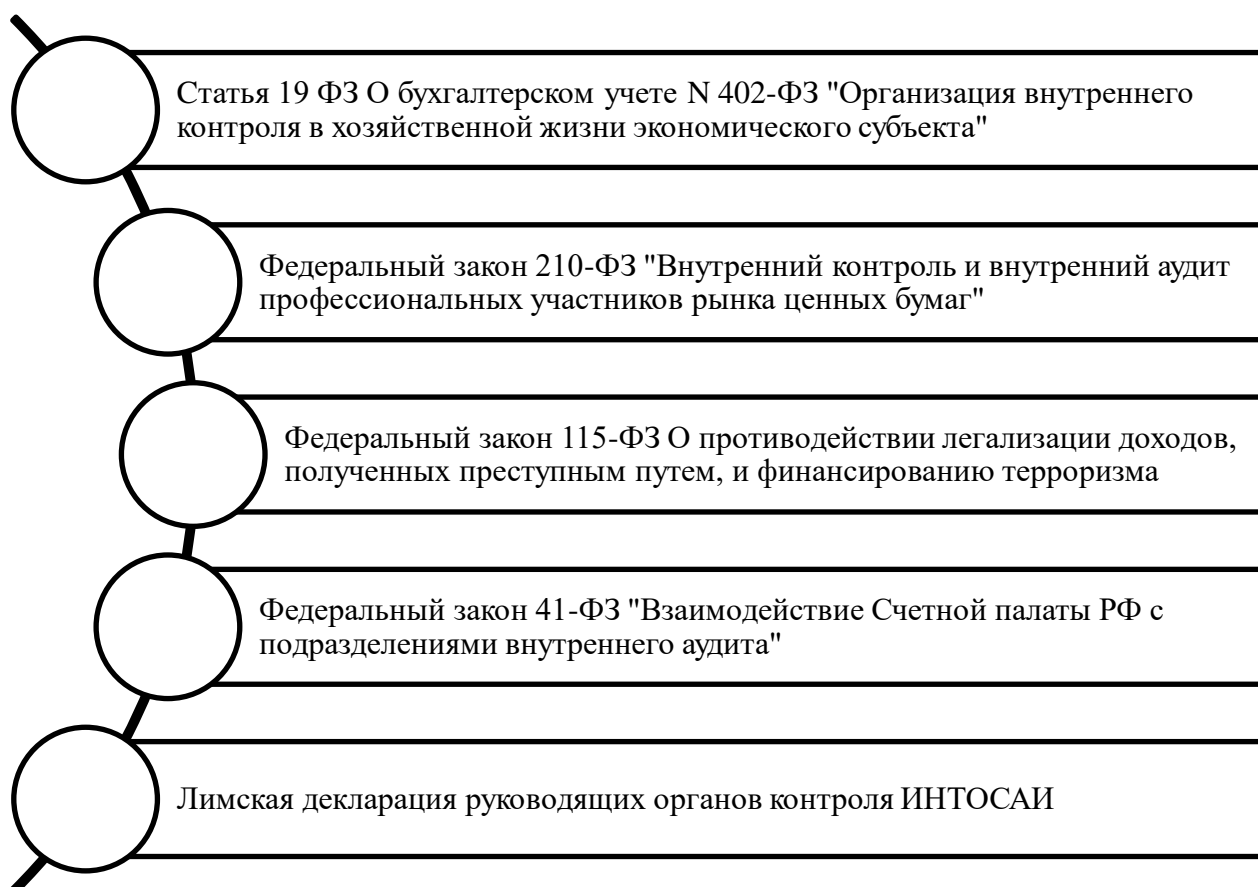


Рис. 1. Нормативно-правовая база регулирования внутреннего контроля организации «Газпром» [2]

Благодаря вышеперечисленным нормативно-правовым актам и стандартам обеспечивается рациональность деятельности учетной системы предприятия при реализации контрольной функции.

Тщательный внутренний контроль финансовой документации и бухгалтерской отчетности компании «Газпром», позволяет обеспечить инвестиционную привлекательность бизнеса, что увеличивает вероятность привлечения заемного финансирования или дополнительного акционерного капитала. В современных условиях макроэкономической нестабильности России дефицит финансовых ресурсов, вероятнее всего, окажется одной из наиболее распространенных проблем при обеспечении устойчивости стратегического развития отечественных предприятий.

В рамках внутреннего контроля, собственники или топ-менеджмент компании приобретают до-

ступ к заключениям и доказательствам, которые отображают факты принятия неэффективных управленческих решений. Возможно определение важных ошибок, совершенных в процессе бухгалтерского учета, а также случаев факторов внутрикорпоративного мошенничества. При любом исходе, данная информация крайне важна при оптимизации решений, принятия новых действий, направленных на повышение финансового состояния хозяйствующего субъекта и обеспечения его экономической безопасности.

Таким образом, подводя итоги исследования, можно заключить следующее, что организация внутреннего контроля один из наиболее ключевых компонентов системы экономической безопасности «Газпром». Ее реализация обеспечивает законность, достоверность и эффективность учетных процессов, включая составление финансовой отчетности. По этой причине, при реализации контрольной функции в системе бухгалтерского учета предприятия формируется механизм внутреннего контроля в организационной структуре компании, чтобы обеспечить достижение поставленных целей в рамках контрольной процедуры.

#### Список источников

1. Мухамадеева З.Ф., Пономарева Л.Н. Развитие контрольной функции бухгалтерского учета // Экономика и управление: научно-практический журнал. 2020. № 2 (152). С. 101-105.
2. Белозерова Л.А. Роль и значение внутреннего контроля в деятельности организации // Молодой ученый. 2019. № 24 (262). С. 316-320.
3. Цатковский В.В. Современное направление развития контрольной функции бухгалтерского учета // Современные направления теории и практики экономического анализа, бухгалтерского учета, финансового менеджмента. 2018. С. 94-98.
4. Иванова М.А. Понятие экономической безопасности и проблемы ее обеспечения на предприятии // Стратегически ориентированное развитие экономических систем в условиях чрезвычайных ситуаций. 2021. С. 111-117.
5. Ставрова Т.А. Внутренний контроль и аудит через призму новых задачи // Финконтроль. 2020. № 2 (20). С. 41-43.



УДК 338

# МЕТОДИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ ФИНАНСОВОЙ УСТОЙЧИВОСТЬЮ И БЕЗОПАСНОСТЬЮ СТРАХОВЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

МИХАЙЛОВА МАРИЯ ЭДУАРДОВНА

студентка

Нижегородский государственный университет имени Н. И. Лобачевского

**Аннотация:** В статье даются определения финансовой устойчивости и финансовой безопасности страховых организаций, рассматривается их взаимосвязь. Помимо этого, при изучении специализированной литературы определяется цель управления финансами страховщика и круг решаемых в ходе этого задач.

**Ключевые слова:** финансовая безопасность, финансовая устойчивость, страховщик, страховая организация, взаимосвязь, риск-менеджмент.

## METHODOLOGICAL FOUNDATIONS OF FINANCIAL STABILITY AND SAFETY MANAGEMENT OF INSURANCE ORGANIZATIONS

Mikhailova Maria Eduardovna

**Abstract:** The article defines the financial stability and financial security of insurance organizations, examines their relationship. In addition, when studying specialized literature, the purpose of the insurer's financial management and the range of tasks to be solved in the course of this are determined.

**Key words:** financial security, financial stability, insurer, insurance organization, interconnection, risk management.

Финансовая безопасность представляет собой состояние финансовой системы организации, обеспечивающее наиболее эффективное использование корпоративных ресурсов, противодействие угрозам или их ослабление.

Применительно к сфере страхования финансовую безопасность следует трактовать как состояние защищенности данной области, реализуемое через комплекс различных мер, которые обеспечивают независимость и позволяют предотвратить появление угроз и (или) опасностей на макроэкономическом уровне [1].

Страховая организация (страховщик) – юридическое лицо, созданное в соответствии с законодательством РФ для осуществления деятельности по страхованию и (или) перестрахованию и имеющее лицензию на осуществление определенного вида страховой деятельности в установленном порядке [2].

Финансовая безопасность страховой организации – многогранное понятие, не имеющее законодательно закрепленного определения. В литературе существует несколько подходов к трактованию данной дефиниции, обобщив которые можно утверждать, что финансовая безопасность страховщика – это состояние его финансовой устойчивости, платежеспособности и наличия возможности противостоять возникающим опасностям и угрозам.

В качестве субъекта финансовой безопасности следует понимать активного участника, способного конструктивно или негативно воздействовать на объект безопасности, в качестве которого подразу-



меваются интересы участников финансовых отношений и финансовые активы [3].

Роль управления финансовой безопасностью страховой компании (далее – СК) сводится к принятию управленческих решений по организации денежного оборота и актуарных расчетов, минимизации финансовых рисков и управлению доходностью данного юридического лица.

Финансовая устойчивость страховщика также не имеет единого определения. Представленные в экономической литературе трактовки данной дефиниции позволяют сделать вывод о том, что финансовая устойчивость СК – это возможность и способность исполнять принятые на себя в соответствии с договорами страхования обязательства при условии воздействия на компанию неблагоприятных факторов и (или) изменений экономической конъюнктуры страхового рынка [4].

В качестве гарантий платежеспособности и финансовой устойчивости страховщика следует воспринимать сформированные страховые резервы, средств которых должно быть достаточно для исполнения обязательств по страхованию (в том числе взаимному), со- или перестрахованию, а также экономически обоснованные тарифы, перестрахование и собственные средства (капитал) компании [2].

Платежеспособность страховщика – это его возможность выполнять свои обязательства в полном объеме в любой момент времени. Условие о финансовой устойчивости СК является менее значимым по отношению к условию ее платежеспособности, поскольку последнее предусматривает дополнительные требования к активам страховщика. Одним из принципов использования средств страхового фонда является замкнутая раскладка ущерба, то есть перераспределение средств между его участниками, а результате чего создаются резервы по заключенным, но еще не исполненным договорам страхования [5].

Подводя итог сказанному, следует отметить, что соблюдение организацией платежеспособности и финансовой устойчивости сказывается на эффективности системы финансовой безопасности страховщика, обеспечивающей достижение коммерческих целей данного юридического лица в сфере страхового дела, что, в свою очередь, влияет на поддержание в государстве баланса социальных интересов. Взаимосвязь двух анализируемых категорий представлена на рис. 1:

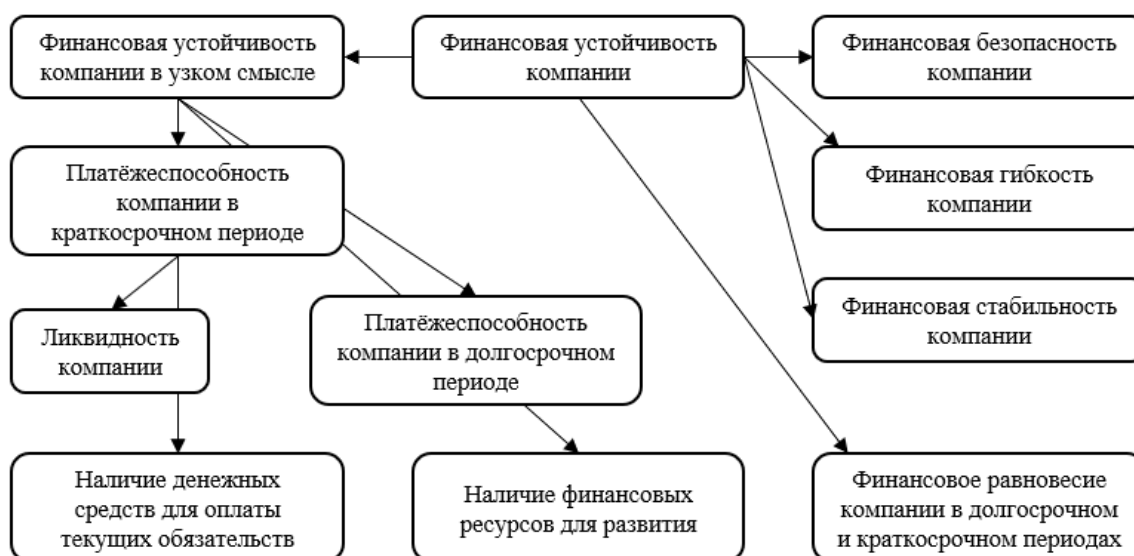


Рис. 1. Теоретическая схема взаимосвязи финансовой безопасности и устойчивости компании

Исходя из взаимосвязи анализируемых компонентов предлагается рассматривать их совместно. Использование внутренних методов риск-менеджмента в ходе управления системой рисков деятельности СК напрямую влияет на обеспечение ее финансовой безопасности.

Для страховых организаций специфичным является наличие финансовых рисков – отсутствия возможности прогноза доходов в перспективе, вероятности потери платежеспособности, финансовой устойчивости и капитала компании в силу сложности определения условий реализации потенциальных рисков.

Таким образом, финансовая безопасность — неотъемлемая составляющая экономической безопасности страховой компании, которой должно уделяться особое внимание.

Главной целью обеспечения финансовой безопасности страховщика является управление его финансами, а именно достижение максимально возможного уровня благосостояния собственников сейчас и в перспективе. Основным инструментом для этого выступает рост стоимости капитала организации, который возможен при максимизации прибыли и ее реинвестировании (с соблюдением допустимого уровня риска). В качестве задач, решаемых в ходе выполнения цели управления финансами СК можно выделить следующие:

1. Управление ликвидностью и платежеспособностью организации;
2. Обеспечение ее финансовой устойчивости через соблюдение баланса собственного и заемного капитала;
3. Маневрирование денежными потоками с целью максимизации прибыли при минимально допустимом финансовом риске;
4. Управление финансами страховщика в условиях финансовых затруднений и банкротства, а также при его ликвидации или реорганизации;
5. Выстраивание качественной инвестиционной политики, предусматривающей определение стоимости денежных потоков с учетом влияния факторов риска времени и инфляции; сравнительный анализ эффективности рыночных вариантов инвестиционных портфелей; установление системы показателей и их сравнение при выборе финансового решения.

Данные задачи должны быть решены в целях обеспечения безопасного и эффективного функционирования не только элементов финансовой системы организации, но и всех взаимосвязанных с ней элементов управления.

#### Список источников

1. Сушкова, И. А. Финансовая безопасность сферы страхования: понятие, угрозы, методы обеспечения / И. А. Сушкова // Экономическая безопасность и качество. – 2019. – № 1 (34). – С. 34-37 (дата обращения: 11.06.2022).
2. Закон РФ «Об организации страхового дела в Российской Федерации» от 27.11.1992 N 4015-1 // СПС КонсультантПлюс.
3. Объекты и субъекты финансовой безопасности организации [Электронный ресурс]: – URL: <https://bstudy.net/> (дата обращения: 11.06.2022).
4. Положение Банка России от 28.12.2015 N 526-П «Отраслевой стандарт бухгалтерского учета «Порядок составления бухгалтерской (финансовой) отчетности страховых организаций и обществ взаимного страхования» // СПС КонсультантПлюс.
5. Кучина, Т. И. Финансовая безопасность страховщиков на рынке страхования / Т. И. Кучина, Н. Б. Лебедева // Разработка стратегии социальной и экономической безопасности государства: Материалы IV Всероссийской (национальной) научно-практической конференции, Лесниково, 01 февраля 2018 года. – Лесниково: Курганская государственная сельскохозяйственная академия им. Т.С. Мальцева, 2018. – С. 457-459 (дата обращения: 11.06.2022).

УДК 338.23

# ТАМОЖЕННЫЙ КОНТРОЛЬ СТРАНЫ ПРОИСХОЖДЕНИЯ ТОВАРОВ КАК ИНСТРУМЕНТ ТАМОЖЕННО-ТАРИФНОГО И НЕТАРИФНОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В СИСТЕМЕ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

**ФАХРЕТДЕНОВА ЭВЕЛИНА ВЛАДИМИРОВНА**

магистрант

ФГБОУ ВО «Уральский государственный экономический университет»

**Аннотация:** Статья посвящена исследованию одного из направлений деятельности таможенных органов РФ в контексте обеспечения экономической безопасности государства и защиты его экономических интересов, а именно таможенного контроля страны происхождения товаров. В рамках настоящего исследования проведена комплексная оценка влияния страны происхождения товаров на элементы таможенно-тарифного регулирования, а также изучена взаимосвязь происхождения товаров и применения к ним специальных защитных, антидемпинговых, компенсационных мер, запретов и количественных ограничений, а также отдельных специальных мер обеспечения экономической и национальной безопасности. Автором приведен детальный анализ алгоритмов таможенного контроля страны происхождения товаров, а также, на основании результатов деятельности таможенных органов, выявлены актуальные проблемы организации такого вида контроля и разработаны предложения по его совершенствованию, которые в перспективе позволят снизить риски и угрозы экономической безопасности.

**Ключевые слова:** внешнеэкономическая деятельность (ВЭД), запреты и ограничения, контроль страны происхождения товаров, нетарифное регулирование, страна происхождения, таможенно-тарифное регулирование, таможенный контроль, тарифные преференции, таможенные органы, таможенные пошлины, экономическая безопасность.

**CUSTOMS CONTROL OF THE GOODS' COUNTRY OF ORIGIN AS AN INSTRUMENT OF CUSTOMS  
TARIFF AND NON-TARIFF REGULATION OF FOREIGN ECONOMIC ACTIVITY IN THE SYSTEM OF  
ENSURING ECONOMIC SECURITY**

**Fakhretdenova Evelina Vladimirovna**

**Abstract:** The article is devoted to the study of one of the Russian Federation customs authorities' activities in the context of ensuring the state economic security and protecting its economic interests, namely customs control of the goods' country of origin. Within the framework of this study, the author conducts a comprehen-

sive assessment of the goods' country of origin impact on the elements of customs and tariff regulation. The author also studies the relationship between the goods' origin and the application of special protective, anti-dumping, countervailing measures, prohibitions and quantitative restrictions, as well as individual special measures to ensure economic and national security. The author analyzes in detail the algorithms of customs control of the goods' country of origin, and, based on the results of customs authorities' activities, identifies the actual problems of organizing this type of control and develops proposals for its improvement, which will reduce the risks and threats to economic security.

**Key words:** control of the goods' country of origin, country of origin, customs and tariff regulation, customs authorities, customs control, customs duties, economic security, foreign economic activity (FEA), non-tariff regulation, prohibitions and restrictions, tariff preferences.

В условиях двух противонаправленных векторов в современной мировой экономике - процесса глобализации мирового хозяйства, ужесточающего мировую конкуренцию, с одной стороны, и роста региональной интеграции как способа улучшения конкурентоспособности отдельных стран и регионов, с другой, - создаются дополнительные угрозы экономической безопасности стран, активно участвующих в международных отношениях [1].

В соответствии с п. 7 раздела 1 Указа Президента РФ от 13.05.2017 № 208 «О Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года», под экономической безопасностью понимается «состояние защищенности национальной экономики от внешних и внутренних угроз, при котором обеспечиваются экономический суверенитет страны, единство ее экономического пространства, условия для реализации стратегических национальных приоритетов РФ» [2].

Повышение уровня экономической безопасности является стратегической целью таможенной службы РФ. Таможенные органы РФ, входящие в единую централизованную четырехуровневую систему, призваны обеспечивать защиту экономических интересов страны на международном уровне, способствовать развитию экономики, устойчивой не только к внутренним, но и к внешним угрозам, максимально содействовать внешнеторговой деятельности, повышая качество таможенного администрирования, и тем не менее не снижать эффективность проверочной деятельности. Таким образом, контролируя и регулируя внешнеэкономические операции, а также участвуя в межведомственном взаимодействии с другими органами исполнительной власти, таможенные органы являются ключевым элементом, а именно, субъектом системы экономической безопасности [1].

Таможенные органы обеспечивают следующие составляющие экономической безопасности: внешнеэкономическую, финансовую, информационную, имиджевую, кадровую, а также иные виды экономической безопасности. Таким образом, задачами таможенных органов является снижение угроз, имеющих в сфере внешнеэкономической деятельности, а также финансовой, информационной, имиджевой и кадровой политики на региональном, национальном, а также наднациональном уровне.

Таможенными органами как субъектами экономической безопасности обеспечение последней достигается посредством выполнения таможенного контроля, а именно следующих его видов (табл. 1).

В процессе таможенного контроля важное место отводится контролю правильности определения страны происхождения товаров. Целью проведения операций, реализующих такой контроль до и после выпуска товаров, является обеспечение соблюдения участниками ВЭД таможенного законодательства ЕАЭС.

В настоящее время вопросы определения страны происхождения товаров в таможенных целях в рамках таможенного декларирования и контроля становятся особенно актуальными вследствие активного формирования и упрочнения внешнеэкономических связей между субъектами и увеличения мирового оборота товаров, а также развития интеграционных экономических процессов и расширения практики преференциальных соглашений между странами. Правильная идентификация страны происхождения импортируемых в ЕАЭС товаров становится чрезвычайно необходимой для применения основных мер внешнеторговой политики - тарифного регулирования - и, соответственно, для правильного расчета таможенных платежей.

Таблица 1

**Соотношение видов экономической безопасности и видов таможенного контроля, их обеспечивающих**

Виды таможенного контроля	Виды экономической безопасности
контроль над перемещением товаров в соответствии с заявленной в декларации таможенной процедурой	внешнеэкономическая (внешняя товарно-сырьевая) безопасность
контроль над использованием товаров в соответствии с заявленной процедурой	
контроль соблюдения запретов и ограничений	
контроль соблюдения мер тарифного и нетарифного регулирования	
контроль над соблюдением всех условий и ограничений по пользованию и (или) распоряжением условно выпущенных товаров	
таможенный контроль после выпуска товаров	
контроль товаров, содержащих объекты интеллектуальной собственности	внешнеэкономическая (внешняя технологическая) безопасность
валютный контроль	внешнеэкономическая (внешняя финансовая) безопасность
контроль классификации товаров в соответствии с товарной номенклатурой внешнеэкономической деятельности ЕАЭС (далее – ТН ВЭД ЕАЭС)	внутренняя финансовая безопасность
контроль страны происхождения товаров	
контроль таможенной стоимости	
контроль правильного исчисления таможенных платежей	
контроль над достоверностью сведений, заявленных декларантом в таможенной декларации	экономическая безопасность в целом
контроль над законностью действий лиц, осуществляющих таможенное декларирование	

Нельзя недооценивать роль страны происхождения товара и в процессе осуществления нетарифных мер регулирования внешнеторговых отношений, таких как специальные защитные, антидемпинговые, компенсационные меры, количественные ограничения или эмбарго. Ведь во многих случаях, когда товары находятся в зоне действия таких мер, именно страна происхождения является главным фактором, определяющим, будет выпуск товара разрешен или нет и, если будет, то на каких условиях. Таким образом, страна происхождения ввозимых товаров является основой таможенного контроля в целях обеспечения экономической безопасности страны-импортера и пресечения поступления на территорию государства контрабанды.

Значимость таможенного контроля страны происхождения товара в системе мер таможенного регулирования повышается также в связи с усложнением международных экономических отношений, участием все большего числа стран в создании и производстве конечного товара.

К тому же, в настоящее время в практике таможенных органов все чаще встречаются случаи, когда недобросовестные участники внешнеэкономической деятельности заявляют недостоверные сведения о происхождении товаров. Это, в свою очередь, влечет за собой неправомерное предоставление тарифных преференций и благоприятных условий для реализации товаров, недополучение государственными бюджетами стран-членов ЕАЭС необходимых доходов, а возможно и проникновение на внутренний рынок запрещенных товаров. Таким образом, возникает реальная необходимость совершенствования таможенного контроля в целях минимизации возникающих рисков и угроз экономической безопасности.

Следовательно, выбранная тема исследования представляется достаточно актуальной и значи-



мой как с теоретической, так и с практической точки зрения.

Страна происхождения товаров – это государство, в котором товары были полностью произведены или подвергнуты достаточной обработке (переработке) в соответствии с критериями, установленными таможенным законодательством на национальном или наднациональном уровне. При этом под страной происхождения товаров может пониматься группа стран, либо таможенные союзы стран, либо регион или часть страны, если имеется необходимость их выделения для целей определения страны происхождения товаров [3].

Страна происхождения товаров является одним из ключевых понятий таможенного права, поскольку именно с ней напрямую связано применение мер таможенно-тарифного и нетарифного методов регулирования внешнеторгового оборота. Базовые цели применения правовой категории «страна происхождения товаров» в таможенном контроле и таможенном декларировании можно разделить на 4 группы следующим образом. В рамках таможенно-тарифного регулирования страна происхождения определяется:

1. для предоставления тарифных преференций в отношении товаров, происходящих из развивающихся и наименее развитых стран при ввозе товара на территорию ЕАЭС [4, 5].

В рамках нетарифного регулирования страна происхождения определяется:

1. для применения в отношении товаров мер защиты внутреннего рынка – специальных защитных, антидемпинговых, компенсационных;
2. для применения в отношении товаров запретов и ограничений на ввоз на таможенную территорию ЕАЭС;
3. для применения в отношении товаров запретов на ввоз на таможенную территорию отдельной страны-члена ЕАЭС [4, 5].

И если первые две категории целей относятся преимущественно к аспектам таможенного декларирования (так как прямо влекут решение задачи правильного исчисления таможенных пошлин), то вторые две цели находятся в непосредственной корреляции с процессами таможенного контроля (ограничения незаконного обращения определенного спектра товаров). Рассмотрим каждую из них подробнее.

Во-первых, применительно к тарифному регулированию, страна происхождения должна определяться для того, чтобы установить, какой торгово-политический режим (какие ставки пошлин) должен применяться в отношении конкретного товара. В зависимости от страны происхождения, к товару может быть применен режим наибольшего благоприятствования либо особый торговый режим – преференциальный. Другими словами, исходя из страновой принадлежности товаров при исчислении таможенных пошлин могут быть использованы полная или преференциальная ставка или предоставлено освобождение от их уплаты. На рис. 1 проиллюстрирован процесс получения тарифных преференций, который состоит из нескольких этапов.

Во-вторых, применение в таможенном контроле правовой категории «страна происхождения товаров» обусловлено целью реализации нетарифных мер регулирования ввоза товаров на таможенную территорию ЕАЭС и вывоза товара с этой территории. Согласно статье 46 Договора о ЕАЭС едиными мерами нетарифного регулирования являются: запрет ввоза и (или) вывоза; количественные ограничения ввоза и (или) вывоза; исключительное право на экспорт и (или) импорт; автоматическое лицензирование (наблюдение) экспорта и (или) импорта товаров; разрешительный порядок ввоза и (или) вывоза товаров [6].

В дополнение, для защиты внутреннего рынка интеграционного объединения сверх базовых ставок устанавливаются специальные защитные, антидемпинговые и компенсационные пошлины на определенные виды товаров, происходящие из конкретных стран. Их действие распространяется на всю таможенную территорию ЕАЭС. Основным нормативно-правовым актом, регулирующим вопросы применения мер защиты внутреннего рынка, является Протокол о применении специальных защитных, антидемпинговых и компенсационных мер по отношению к третьим странам (Приложение №8 к Договору о ЕАЭС) [6]. Перечень актуальных мер публикуется на сайте ЕЭК.



Рис. 1. Процесс получения тарифных преференций [7]

Значимой проблемой остаётся возможность установления мер нетарифного регулирования странами-членами ЕАЭС на национальном уровне. Так, например, отдельные страны-члены могут ограничивать ввоз и обращение на своей территории конкретных товаров, происходящих из определенного ряда третьих стран, создавая таким образом квази-таможенную территорию. Результат таких «торгово-политических репрессий» заключается в следующем: если товар происходит из страны, попадающий под запрет, выпуск товара, прибывшего на территорию страны-члена, установившего такой запрет, будет невозможен. На остальной территории ЕАЭС товар будет считаться ограниченно выпущенным, то есть подлежащим свободному обращению только в пределах границ тех стран, которыми запрет введен не был.

Следует сказать, что Россия воспользовалась таким правом и Указом Президента РФ от 6 августа 2014 г. N 560 "О применении отдельных специальных экономических мер в целях обеспечения безопасности Российской Федерации" установила торговое эмбарго на ряд сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия, происходящих из США, стран Европейского союза, Канады, Австралии, Королевства Норвегия, Украины, Республики Албания, Черногории, Республики Исландия и Княжества Лихтенштейн [4]. Введение таких «частных» санкций во много раз усилило значимость контроля правильности определения страны происхождения товаров, поскольку речь идет уже о национальной безопасности РФ.

Вышеизложенное ещё раз подчеркивает, что на этапе декларирования основной задачей является правильное определение страны происхождения товаров и внесение информации в соответствующую графу таможенной декларации (глава 16 декларации на товары), а на этапе таможенного контроля – осуществление контроля правильности определения страны происхождения товаров таможенными органами посредством проверки подтверждающих документов и сведений, назначения экспертиз и т. д.

Особенности таможенного контроля происхождения товаров регламентированы положениями статьи 314 ТК ЕАЭС. Таможенный контроль страны происхождения осуществляется в отношении всех товаров и таможенных и иных документов, к ним относящихся, если применение мер таможенно-тарифного регулирования, запретов и ограничений, мер защиты внутреннего рынка к таким товарам зависит от страны их происхождения [8]. Исключения предусмотрены для товаров, помещаемых под таможенную процедуру таможенного транзита и товаров для личного пользования (с соблюдением п. 3 статьи 29 ТК ЕАЭС).

Основополагающим этапом таможенного контроля страны происхождения является проверка документов о происхождении товаров, а также сведений о происхождении товаров, заявленных в таможенной декларации и (или) содержащихся в представленных таможенным органам документах (в соот-

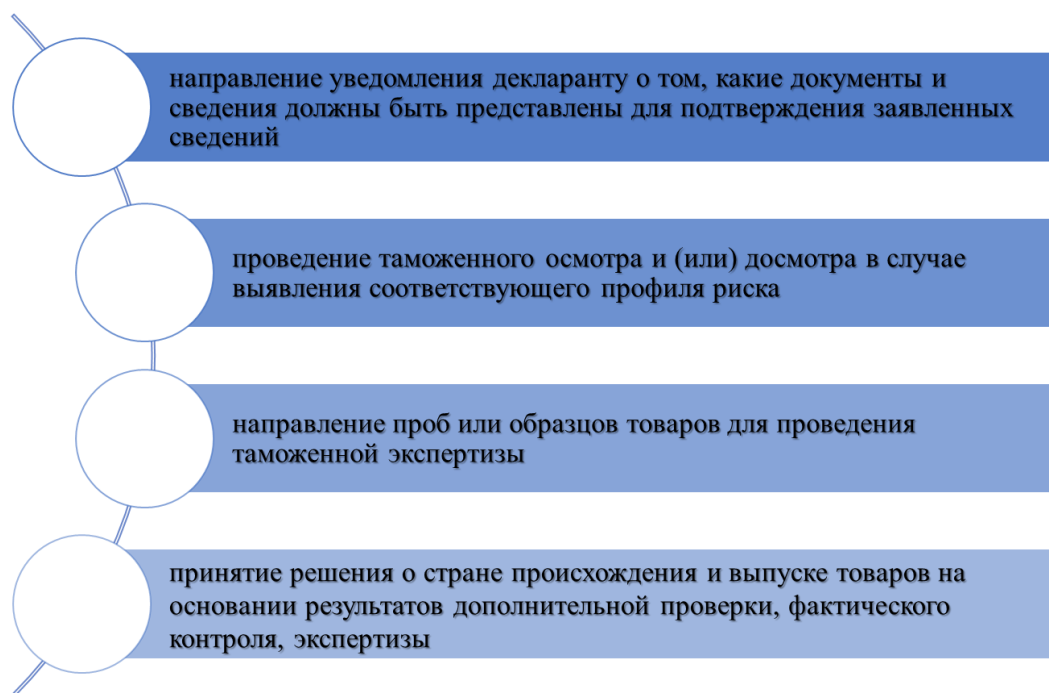


ветствии со статьей 324 ТК ЕАЭС) [8]. Ключевым моментом является установление как подлинности документов, правильности их оформления и (или) заполнения, так и достоверности сведений, содержащихся в них.

В роли основных документов о происхождении товара выступают декларация о происхождении товара или сертификат о происхождении товара. Подтверждение происхождения товаров одноименными декларацией или сертификатом осуществляется в соответствии с правилами определения происхождения ввозимых или вывозимых товаров [8].

Под декларацией о происхождении товара, согласно статье 30 ТК ЕАЭС, подразумевается коммерческий или любой другой документ, который содержит сведения о происхождении товара, заявленные изготовителем, продавцом или отправителем страны происхождения или страны вывоза товара [8]. Например, в качестве декларации о происхождении товара могут выступать счет-фактура, транспортная накладная (CMR), коносамент, упаковочный лист и другие товарно-сопроводительные документы.

Сертификат о происхождении товара представляет собой документ определенной формы, свидетельствующий о происхождении товара, который, в свою очередь, выдается уполномоченным государственным органом или уполномоченной организацией страны происхождения или страны вывоза товара [8]. Кроме того, сертификат выполняет дополнительную функцию – служит подтверждением происхождения товара в целях получения тарифных преференций. Следует подчеркнуть, что, в соответствии со статьей 31 ТК ЕАЭС, сертификат теряет свою действительность, если требования к его оформлению и (или) заполнению не были соблюдены [8].



**Рис. 2. Алгоритм таможенного контроля, если заявленные сведения о стране происхождения товаров документально не подтверждены [10]**

Важным этапом контроля над правильностью определения страны происхождения товара является проверка полноты и достоверности заявленных сведений о стране происхождения в графе 16 декларации на товары, а также их соответствие представленным товаросопроводительным документам и нанесенной на товар маркировке (при ее наличии), а в случае необходимости - декларации или сертификате о происхождении товара [7].

Если достоверность сведений, заявленных о стране происхождения товара, подтверждена предоставленными документами и нанесенными средствами идентификации (маркировка товара), то

следующим этапом является выпуск товаров на основании сведений о стране происхождения, заявленных в декларации на товары.

Если результаты проведенного таможенного контроля не позволяют в полной мере исключить признаки недостоверности сведений о стране происхождения, указанных в декларации на товары, становится необходимым проведение дополнительной проверки. В этом случае, таможенными органами производятся следующие действия (рис. 2).

При открытии дополнительной проверки в отношении товаров ввозные таможенные пошлины исчисляются исходя из ставок, установленных ЕТТ ЕАЭС, специальные, антидемпинговые, компенсационные пошлины исчисляются исходя из наибольших ставок, а также применяются иные меры таможенно-тарифного и нетарифного регулирования [8, 9]. Впоследствии, при установлении точных сведений о товарах таможенные пошлины, налоги, иные меры применяются исходя из подтвержденных сведений.

Если выявлен факт недостоверного заявления сведений о стране происхождения товара, уполномоченное должностное лицо таможенного органа самостоятельно определяет страну происхождения товаров, учитывая следующие факторы (как до выпуска товаров, так и после выпуска на этапе пост-контроля) (табл. 2).

Таблица 2

**Алгоритм действий должностных лиц таможенных органов при принятии решения о корректировке страны происхождения товаров [10]**

Факторы	Действия должностных лиц таможенных органов
страна происхождения товара <i>не влияет</i> на определение таможенных платежей, применение запретов и ограничений	направление декларанту <i>уведомления</i> о неверном заявлении страны происхождения товара и о вновь определенной таможенным органом стране его происхождения
страна происхождения <i>влияет</i> на начисление платежей и применение запретов и ограничений	направление <i>уведомления и требования</i> о необходимости пересчета таможенных платежей и уплаты причитающихся сумм таможенных платежей
страна происхождения <i>влияет</i> только на применение запретов и ограничений	направление <i>уведомления и требования</i> о представлении документов, подтверждающих соблюдение запретов и ограничений

Схематично алгоритм таможенного контроля страны происхождения и принятия соответствующего решения таможенным органом представлен на рис. 3. Данный алгоритм составлен на основе положений Приказа ФТС России от 02.08.2012 №1565 «Об утверждении формы и порядка принятия решений о стране происхождения товаров и (или) предоставлении тарифных преференций».

Анализ порядка заявления, документального подтверждения и контроля страны происхождения товаров позволяет сделать вывод о том, что правонарушения в данной сфере могут быть инициированы как декларантами, так и должностными лицами таможенных органов. Тем не менее, данные, представленные ФТС России, о количестве принятых уполномоченными должностными лицами решений о корректировке сведений о стране происхождения в 2014 – 2019 гг. свидетельствует о нахождении рассматриваемой области на особом контроле (рис. 4).

Внутреннее количество подобных решений, возросшее трехкратно за 2019 г. год и еще на 10,5 % в 2020 г., в свою очередь, указывает на то, что участники ВЭД, осуществляющие ввоз товаров на территории государств-членов ЕАЭС, действительно всяческим образом стремятся нарушить закон в целях получения преимуществ преференциального режима.

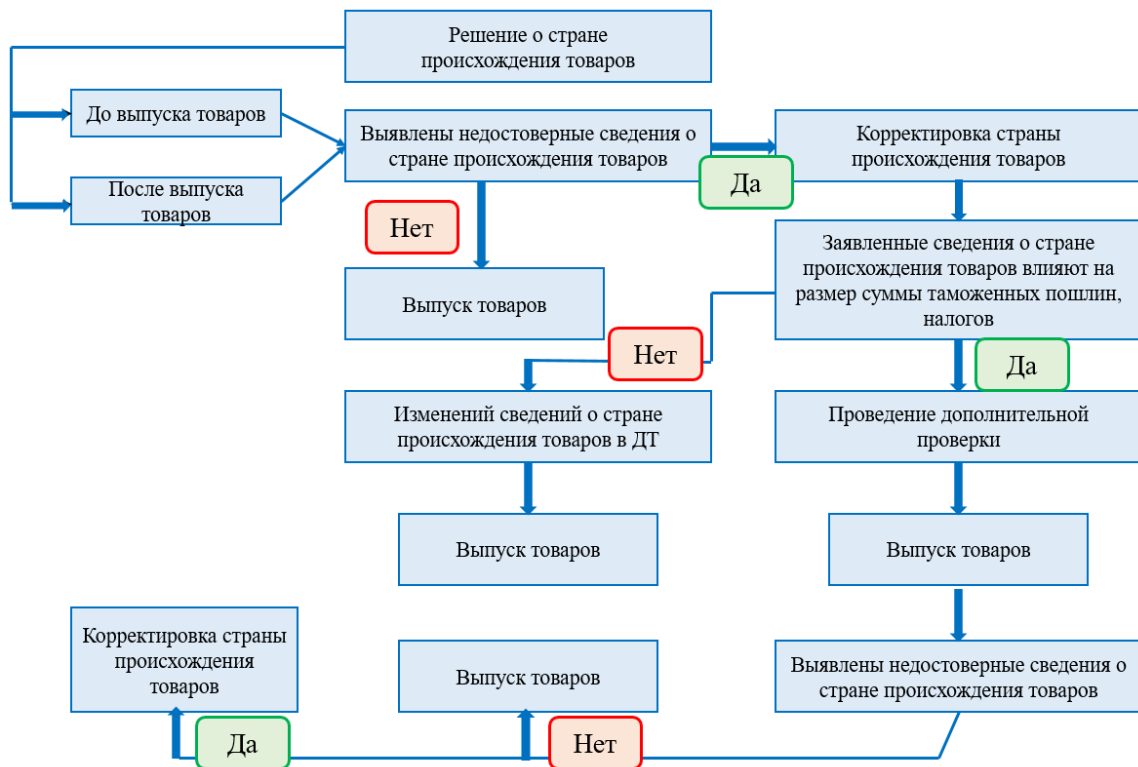


Рис. 3. Порядок принятия таможенными органами решения о стране происхождения товаров [11]

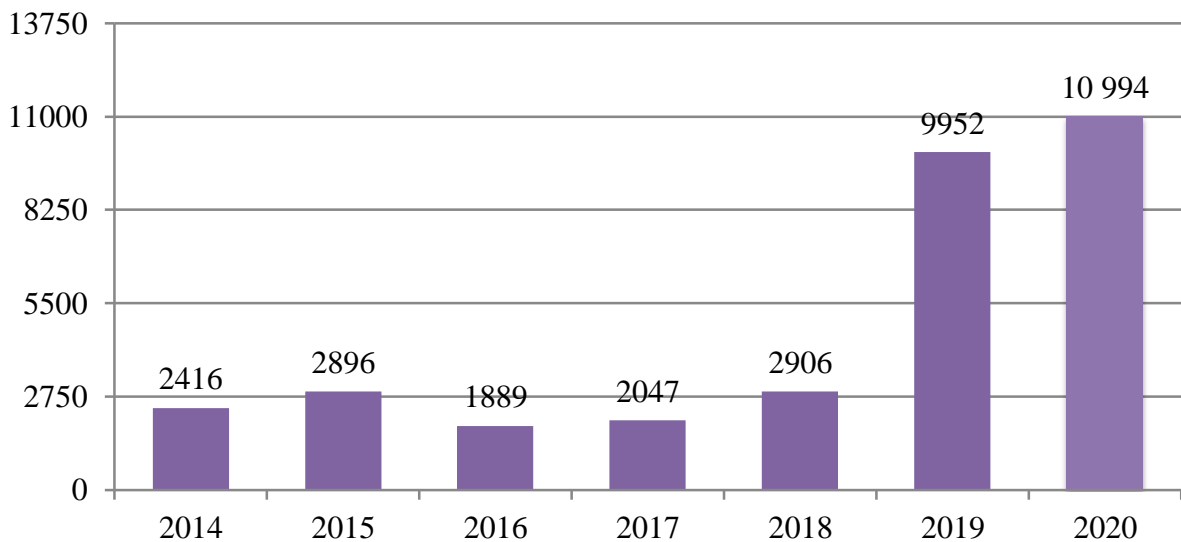


Рис. 4. Количество решений о корректировке сведений о стране происхождения товаров, принятых должностными лицами таможенных органов ФТС России в 2014 – 2020 гг., шт. [12]

По результатам деятельности таможенных органов в части контроля обоснованности предоставления тарифных преференций в 2020 г. количество деклараций на товары, в отношении которых осуществлены корректировки по отмене тарифных преференций, составило 5223 единицы, что на 9% меньше по сравнению с 2019 г. (5 738). Дополнительно начислено таможенных платежей на общую сумму 662,01 млн руб. или на 14% меньше по сравнению с 2019 г. (765,23 млн руб.) [12]. Динамика указанных показателей в период с 2014 г. по 2020 г. представлена на рис. 5.



**Рис. 5. Количество деклараций на товары, в отношении которых осуществлены корректировки по отмене тарифных преференций, и суммы доначисленных таможенных платежей в 2014-2020 гг. [12]**

Одним из распространенных способов уклонения от уплаты таможенных пошлин при ввозе товаров на территорию ЕАЭС является заявление в качестве страны происхождения одной из наименее развитых стран, стран-членов СНГ, стран, у которых есть соглашение о ЗСТ с ЕАЭС. В данном случае на первый план выходят незаконные манипуляции с критериями достаточной переработки. Интерес участников ВЭД к этой схеме вызван тем, что в отношении товаров, происходящих из таких стран, в ЕАЭС применяется нулевая ставка ввозной таможенной пошлины.

Альтернативный вариант, которым пользуются недобросовестные участники ВЭД, стремящиеся избежать уплаты «излишних» таможенных платежей в связи с применением специальных защитных, антидемпинговых, компенсационных мер, заключается в заявлении недостоверных сведений о происхождении товара при декларировании, искажении сведений, указанных на маркировке и в сопроводительных документах или непредставлении необходимых сведений о товаре или документов для принятия таможенными органами решения о стране происхождения.

Наиболее частое правонарушение в сфере страны происхождения получило название «лжетранзита». Такая способ «уйти» от закона стал широко применяться участниками ВЭД после введения РФ продовольственного эмбарго в отношении продукции определенных стран. Реализация данной схемы осуществляется следующим способом: товар ввозится, например, из США или страны ЕС, на территорию Белоруссии, где помещается под таможенную процедуру «транзит» и направляется в Казахстан через РФ, однако не доезжает до Казахстана, а «оседает» на территории РФ. Подспорьем для этой схемы служат особенности таможенного законодательства ЕАЭС, позволяющие предоставлять при ввозе продукции из стран-членов ЕАЭС только транзитную декларацию, содержащую, в том числе, сведения о транспортных документах. Именно они и подделываются участниками ВЭД, осуществляющими подобные поставки [11].

Наряду с «лжетранзитом» в практике имеет место такой способ «ухода» от запретов на импорт из стран, находящихся под контрсанкциями, как умышленное заявление недостоверных сведений о классификационном коде товаров. Например, если участник ВЭД хочет ввезти на территорию РФ замороженные, предварительно обжаренные шампиньоны из Польши, он классифицирует их по коду 2003 10 300 0 ТН ВЭД ЕАЭС, а не по коду 0710 80 610 0 ТН ВЭД ЕАЭС, который, в свою очередь, находится в перечне товаров, запрещенных к ввозу на территорию РФ из стран ЕС, утвержденном Постановлением Правительства.

В свою очередь, имеет смысл выявить наиболее принципиальные ошибки, совершаемые должностными лицами таможенного органа на этапе контроля правильности определения страны происхождения товаров. К таким относятся:

- нарушение процедур контроля, в том числе должной проверки документов и сведений, указанных в них, и сопоставления их со сведениями в таможенной декларации, декларации или сертификате о происхождении, товарно-сопроводительных документах;
- предоставление льгот по уплате таможенных платежей на основании ксерокопий сертификатов о происхождении товара или на основании сертификата, заполнение (оформление) которого не соответствует установленным требованиям;
- недостаточная досмотровая работа (неуделение требуемого внимания маркировке на товарах и (или) упаковке, содержащей информацию о производителе, адресе производителя, стране-изготовителе; неувеличение объема и (или) степени таможенного досмотра в части взвешивания в тех случаях, где это необходимо);
- нарушение порядка приема документов (принятие сертификатов происхождения от неуполномоченных лиц в отсутствие сопроводительного письма, содержащего номер сертификата происхождения, дату выдачи, а также (при наличии) номер декларации на товары, по которой заявлены товары, происхождение которых подтверждает предоставляемый сертификат) [11].

Стоит отметить, что большинство ошибок, совершаемых должностными лицами таможенных органов, обусловлены:

- недостаточной квалификацией должностных лиц в части проверки подлинности сертификатов происхождения (вследствие непрохождения программ дополнительной подготовки по данному направлению деятельности),
- отсутствием на таможенных постах фактического контроля технических средств таможенного контроля, позволяющих выявить химические, механические или иные средства защиты, не видимые невооруженным глазом;
- невозможностью быстрого доступа в результате недостаточной систематизации к документам с грифом «для служебного пользования»;
- недостатком времени для совершения всех необходимых проверочных мероприятий в должном объеме.

Анализ различных схем осуществления правонарушений в сфере страны происхождения товаров и основных ошибок, совершаемых должностными лицами, отчетливо демонстрирует необходимость совершенствования и оптимизации деятельности таможенных органов в процессе проведения таможенного контроля для решения возникающих проблем и предупреждения заявления недостоверных сведений.

К возможным мероприятиям в этом направлении стоит отнести: внесение изменений, касающихся представления сертификатов, в законодательные акты ЕАЭС; внедрение передовых информационных технологий в процессы определения и подтверждения страны происхождения товаров; модернизация системы управления рисками; введение требования обязательного принятия предварительного решения о стране происхождения и классификационном коде; взаимодействие с пограничной службой; повышения квалификации должностных лиц таможенных структур. Реализация этих и последующих мероприятий будет способствовать повышению эффективности таможенного контроля страны происхождения товаров, укреплению его роли в таможенно-тарифном и нетарифном регулировании, а также обеспечении экономической безопасности государства.

Подводя итоги проведенного исследования, справедливо сделать аргументированный вывод о том, что усложнение структуры международных отношений, перераспределение мировых экономических ресурсов, смещение векторов развития мировой экономики являются факторами, создающими почву для возникновения рисков и угроз национальной и, в частности, экономической безопасности государств. В условиях актуализации проблемы экономической безопасности таможенные органы государств в силу специфики своей деятельности становятся субъектами, активно вовлеченными в процесс её обеспечения и укрепления. Таможенный контроль, осуществляемый таможенными органами в рамках множества направлений, подтверждает свою эффективность в качестве инструмента снижения рисков и угроз экономической безопасности.

Одним из направлений деятельности таможенных органов РФ выступает контроль правильности заявления участниками внешнеэкономической деятельности сведений о стране происхождения при



таможенном оформлении ввозимых товаров. Данное направление напрямую способствует достижению таможенной службой РФ целевого ориентира – обеспечения экономической безопасности и, в частности, внешней финансовой безопасности государства.

Страна происхождения товаров – одна из основополагающих категорий в системе таможенного права. Страну происхождения товаров можно считать той отправной точкой в таможенном регулировании, без учета которой становится невозможным определение полного объема прав и обязанностей участников любых таможенных отношений. Ее уникальность проявляется в особом практическом значении: заявление в процессе таможенного декларирования и обоснование в процессе таможенного контроля страны происхождения являются ключевыми факторами, влияющими на то, какие меры таможенно-тарифного и нетарифного регулирования и в каком масштабе будут применены к товарам (если применение таких мер связано со страной происхождения товаров).

В аспекте таможенно-тарифного регулирования страна происхождения товаров определяет размер ставки ввозной таможенной пошлины с учетом предоставленного торгово-экономического режима – преференциального или непреференциального. В нетарифном регулировании определение страны происхождения товаров необходимо для эффективного применения к ввозимым товарам специальных защитных, антидемпинговых, компенсационных мер, запретов, количественных ограничений, отдельных специальных экономических мер (например, продовольственного эмбарго) и иных мер защиты внутреннего рынка.

Контроль правильности использования того или иного критерия, достоверности сведений, указанных декларантом, а также подлинности документов, подтверждающих происхождение, возлагается на таможенные органы. В случае возникновения спорных ситуаций касаясь страны происхождения товаров и невозможности ее однозначного установления без дополнительной проверки таможенными органами в рамках проведения таможенного контроля назначается проведение таможенного осмотра, досмотра или экспертизы. Результаты таких мер могут служить основанием для принятия решения о корректировке страны происхождения и применения надлежащих мер тарифного и нетарифного регулирования.

Наряду с возросшим мировым товарооборотом возрастает и количество недобросовестных участников ВЭД, действия которых нарушают прозрачность таможенных отношений. Указание неверных сведений о стране происхождения, непредставление подтверждающих документов или представление фальсифицированных, применение схем «лжетранзита» и заявление неправильного классификационного кода для товаров, происходящих из спорных стран, – это только одни из немногих способов незаконного пользования преференциями или выпуска в обращение запрещенных на территории данной страны товаров. Таможенные органы успешно справляются с возложенными на них обязанностями – обеспечивать соблюдение законодательства и национальную безопасность, проводя таможенный контроль и принимая при необходимости решения о корректировке страны происхождения. Однако на практике со стороны должностных лиц также наблюдаются серьезные ошибки, которые могут благоприятствовать нарушителям – применение недостаточных форм контроля, невнимательность, нарушение порядка приема документов.

Таким образом, проблема совершенствования организации таможенного контроля страны происхождения становится все более актуальной. С позиции обеспечения экономической безопасности на разных уровнях – региональном, национальном, наднациональном – целесообразность проведения мероприятий по повышению результативности и эффективности обозначенного вида контроля подтверждается высокой вероятностью возникновения рисков и угроз экономической безопасности, в первую очередь финансовой составляющей, при ненадлежащем его исполнении. Важно отметить, что страна происхождения в определенных случаях позволяет товару претендовать на дополнительные преимущества по уплате таможенных платежей, а значит, по доступу на рынок. Попадая под преференциальный режим, товар, происходящий из страны-бенефициара, может претендовать на сниженную на 25% ставку таможенной пошлины или полное освобождение от ее уплаты. Поскольку таможенная пошлина входит в облагаемую базу для исчисления налогов, величина всего совокупного таможенного платежа находится в прямой зависимости от страны происхождения товара. Таможенные платежи вы-

полняют фискальную функцию не только в пределах одного государства и его регионов, но и всей международной организации региональной экономической интеграции - ЕАЭС. Это обуславливает тщательный контроль над соблюдением всех необходимых условий предоставления преференций со стороны государства в лице таможенных органов.

Кроме того, страна происхождения товаров может служить триггером к применению специальных защитных, антидемпинговых, компенсационных мер, запретов к ввозу, количественных ограничений на ввоз и специальных экономических мер, обеспечивающих национальную безопасность. Таким образом, реализация контрольных функций в части страны происхождения направлена на противодействие незаконному перемещению товаров через таможенную границу и минимизацию рисков и угроз не только финансовой, но и товарно-сырьевой, технологической составляющих экономической безопасности.

#### Список источников

1. Стратегия развития таможенной службы Российской Федерации до 2030 года : Распоряжение Правительства Рос. Федерации от 23.05.2020 N 1388-р [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_353557/62de6eae95a59b101c046143d08662125b1b4032/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_353557/62de6eae95a59b101c046143d08662125b1b4032/), свободный.
2. О Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года : Указ Президента Рос. Федерации от 13.05.2017 N 208 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_216629/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_216629/), свободный.
3. Таможенный кодекс Таможенного союза : приложение к Договору о Таможенном кодексе Таможенного союза, принятому Решением Межгосударственного Совета ЕврАзЭС на уровне глав государств от 27.11.2009 N 17 (ред. от 08.05.2015) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_94890/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_94890/), свободный.
4. О применении отдельных специальных экономических мер в целях обеспечения безопасности Российской Федерации : Указ Президента Рос. Федерации от 6.08.2014 N 560 (с изм. и доп.) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://base.garant.ru/70711352/>, свободный.
5. Прокушев, Е. Ф. Внешнеэкономическая деятельность [Текст] : учеб. / Е. Ф. Прокушев, А. А. Костин ; под ред. Е. Ф. Прокушева. — Изд. 10-е, перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2020. — 450 с.
6. Договор о Евразийском экономическом союзе (подписан в г. Астане 29.05.2014) : (ред. от 15.03.2018) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_163855/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_163855/), свободный.
7. Алексеева, Т. О. Система тарифных преференций в условиях Евразийского экономического союза: особенности применения и проблемы функционирования [Текст] / Т. О. Алексеева // Финансы и кредит. – 2017. - №16 (736). – С. 958 – 972.
8. Таможенный кодекс Евразийского экономического союза (приложение N 1 к Договору о Таможенном кодексе Евразийского экономического союза) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_215315/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_215315/), свободный.
9. Новые правила определения страны происхождения: изменится ли судебная практика [Электронный ресурс]. – Режим доступа, [https://www.alta.ru/expert\\_opinion/60941/](https://www.alta.ru/expert_opinion/60941/), свободный.
10. Об утверждении формы и порядка принятия решений о стране происхождения товаров и (или) предоставлении тарифных преференций [Электронный ресурс] : приказ ФТС России от 02.08.2012 N 1565 : зарегистрировано в Минюсте России 27.08.2012 N 25268. – Режим доступа: [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_134575/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_134575/), свободный.
11. Моторина, С. О. Анализ правонарушений в сфере определения, заявления и подтверждения страны происхождения товаров в рамках ЕАЭС / С. О. Моторина // Молодежь в науке: новые аргументы : сб. науч. раб. межд. молодеж. конк. (Липецк, 27 окт. 2017 г.) / [Отв. ред. А.В. Горбенко]. – Липецк, 2017. – С. 200 – 205.
12. Федеральная таможенная служба России [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://customs.ru/folder/1>, свободный.



# ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 811

# ОБМАНУТОЕ ОЖИДАНИЕ КАК ТИП ВЫДВИЖЕНИЯ В ТЕКСТАХ МАССОВОЙ КОММУНИКАЦИИ

**ГУСЕВ ДМИТРИЙ ИГОРЕВИЧ**

студент

ФГБОУ ВО «Шадринский государственный педагогический университет»

*Научный руководитель: Белозерцев Алексей Владимирович**к.ф.н., доцент**ФГБОУ ВО «Шадринский государственный педагогический университет»*

**Аннотация:** в статье рассматривается вопрос использования эффекта обманутого ожидания в конъюнктуре современной массовой коммуникации. Дан анализ явления как междисциплинарной сущности на стыке теории коммуникации и семасиологии. Отдельное внимание уделено этому типу выдвижения языковых единиц в журналистике, где использование обманутого ожидания в заголовках преследует цели прагматического характера.

**Ключевые слова:** обманутое ожидание, тип выдвижения, массовая коммуникация, заголовок, кликбейт, интернет-дискурс.

## DEFEATED EXPECTANCY AS A TYPE OF NOMINATION IN MASS COMMUNICATION TEXTS

**Gusev Dmitry Igorevich***Scientific adviser: Belozertsev Aleksey Vladimirovich*

**Abstract:** article discusses issue of defeated expectancy effect in conjuncture of modern mass communication. Analysis of phenomenon as interdisciplinary entity at the junction of communication theory and semasiology is given. Special attention is paid to type of nomination of linguistic units in journalism, where application of defeated expectancy in headlines and titles pursues pragmatic goals.

**Key words:** defeated expectancy, type of nomination, mass communication, title, headline, clickbait, internet discourse.

Концептуальная значимость массовой коммуникации как явления, характерного для современного дискурсивного пространства, имеющего своей основой сложную сеть взаимодействующих друг с другом акторов, не может быть переоценена. Являясь одним из центральных звеньев в функциональном множестве социальных интеракций, массовая коммуникация, равно как и средства массовой коммуникации, выступающие общественным каналом её реализации, видится в качестве главного инструмента формирования ценностных установок участников такого рода взаимодействий, на основе чего происходит, в свою очередь, формирование общественного мнения как консолидированного отношения коммуникативных партиципатов к тем или иным явлениям окружающей действительности.

При диахроническом рассмотрении массовой коммуникации становится очевидна её всё более возрастающая роль на протяжении хода исторических эпох и смены материально-технических основ,

на базе которых массовая коммуникация осуществлялась в различных точках нашей планеты в разное время. До наступления эпохи Просвещения наиболее часто встречаемым видом реализуемой на практике массовой коммуникации, распространённым в европейской культуре, было ораторское искусство, суть которого заключалась в публичном выступлении оратора перед сокоммуникантами. Носители письменной информации если и существовали, то были доступны только привилегированным слоям населения, достаточно грамотным для того, чтобы иметь возможность их использовать. Подобное положение дел сохранялось на протяжении многих столетий вплоть до изобретения книгопечатания и распространения газет [2, с. 49], когда появление последних положило начало продолжительному периоду трансформации массовой коммуникации, которая начала играть важную роль в общественных отношениях. Появление электронно-вычислительных устройств в конечном счёте привело к образованию сложных сетей взаимосвязанных друг с другом коммуникационных механизмов, основанных на стеках программных протоколов, посредством которых возможна коммуникация в реальном времени как между отдельными людьми, так и между различными большими и малыми социальными группами. Это только естественно, что подобные новшества, будучи естественным развитием коммуникационного дискурса, в корне изменили интерактивную конъюнктуру социума, выдвинув на первый план в её структуре массовость как инструмент регуляции различных аспектов общественной жизни [4, с. 216].

На современном этапе при рассмотрении массовой коммуникации наиболее важным её аспектом будет являться диктематическая характеристика текстов, как её субординативных составляющих. Это особенно важно в свете исчезновения чёткой границы между письменной и разговорной речью в рамках существующего на сегодняшний день интернет-дискурса [3, с. 14], поскольку этот процесс означает отход от традиционных форм общения в результате возникновения новых, основанных на других прагматических установках. Важной характеристикой для анализа текстов массовой коммуникации будет являться тип выдвижения языковых единиц как структурная характеристика, рассматриваемая в качестве способа адресации содержания текста с целью успешного его декодирования воспринимающими данный текст коммуникантами. Важной особенностью при этом является использование таких стилистических приёмов, которые бы отвечали условию воспроизведения у реципиентов сообщения, заключённого в тексте, того вида потенциально возможной реакции на последнее, которая изначально планировалась отправителем. Для достижения этой цели возможно не только осуществление непосредственного воздействия на воспринимающего информацию субъекта, но также и опосредованное воздействие на его когнитивные механизмы, основывающееся на использовании особенностей работы внутренних процессов психики.

Психологическая наука имеет подтверждения того, что психика человека обладает тенденцией строить восприятие отражаемых ей событий в соответствии с ожиданием того или иного исхода происходящих действий. Основой для такого рода поведения является особенность работы сетей нейронов в головном мозге, которые в процессе эволюции получили способность к прогностическому ответу на внешние раздражители, поскольку менее энергозатратным для живого организма будет избежать негативного воздействия внешней среды, чем исправлять последствия этого воздействия. Действие подобных закономерностей характерно в том числе и в проявлениях высшей нервной деятельности, являющейся субстратом для коммуникативных актов на психофизиологическом уровне. Именно на этом основана предсказуемость как линейная характеристика развёртывания элементов в тексте. Будучи связаны друг с другом грамматическими отношениями, элементы высказывания обычно идут в определённой данным конкретным языком, на котором высказывание построено, последовательности. Это же справедливо и для семантики сообщения: развёрстка языковых знаков обычно подчинена устоявшимся в сознании человека паттернам, что делает нарушения привычного порядка развёртывания неожиданным фактором, способным привлечь дополнительное внимание со стороны адресата к содержанию коммуникативного отправления.

Введённое лингвистом Романом Осиповичем Якобсоном понятие «обманутое ожидание» является практической реализацией подобного ослабления предсказуемости семантической линейности в диктемах, в том числе и в массовой коммуникации. Можно выделить два типа выдвижения в форме обманутого ожидания, характерного для современных средств массовой коммуникации, наиболее ча-

сто встречаемых и активно используемых при составлении заголовков в периодических интернет-изданиях:

1. **Кликбейт-заголовок** как один из массово используемых в рамках обманутого ожидания типов акцентирования внимания интернет-пользователей к медиаконтенту. При рассмотрении заголовка текста и самого тела конкретной диктемы как неразрывной линейной последовательности знаков, кликбейт характерен тем, что его семантическое содержание будет ключевым образом отличаться от основного смыслового наполнения текста, идущего после него. Подобная дифференциация в смысловом наполнении, вкладываемом в обе части единицы массовой коммуникации, формируемой с использованием данного вида обманутого ожидания, может варьироваться от небольшого искажения содержания текста до отсутствия смысловой связи между заголовком или полной инверсии подобной связи. Другой важной чертой кликбейта будет являться вычурность заголовка, его скандальный характер. Также он может сообщать информацию в сенсационной форме или содержать утверждения касательно того, что такие новости нельзя найти более ни на одном ресурсе в сети Интернет.

В качестве примера можно привести кликбейт-заголовок «Этот учёный защитил докторскую по нейробиологии... Ты не поверишь, чем он занимается теперь!», сопровождающийся на новостном агрегаторе изображением мужчины в белом халате, внимательно исследующего графики и формулы. При нажатии по заголовку пользователь переправляется на сайт, всю разметку которого занимают подобного рода заголовки с абсурдными изображениями в качестве иллюстраций. Очевидно, что такого рода кликбейт используется для массового показа рекламных объявлений недобросовестными владельцами подобных сайтов. Несмотря на существование менее обескураживающих форм кликбейта, приукрашивающих действительность или хотя бы отдалённо передающих содержание текста, к которому ведёт гиперссылка, обманутое ожидание подобного рода зачастую направлено на контингент людей, не обладающих критическим отношением к воспринимаемой информации, что ставит их под угрозу быть обманутыми в результате мошеннических действий с применением технологии кликбейта. Частое обращение авторов-колумнистов к использованию кликбейта [1, с. 173] также не является позитивной тенденцией в современном медиaprостранстве, что порой доходит до открытого антагонизма крупных средств массовой коммуникации и авторов, использующих кликбейт для оформления своих публикаций.

2. **Заголовки с прямым искажением постулированных тезисов** по своей природе схожи с кликбейтом, однако их отличительной особенностью является наличие семантически неожиданной информации либо в самом заголовке, либо в тексте при сохранении у заголовка вида, изначально не предполагающего использования в нём такого типа выдвижения как обманутое ожидание. Подобные заголовки обычно нацелены на более критически настроенную аудиторию, нежели кликбейт-заголовки, однако их использование является непозволительным в среде крупных медиаизданий. Типичным явлением для этого вида заголовков является неоправданная гиперболизация. В качестве примера данного типа заголовка можно взять следующий: «Снова не пара: певец показал душераздирающее видео с бывшей женой». Заинтригованный заголовком читатель после ознакомления с содержанием сталкивается с чувством недоумения, вызванным несоответствием в высоком уровне эмоциональной экспрессивности заголовка и содержанием материала, в котором рассказывается о новом клипе певца на лирическую композицию за его авторством, в котором он предаётся меланхолическим переживаниям, соотнесённым с неурядицами в его личной жизни. Недостаток конкретизации в заголовке новости сопровождается явным преувеличением при использовании эпитета «душераздирающее», что явно указывает на то, что в данном случае имеет место обманутое ожидание.

Таким образом, несмотря на высокий потенциал такого типа выдвижения языковых единиц как обманутое ожидание для продуктивного использования в массовой коммуникации, практические данные современной журналистики показывают, что зачастую он используется в качестве инструментального приёма для недобросовестного обогащения, либо создания повышенного ажиотажа для привлечения новой аудитории у изданий жёлтой прессы. Однако это не означает, что обманутое ожидание как стилистический показатель диктематической характеристики ограничен в своей используемости в современной коммуникации. В случае грамотного и продуманного его применения в сочетании с другими

типами выдвижения в рамках одного текста, обманутое ожидание может успешно использоваться в рамках приёма каламбура, также нарушение семантического ожидания способно оказаться эффективным в построении силлептических и солецистических языковых конструкций как средств художественной выразительности. Также роль обманутого ожидания является довольно высокой в качестве средства построения сюжета в художественных произведениях, что хорошо прослеживается на материале современного кинематографа, в рамках которого подобный тип выдвижения нередко используется для создания эффекта так называемого «клиффхэнгера», заключающемся в неисполнении ожиданий зрителя на наличие структурно завершённой развязки в конце фильма, либо завершающей части эпизода многосерийного телесериала [5, с. 52].

#### Список источников

1. Гаврикова О. А. Смысловое искажение информации в кликбейт-заголовках в текстах политического медиадискурса / О. А. Гаврикова. – Текст : электронный // Вестник Башкирского университета. – 2018. – №1. – С. 173-179. – URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=32777589> (дата обращения: 11.06.2022). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.
2. Гаврилов Л. А. О функции воздействия массовой коммуникации / Л. А. Гаврилов. – Текст : электронный // Политическая лингвистика. – 2021. – №3 (87). – С. 49-55. – URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=46352349> (дата обращения: 11.06.2022). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.
3. Кириллов Г. М. Десакрализация языка в пространстве массовой коммуникации / Г. М. Кириллов. – Текст : электронный // Ученые записки Крымского федерального университета имени В. И. Вернадского. Философия. Политология. Культурология. – 2019. – №2. – С. 14-23. – URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=41265545> (дата обращения: 11.06.2022). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.
4. Макаревич Э. Ф. Изменение массового поведения в условиях трансформации массового общества и массовых коммуникаций / Э. Ф. Макаревич. – Текст : электронный // Знание. Понимание. Умение. – 2021. – №1. – С. 216-225. – URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=46695518> (дата обращения: 11.06.2022). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.
5. Тузовский И. Д. К вопросу об атрибутивных чертах культуры Цифровой эпохи / И. Д. Тузовский. – Текст : электронный // Ученые записки Крымского федерального университета имени В. И. Вернадского. Философия. Политология. Культурология. – 2018. – №2. – С. 46-59. – URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=37102754> (дата обращения: 11.06.2022). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

© Д.И. Гусев, 2022

УДК 37

# ПРАВОВОЕ ПРОСВЕЩЕНИЕ УЧАЩИХСЯ НА УРОКАХ ЛИТЕРАТУРЫ В ПЯТОМ КЛАССЕ

**СВИСТУНОВА НАТАЛИЯ АЛЕКСАНДРОВНА**

студент

ФГБОУ ВО «Пермский государственный гуманитарно-педагогический университет»

*Научный руководитель: Гитман Елена Константиновна**д. п. н. профессор**ФГБОУ ВО «Пермский государственный гуманитарно-педагогический университет»*

**Аннотация:** в данной статье обозначены подходы к правовому просвещению учащихся российских школ на уроках литературы в пятом классе, даётся краткий обзор текстового материала учебников литературы пятого класса с позиции формирования у учащихся правовой культуры.

**Ключевые слова:** правовое просвещение, правовая культура, правосознание, формирование гражданской идентичности, анализ текста.

## LEGAL EDUCATION OF STUDENTS IN LITERATURE LESSONS IN THE FIFTH GRADE

**Svistunova Natalia Alexandrovna***Scientific adviser: Gitman Elena Konstantinovna*

**Abstract:** this article outlines approaches to legal education of students of Russian schools in literature lessons in the fifth grade, gives a brief overview of the text material of textbooks of literature of the fifth grade from the point of view of the formation of legal culture among students.

**Key words:** legal education, legal culture, legal awareness, formation of civic identity, text analysis.

Привлечение внимания школьников к вопросам из области законодательства и правового просвещения в современном мире актуально как никогда. Воспитание гражданина с активной жизненной позицией, формирование патриотизма и гражданской идентичности подразумевает приобщение со школьной скамьи к правовой культуре нашего общества. Сложнейшие преобразования последних десятилетий, происходящие в России, и активные процессы глобализации, по мнению учёных, вызывают негативное отношение к праву, поскольку обострилась необходимость изменения правовой системы, становящейся менее идеологизированной и разворачивающейся лицом к решению проблем личности, к обеспечению реализации ее интересов [7].

Правовая культура учащихся может формироваться не только в рамках специально ориентированных на эту область знаний школьных курсов, но и на других уроках, прямо или косвенно затрагивающих правовое просвещение при изучении той или иной темы. Воспитывать правосознание можно, например, на уроках литературы начиная с пятого класса. Действенность уроков литературы заключается в том, что они непосредственно связаны с таким видом искусства, как искусство слова, призванного изобразить и отразить жизнь общества, осветить нравственные проблемы и духовные переживания людей. Однако организация учебного процесса на уроках литературы в пятом классе через призму правового просвещения потребует полного переосмысления как содержания урока в целом, так и трансформирования способов применения известных методов и приёмов проведения урока, дополни-



тельного анализа текстового и методического аппарата учебников.

Обучая литературе, учитель должен всегда иметь в виду, что каждый учебный год связан с особыми специфическими задачами развития личности ученика как читателя. В пятом классе расширяется круг авторов и происходит «взросление» художественных текстов, углубляется теоретическая и аналитическая составляющая уроков, усиливается организация самостоятельного чтения детей. В парадигме правового просвещения учащихся учителю можно рассматривать и биографический, и художественный материал каждого урока литературы, и само направление анализа текстов учебника, и построение бесед с учащимися. Пятиклассники начинают осмысливать более сложное полотно текстов, осваивать дискуссионный формат бесед, и становится возможным формирование правовой культуры учащихся через формулировку своего мнения по общественным и нравственным проблемам, проявленным в уроке, через обсуждение разногласий и уточнение личной точки зрения каждого.

Большое впечатление на учащихся производит чтение биографических справок о писателях, представленных в учебнике. Тема домашнего насилия последние десятилетия активно поднимается в России, и одной из задач Законопроекта «О профилактике семейно-бытового насилия в Российской Федерации» является профилактическое воздействие, в том числе правовое информирование [2]. В биографиях многих авторов присутствуют упоминания о том, что сегодня мы называем нарушением прав детей, регулируемых в современном мире Декларацией прав детей [1]. Пятиклассники с удивлением узнают, что «восьмилетнему Крылову пришлось работать переписчиком бумаг в губернских канцеляриях» [3, с.40], а его страсть к чтению часто становилась причиной конфликтов с начальником, который, «заставая за книгой, иногда бивал по голове и плечам» [3, с.40] будущего баснописца. Горячее сочувствие у ребят вызывают сведения о Чехове, школьные годы которого не вызывали «радостных воспоминаний из-за жестокого обращения с учениками грека-учителя» [3, с.235]. Тему нарушения прав детей можно продолжить обсуждать в процессе изучения произведения В. Г. Короленко «В дурном обществе» [4, с.16], который пытался привлечь внимание к проблемам бедных и обездоленных людей ещё в далёких 80-х годах XIX века.

Необычайно злободневно звучат сейчас слова украинца Н. В. Гоголя, фраза которого о самом себе приведена в учебнике литературы для 5 класса: «...я сам не знаю, какая у меня душа – хохлацкая или русская. Я знаю только то, что никак не дал бы преимущества ни малороссиянину перед русским, ни русскому перед малороссиянином» [3, с.134]. Так или иначе, но и с пятиклассниками можно говорить о сложной проблеме межнационального взаимодействия. Формирование российской гражданской идентичности в системе образования РФ XXI века становится приоритетным наряду с обеспечением сохранения и развития культурного разнообразия народов Российской Федерации, овладением ценностями духовного и культурного наследия многонационального народа России, о чём заявляют федеральные государственные образовательные стандарты [6]. Эту проблематику, так или иначе, придётся затронуть при чтении рассказа Л. Н. Толстого «Кавказский пленник» [3], поскольку вопрос межнациональной розни остаётся острым на протяжении многих столетий в России не только во взаимоотношениях с населением Кавказа, но и с другими национальностями. В анализе текста и в беседах с учащимися необходимо рассматривать исторический контекст художественного произведения, его созвучность современным реалиям и его релевантность относительно правового пространства на сегодняшний день. Безусловно, целью должен стать поиск конструктивного диалога среди самих учащихся, часто имеющих представление о своих национальных корнях и пытающихся определиться во взаимоотношениях с одноклассниками, отличающимися национальной или религиозной специфичностью.

Помимо содержания художественных произведений и биографических текстов учебников правовую направленность в основе своей имеет общение учителя с учащимися, учащихся с учителем и между собой. Необходимо целенаправленно развивать у учеников умение выражать своё мнение по спорным вопросам, не оскорбляя и не отвергая права на собственное мнение других участников диалога. Учиться уважать собеседника, адекватно участвовать в дискуссии, высказывать оценочные суждения – это особая составляющая урока литературы, которая должна быть отражена в целеполагании каждого занятия, в том числе и с правовой позиции. Учителю необходимо в круге целей и задач уроков литературы обозначать создание условий для формирования первоначальных представлений и чувств, нахо-



дящихся в плоскости права и правовой культуры, куда также входят чувство справедливости и чувство уважения к праву [5, с.146].

Отдельного освещения на уроках в пятом классе требует понятие «плагиат», поскольку увеличивается объём написания сочинений и отзывов по прочитанному, а доступ к ресурсам интернета вызывает соблазн заменить своё мнение готовыми скопированными разработками. Это максимально снижает уровень самостоятельности и становление читательской компетентности школьника. Задача доступного и корректного разъяснения с учётом возрастных особенностей учеников 5 класса того, что такое плагиат и в чём его недопустимость, ложится на учителя. Учитывая то, что в литературоведении существует такое понятие как «автор», то формирование представления об этом термине с литературоведческой точки зрения можно соотносить с правовым толкованием.

Правовое просвещение учащихся пятых классов на уроках литературы будет способствовать повышению правовой культуры общества и дальнейшему формированию правосознания современных школьников.

#### Список источников

1. Декларация прав ребёнка [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: [http://Декларация прав ребенка — Декларации — Декларации, конвенции, соглашения и другие правовые материалы \(un.org\) / ООН, 1959. \(Дата обращения 30.05.2022 г.\)](http://Декларация прав ребенка — Декларации — Декларации, конвенции, соглашения и другие правовые материалы (un.org) / ООН, 1959. (Дата обращения 30.05.2022 г.)).
2. Законопроект «О профилактике семейно-бытового насилия в Российской Федерации». 21.10.2019 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: [http://Законопроект «О профилактике семейно-бытового насилия в Российской Федерации» — Википедия \(wikipedia.org\). \(Дата обращения 30.05.2022 г.\)](http://Законопроект «О профилактике семейно-бытового насилия в Российской Федерации» — Википедия (wikipedia.org). (Дата обращения 30.05.2022 г.)).
3. Коровина В. Я. Литература. 5 класс. Учеб. для общеобразоват. организаций. в 2 ч. Ч. 1 / В. Я. Коровина, В. П. Журавлёв, В. И. Коровин. – 11-е изд. – М.: Просвещение, 2020. – 271 с.
4. Коровина В. Я. Литература. 5 класс. Учеб. для общеобразоват. организаций. в 2 ч. Ч. 2 / В. Я. Коровина, В. П. Журавлёв, В. И. Коровин. – 11-е изд. – М.: Просвещение, 2020. – 303 с.
5. Никитин А.Ф. Что такое правовая культура? - М.: Просвещение, 1988.
6. ФГОС Основное общее образование. Приказ Минобрнауки России от 17.12.2010 N 1897 (ред. от 11.12.2020). [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: [http://ФГОС Основное общее образование - ФГОС \(fgos.ru\) \(Дата обращения 01.06.2022 г.\)](http://ФГОС Основное общее образование - ФГОС (fgos.ru) (Дата обращения 01.06.2022 г.)).
7. Цветков А. В. Политический механизм формирования правовой культуры в современной России: Автореф. дис. канд. полит. наук. М., 2007. – 25 с.

УДК 821.161.1

# СПОСОБЫ ВЫРАЖЕНИЯ ОЦЕНКИ В ПОЭЗИИ ВИКТОРИИ ЯНКОВСКОЙ

**НИКИФОРОВА ОЛЬГА ВЛАДИМИРОВНА**

аспирант

ФГАОУ ВО «Дальневосточный федеральный университет»

*Научный руководитель: Фадеева Ирина Анатольевна**канд. филол. наук**ФГАОУ ВО «Дальневосточный федеральный университет»*

**Аннотация.** Статья посвящена исследованию творчества В.Ю. Янковской – поэтессы восточной ветви русской эмиграции. Предпринята попытка рассмотреть способы выражения оценки в поэзии Виктории Янковской и оценить степень влияния на ее поэтическое творчество К.Д. Бальмонта и Н.С. Гумилёва.

**Ключевые слова:** поэзия, творчество, восточная эмиграция, Виктория Янковская, оценочная лексика, аксиологическая лексика, коннотация.

## WAYS OF EXPRESSING EVALUATION IN THE POETRY OF VICTORIA YANKOVSKAYA

**Nikiforova Olga Vladimirovna***Scientific adviser: Fadeeva Irina Anatol'evna*

**Annotation.** The article is devoted to the study of V.Yu. Yankovskaya - the poet of the eastern branch of the Russian emigration. An attempt is made to consider the ways of expressing evaluation in the poetry of Victoria Yankovskaya and to assess the degree of influence of K.D. Balmont and N.S. Gumilyov.

**Key words:** poetry, creativity, Eastern emigration, Victoria Yankovskaya, evaluative vocabulary, axiological vocabulary, connotation.

Виктория Юрьевна Янковская (1909 – 1996 гг.) – русская поэтесса восточной ветви русской эмиграции. Несмотря на то что имя ее не относится к широко известным, Виктория Янковская занимала значительное положение в литературной жизни русского Харбина и Шанхая, была членом поэтического объединения «Молодая Чураевка», активно печаталась в газетах и журналах на русском языке («Рубеж», «Прожектор» и др.), кроме того, некоторые рассказы были переведены на японский язык и напечатаны в «Осака Майнити» - одной из ведущих газет Японии.

В последние годы в отечественной лингвистике и литературоведении активно изучается литература и язык представителей русской эмиграции. В настоящей статье мы хотели бы сделать попытку рассмотреть поэзию В. Янковской с точки зрения оценочной (аксиологической) лексики для раскрытия специфики индивидуально-авторского стиля и выявить особенности восприятия Виктории Янковской как поэта в контексте как русской эмигрантской литературы, так и литературы метрополии.

На данный момент творчество поэтессы полностью не исследовано. Между тем она представляет интерес не только как поэт и писатель, но и как коренной пишущий представитель Дальнего Востока России начала XX века, и как представитель восточной ветви русской эмиграции. Имя Виктории Янковской упоминается в контексте русской литературы «восточного исхода» в работах А.А. Забияко и Г.В. Эфендиевой [2], однако это лишь упоминания, а не исследование творческого наследия.

В данной статье мы проанализируем сборник стихотворений В. Янковской «По странам рассеяния», изданный во Владивостоке издательством «Рубеж» в 1993 году с точки зрения аксиологической (оценочной) лексики, поскольку, по мнению Г.Ф. Гибатовой, в лингвистической науке изучение оценочной лексики, ценностных предпочтений человека позволяет проникнуть в особенности языковой модели личности и даёт возможность исследовать «национальное языковое сознание» [2, с. 129].

В качестве критериев оценки мы выделили традиционные культурные этические и эстетические ценности: добро и зло, правда и ложь, уважение и неуважение, справедливость и несправедливость, любовь и ненависть, истина и ложь, красота и безобразие. Оценивание может быть внешним – например, вещь, событие, поступок – или внутренним (образ, идея, символ и т.д.)

Российский лингвист Н.Д. Арутюнова выделяет две группы аксиологической лексики: лексемы, в которых содержатся чётко выраженные оценочные признаки («плохо», либо «хорошо») и лексемы, в которых соединены оценка и дескриптивность.

Кроме того, Арутюнова указывает на необходимость определения типа дескриптивного качества – утилитарные, сенсорные, вкусовые и т.д.

Далее автор акцентирует внимание на такие аспекты, как рациональность и эмоциональность в оценочной лексике анализируемого произведения.

И, наконец, она называет типы оценки, которые определяются по качеству оценочного высказывания. Это может быть сравнительная оценка («хуже» / лучше) или абсолютная оценка («плохо» / «хорошо») [8].

По итогам анализа сборника стихотворений «По странам рассеяния» выявлены следующие основные темы: тема ностальгии, природы, творчества и самопознания, реализуемая в том числе через описание географических объектов)

Так, например, стихотворение «Пантомима» позволяет проникнуть в тайну творческого процесса:

*То, что сердце само пропело,  
То, что сами цитируют губы,  
Если я записать не успела,  
Оттолкнула **небрежно и грубо** <...><sup>1</sup>.*

С помощью наречий «*небрежно*» и «*грубо*», имеющими однозначный оценочный признак «плохо», лирическая героиня передает отношение к жизненным впечатлениям, породившим их острое неприятие. Это – абсолютная оценка, в которой доминирует эмоциональное начало. В финале стихотворения возникает окончательная оценка, представленная в форме утверждения:

*Записавши, забыть **труднее**.  
Вслух прочесть их необходимо.  
От молчанья душа бледнеет. –  
Без стихов жизнь души — пантомима.*

Сравнительная оценка содержится в лексеме «труднее». Это сравнительное прилагательное является одним из способов передать видение лирической героиней (или автором, так как, на наш взгляд, они идентичны) творческого процесса. В заключительной фразе «*Без стихов жизнь души — пантомима*» соединяются оценочный и дескриптивный элементы, раскрывая метафорически выраженные эстетические предпочтения героини. Жизнь без творчества для лирической героини – лишь беззвучное, немое существование («*пантомима*»). Таким образом, здесь очевидно сенсорное восприятие.

Тема творчества раскрывается и в другом стихотворении поэтессы – «Мост “Golden Gate”»:

*Между Океаном и Заливом,  
Разграничивая два различных мира,  
Вознеслась **изящно и красиво**  
Терракотовая Лира.*

Здесь Янковская снова использует наречия, чтобы обозначить своё отношение к особенному миру, созданному людьми искусства, несмотря на запреты. Наречия «*изящно*» и «*красиво*» выражают высокую эстетическую оценку с положительной коннотацией, содержащей в себе такие эмоциональные

<sup>1</sup>Здесь и далее стихотворения цитируются по изданию: Янковская В.Ю. По странам рассеяния. Нью-Йорк: АМ-издат, 1978. 64 с.

проявления, как восторг, восхищение, любование. Такие оценки контрастируют с оценками второй части стихотворения:

*Чтоб спокойно жить, а не скитаться,  
Чтоб не подчиняться **чуждой** власти.  
Но теперь запели струны с перебоем.  
Слушать эту Лиру всем сегодня **страшно**:  
**Слишком много** шума, гама, воя –  
**Точно** у подножья Вавилонской Башни.*

Можно предположить, что в этой строфе автор выражает свое отношение к конфликту между эмигрантами и государственной политикой, направленной против них. В стихотворении власть названа «чуждой» (лексема, содержащая отрицательную коннотацию и обозначающая отторжение, неприятие). От этого меняется и звучание поэзии, которая создаётся в неблагоприятных условиях. Потому лирическая героиня и говорит, что слушать лиру «страшно».

Дальнейшая оценка («слишком много») реализуется через сенсорное восприятие: некомфортные для слуха звуки. Употреблённые оценочные наречия количества дают возможность определить масштабность этого явления. Таким способом автор приходит к библейскому образу Вавилонской башни, оказывающейся символом разрозненности и отчуждения, остро ощущаемых эмигрантами. Оценочное наречие «точно» придаёт высказыванию убеждённость, подчёркивает верность выбранного сравнения эмигрантской ситуации с историей о Вавилонской башни. Оценка в данном случае даётся с внутренней стороны, через образ.

Часто оценки выражаются у Янковской также через знаки препинания и риторические вопросы:

*После бега, тревожных скитаний,  
И миров, неизвестных дотоль,  
Вдруг прислушаться к подсознанию:  
А ведь вот – притупляется боль...*

Тире и многоточия – наиболее часто используемые грамматические средства выразительности. Они связаны с рефлексией героини, её раздумий, эмоциональных переживаний. В них, на наш взгляд, присутствует и оценочное качество. Тире и многоточия в поэтических текстах Янковской отображают её отношение к тому, что она описывает:

*Боль, которой, казалось, нет равной:  
Мать, ребёнок и Родина... Что ж?  
Невозможно питаться травой.  
Раз дана тебе жизнь – ты живёшь.*

Многоточие после слова «Родина» выполняет функцию паузы после перечисленных взаимосвязанных понятий, которые, по всей вероятности, являются главными духовно-нравственными ценностями в картине мира автора. И многоточия, и тире в стихотворениях Янковской – важные смысловые «передышки», необходимые для передачи оценки того, о чём повествуется. Автор обращается к этим грамматическим средствам настолько часто, что их вполне можно считать приметой идиостиля.

В стихотворении «Сан-Франциско» передаётся отношение к Родине, те чувства, которые испытывает к ней лирическая героиня:

*Сан-Франциско – кружевные берега...  
Эти волны к нам бегут издалика...  
От **любимой**, от **Родной** Земли,  
Где сожгли когда-то **наши** корабли...*

Оценочная лексика в этом произведении – прилагательные и местоимение. Автор выражает свои чувства к родине через эпитеты – «любимая», «родная», которые относятся к существительному «земля». Примечательно, что словосочетание «Родной Земле» написаны с большой буквы, что усиливает эмоциональный пафос стихотворения.

Аксиологическая лексика приведённого четверостишия принадлежит к первой группе по классификации Арутюновой и представляет собой безоговорочную оценку «хорошо», что свидетельствует о

положительном восприятии Родины, тоски по ней.

Однако следующая строка, содержащая метафору «Где сожгли когда-то **наши** корабли...» указывает на негативные чувства по отношению к действиям властей, которые сделали всё для окончательного разрыва связей между Родиной и эмигрантами. Оценочное местоимение «наш» подчёркивает масштаб явления, причастность к этому процессу огромного количества людей. Об оценочных свойствах местоимений делает важное замечание Л.Г. Смирнова, которая пишет: «Смысловое соотношение в языке слов я – мы – ты – вы – они, а также мой – свой – наш – твой – ваш – их задаётся во многом типом национальной культуры, характером мировоззрения народа, и оценочность, свойственная местоимениям в русском языке, наглядно демонстрирует установку национального сознания на осуждение индивидуализма, эгоцентризма, “выпячивания” собственного я» [9, с. 27-28]. Отметим, что благодаря употреблённому автором оценочному притяжательному местоимению «наш» действительно возникает целостный образ эмигрантов, объединённых общей мыслью и чувствами, связанными с Родиной и разлукой с ней.

В финале стихотворения автор вновь использует это же местоимение:

*Это тот же **наш** Великий Океан  
Лижет берег, не заливая ран.  
И туманы строят в прошлое мосты...  
И мерещатся мне Белье Кресты...*

Здесь оценка сочетается с дескриптивными свойствами, что позволяет автору создать целый обособленный мир, обозначенный как «Великий Океан». Эта эпическая метафора роднит поэзию Янковской с творчеством Бальмонта, который активно обращался к мотиву воды в своих стихотворениях. Например, в бальмонтовском «Альбатросе», Океан (поэт тоже пишет его с большой буквы) представлен следующим образом:

*Над пустыней ночью морей альбатрос одинокий,  
Разрезая ударами крыльев солёный туман,  
Любовался, как царством своим, этой бездной широкой,  
И, едва колыхаясь, качался под ним Океан [10, с. 254].*

Вода представлена здесь как единая стихия, что выражено метафорой – «пустыня морей». Это пространство окутано ночью и туманом. Присутствие воды ощущается даже в воздухе, так как он «солёный».

Автор прибегает к гиперболизации, описывая водную стихию. Он сопоставляет её с масштабными топосами: пустыня, царство, бездна. Океан (описан при помощи персонификации) предстаёт в этой грандиозной картине как огромное и живое существо.

Разумеется, два представленных стихотворения имеют совершенно разную направленность. У Бальмонта через образ Океана осуществляется философское прочтение мира, у Янковской – выражается тоска по Родине, воплощаются горестные чувства, связанные с отрывом эмигрантов от России.

Следует отметить, что Бальмонт оказал огромное влияние на формирование Янковской как поэта. Они были знакомы лично, вели переписку и, как уже говорилось, Бальмонт отзывался о её творчестве положительно.

Другой ориентир в поэзии Янковской – Н.Н. Гумилёв, который имел большой авторитет не только в отечественной литературе, но и в эмигрантской. По словам В.П. Крейда, именно Гумилёв «царил» над вкусами поэтов русского зарубежья (здесь имеется в виду его восточная ветвь), несмотря на разнообразие предпочтений и направлений. Так, харбинским акмеистам импонировала у Гумилёва «стальная деловитость», ассоциирующаяся у них с дальневосточными покорителями земель, его смелость и широта мысли [1, с. 10].

Есть все основания предположить, что поэзию Янковской и Гумилёва связывает часто используемый мотив странствия, который пронизывает весь сборник «По странам рассеяния». Является он и одним из основных и у Гумилёва, при этом и в том, и в другом случае он обусловлен биографически. Необходимо отметить, что Янковская выбрала гумилёвские строки в качестве эпиграфа для одного из своих стихотворений («Сыну»):



*И кажется, в мире, как прежде, есть страны,  
Куда не ступала людская нога...*

В этих строках также очевиден мотив странничества, который находит своё развитие в последующем тексте Янковской. Опираясь на строки Гумилёва, она пишет:

*Фраза есть, точно вспышка зарницы:  
«Не ступала людская нога»...  
Верь мне, милый, нам это не снится –  
Мы с тобою нашли те луга.*

Здесь осуществляется оценка именно гумилёвских слов. Осуществляется она вновь при помощи наречия «точно». Вступая с Гумилёвским в межкультурный диалог, в своём стихотворении она как бы завершает гумилёвский образ неизведанной страны. В её картине мира таковой становится тайга.

Е.Э. Фетисова видит и другие точки сближения Янковской с русской литературой. Она полагает, что сферой для этого является неоакмеизм, который она трактует как явление «ахматовско-блоковский», как синтез символизма и акмеизма. В качестве примера она приводит стихотворение «От одного костра» – программное произведение поэтессы». В нём она видит прямую переключку со строфой Блока «Да, скифы мы, да, азиаты мы...» [11, с. 55]. Действительно, в нём Янковская обращается к своим азиатским истокам:

*Чувствую предка в себе, Чингисхана,  
И устремляю в минувшее слух...*

Автор вводит в стихотворение образ огонька, который должен привлекать всех причастных к чингисхановским корням. Дальнейшая оценка ситуации происходит (традиционно для Янковской) через притяжательное местоимение и тире:

*Это – мой брат, разделённый веками,  
Лег на кошму и запел в темноту.  
Теплый аргал разгребаю руками –  
Миги из жизни тихонько краду.*

С одной стороны, в стихотворении передано чувство одиночества и попытка самоидентифицировать свою личность; с другой, – звучит мотив воссоединения с братьями по крови, сходящимися на «наш огонёк». Лирический сюжет, лёгший в основу стихотворения, аналогичен ситуации с оторванностью эмигрантов от Родины, поэтому его можно считать одной из вариаций на эту постоянную в творчестве Янковской тему.

Таким образом, в поэзии В.Ю. Янковской оценка даётся недвусмысленно: либо с чётко положительной коннотацией (Родина, природа, творчество, исторические корни), либо с отрицательной (разрыв с Россией, политика властей против эмигрантов). Оценочная лексика в стихотворениях Янковской реализуется посредством употребления прилагательных, наречий и притяжательных местоимений. Поэтесса также тяготеет к активному использованию тире и многоточий, которые тоже можно расценивать как аксиологические компоненты. Наиболее часто оценка осуществляется с внутренней стороны, через образ или идею.

Янковская не искала новых форм словотворчества, хотя ей была присуща индивидуальность видения. Её поэзия находилась в тесном культурном взаимодействии с русской литературой – в лице выдающихся поэтов Серебряного века К.Д. Бальмонта и Н.С. Гумилёва.

#### Список источников

1. Перелешин В.Ф. Russian poetry and literary life in Harbin and Shanghai, 1930-1950: the memoirs of Valerij Perelešin / ed. in Russ. a. with an introd. by Jan Paul Hinrichs. Amsterdam: Rodopi, 1987. 159 с.
2. Забияко А.А., Эфендиева Г.В. Меж двух миров: Русские писатели в Маньчжурии. Благовещенск: Амурский гос. ун-т, 2009. 340 с.
3. Гумилёв Н.С. Стихотворения. М.: Эксмо, 2017. 288 с.

4. Смирнова Л.Г. «Это ваши проблемы» (оценочность местоимений в русском языке) // Русская речь, 2011. № 1. С. 55-62.
5. Фетисова Е.Э. О программных и латентных организациях неоакмеизма // Вестник Московского университета, 2016. № 5. С. 45-59.
6. Андерсен Л.Н. «В погаснувшем прошедшем воскресло»: письма к Л. Хаиндровой // Культурная жизнь Юга России, 2012. №1. С. 54-60.
7. Крейд В.П. Все звёзды повидав чужие // Русская поэзия Китая: Антология / Сост. Вадим Крейд и Ольга Бакич. М.: Время, 2001. 718 с.
8. Арутюнова Н.Д. Язык и мир человека. М.: Языки русской культуры, 1999. 896 с.
9. Янковская В.Ю. По странам рассеяния. Нью-Йорк: АМ-издат, 1978. 64 с.
10. Бальмонт К.Д. Полное собрание поэзии и прозы в одном томе. М.: Альфа-книга, 2018. 1399 с.
11. Блок А.А. Стихотворения. М.: Дрофа, 2001. 219 с.
12. Азадовский К.М., Дьяконова Е.М. Бальмонт и Япония. М.: Нестор-история, 2017. 304 с.
13. Гибатова Г.Ф. Аксиология в языке // Вестник ОГУ, 2011. №2 (121). С.127 – 132.
14. Никифорова О.В. Образ дома/родины в поэзии Виктории Янковской // Литература и культура Дальнего Востока, Сибири и Восточного зарубежья. Проблемы межкультурной коммуникации. Материалы участников IX Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. Ответственный редактор А.А. Новикова, 2019. С. 29-32.



УДК 821.222.1

# ЖАНР «САФАРНАМЕ» ИЛИ «ТРАВЕЛОГА» В ПЕРИОД ПРАВЛЕНИЯ ДИНАСТИИ САФАВИДОВ, «ИСТОРИЯ ДОН ЖУАНА ПЕРСИДСКОГО»

КИСЕЛЕВ ЯРОСЛАВ ИГОРЕВИЧ

студент

ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет»

**Аннотация:** В статье рассматриваются некоторые важные и малоизученные травелоги, написанные в сафавидский период истории Ирана (1501-1722), такого как «История Дон Жуана Персидского» Орудж Бека Байата.

**Ключевые слова :** травелог, сафарнаме, Сафавиды.

THE GENRE OF "SAFARNAME" OR "TRAVELOGUE" DURING THE REIGN OF THE SAFAVID DYNASTY

Kiselev Yaroslav Igorevich

**Annotation:** The article deals with some important and little-studied travelogues written in the Safavid period of Iranian history (1501-1722), such as "History of Don Juan the Persian" by Oruj Bek Bayat.

**Key words:** travelogue, safarname, Safavids.

Во времена правления династии Сафавидов относится множество травелогов европейских и иранских путешественников. На первый план в этот период выходит установление торговых связей между городами и с Европой. Необходимость наладить связь между городами Ирана побудила сефевидскую монархию к усиленному строительству коммуникационных систем. Перед молодым Сафавидским государством стояла задача наладить торговлю и всю инфраструктуру огромной империи. Европейцы же (А. Орлеарий, С. Кампфнер), в особенности французы (Ж. Шарден) имели повышенный интерес к Ирану и его обычаям. Наиболее известными европейскими политическими представителями в Иране были два британских брата по имени Энтони Ширли и Роберт Ширли, которые приехали в Иран во время правления шаха Аббаса (1571-1629) для укрепления и развития политических и торговых отношений между двумя странами. В первую очередь они описывали административные порядки, общественную жизнь и городские кварталы. В это время установление шиизма в качестве государственной религии дало огромный толчок к развитию поджанра *сафарнаме* – путешествия к святым местам (*зийаратнаме*).

Одно из первых *сафарнаме* этого периода, дошедших до нас это труд Дон Жуана Персидского (псевдоним Орудж-бек Байата, перс. اروج بیگ بیات) «История Дон Жуана Персидского».

В 1599 году Шахом Аббасом I (1571-1629) было направлено посольство Персии в Ватикан, к ряду европейских императорских дворов и в царскую Россию. Действия этого посольства были тщательно описаны в «Истории Дон Жуана Персидского». Предположительно этот отчёт был составлен секретарём посольства Орудж-беком и часто его считают одним из первых персидских произведений о Европе. В состав посольства входило 40-50 участников, включая небезызвестного путешественника и авантю-

риста сэра Энтони Ширли (1565–1635), которые путешествовали через Каспийское море и Россию. Из-за споров сэра Энтони Ширли с Хусейн Али-беком, известным кызылбашским дворянином, которого Аббас, возможно, поставил во главе посольства, делегация не придерживалась четко определенного маршрута и действовала не по согласованному плану [1, с. 174]. К тому времени, когда персидское посольство прибыло в Рим, оно окончательно утратило всякую согласованность, и Ширли удалился в Испанию и Северную Африку. Посольство было еще более ослаблено, когда ряд его членов, включая автора травелога, Орудж-Бека, приняли католицизм и решили остаться в Испании. Крещенный как Дон Хуан (es. Don Juan), он решил перевести и опубликовать свой отчет для испанского общества. Его исповедник, духовный наставник Альфонсо Ремон, помогал Дону Хуану в переводе его дневника с персидского на испанский. Также мы видим, что встречающиеся по всему тексту ссылки на таких классиков, как Джованни Ботеро и Петрус Амианус показывают, что описание персидских привычек и географии Ирана основано на прочтении вышеуказанных географов Альфонсо Ремоном. Аналогично представление древней иранской истории основано исключительно на классических историках древности, а именно на Страбоне, Прокопии, Мегастене и Никифоре Каллисте, и многих других, тем самым складывается предположение, что этот текст вряд ли можно считать прямым переводом персидского оригинала.

Ги Ле Стренж (Guy Le Strange), редактор и переводчик «Дон Жуана Персидского» в оригинальном издании 1926 года, критически оценивает многие «наблюдения» Дона Хуана, и отмечает, что способ перевода не был продуман: Дон Хуан, который говорил только 2-3 года на испанском языке, сам переводил с персидского устно под запись монаха и потом уже эти записи были переписаны Ремоном в 1604 году [2].

Текст состоит из трех основных частей. Первая включает в себя главы о географии Ирана, обычаях и традициях, политической структуре иранского общества, а также об истории Ирана с мифических времен до появления османского государства в 1299 г. Целесообразность использования труда Дон Жуана в качестве точного и достоверного исторического источника легко можно поставить под сомнение всего лишь одним описанием Ширази, города, который, как он утверждает, он часто посещал. Он рассказывает, как «этот город в древние времена назывался Персеполисом» (с. 38 здесь и дальше по изданию [3]), но очень маловероятно, чтобы образованный, грамотный персидский секретарь и писец соединил эти два очень важных исторических места, которые находятся на расстоянии около 60 километров друг от друга. Ещё более показательным является его список демографической статистики по различным иранским городам: Казвин – 450 000 человек, Ереван, Астарабад, Мазандаран – по 225 000 каждый и Герат - не менее 4,5 миллиона [3, с. 55].

Во второй части рассказывается об истории семьи Сефевидов и ее шиитизации под руководством Хайдара и Исмаила (будущего основателя династии Сефевидов, 1501-1524), а затем подробно рассказывается о правлении Мухаммада Худабанде (1578-1587) и его сына, Мирзы Хамзы (брат Аббаса I, ум. 1588). Акцент сделан на их вкладе в защиту Ирана от османов во время боевых действий между 1578 и 1590 годами. Дон Хуан и Ремон основывают большую часть этой главы на рассказе очевидца Томаса Минадоя (венецианского автора *Historia della Guerra fra Turchi et Persiani*), но делают оговорку о том, что Минадой был плохо информирован о событиях в Хорасане в этот период, и вместо него полагаются на воспоминания отца Дон Хуана, Султана Али-Бека Баята, который пользовался высокой репутацией и, по-видимому, очень любил и Худабанде, и Мирзу Хамзу [19, с. 135-162]. Хотя, безусловно, рассказ впечатляет своей детализацией, нельзя не задаться вопросом, сколько из этого можно принять за правду, особенно когда Дон Хуан рассказывает, как Шах Худабанде приказал нарисовать картину о том, как он (отец Дона Хуана, Султана Али-бека Баята) стоит над телами семи турецких командиров, которых убил своими руками, и эту картину все еще можно увидеть, расположенную над входной дверью одной из мечетей в Табризе [3, стр. 193].

Третья часть включает повествование о поездке посольства в Россию, затем по Северному морю на корабле по суше от Саксонии через Тюрингию до Праги, Рима, Венеции и Испании.

В третьей части этих записок мы можем найти информацию непосредственно о путешествии, которое сам Орудж-бек по значимости приравнивает к тем путешествиям, которые совершили Марко По-

ло и Фернан Магеллан. На рубеже XVI–XVII веков добраться из Ирана в Европу морским путем было крайне сложно. Путь через Османскую империю из-за недавней войны был для персидского посольства невозможен. Была избрана наиболее безопасная дорога в европейские страны через территорию Московского царства. Плавание по Каспийскому морю до города Астрахань, по сообщениям Орудж-Бека, заняло целых два месяца, поскольку не было попутного ветра [3, с. 204]. По приказу великого князя Бориса Годунова делегации были приняты с почестями во многих приволжских городах, их принимали, обслуживали и кормили за счёт средств казны; также им был обеспечен транспорт, иногда это были сани, непривычные персам. Борис Годунов позаботился и о достойной свите для гостей, которая сопровождала их до Москвы.

Орудж-бек, когда отправлялся в дальнейшее путешествие дал слово, что будет записывать всё необычное, что увидит. «Мы тщательно описываем множество стран и различные расы людей, которых мы встретили, отмечая их различные ритуалы и церемонии... только то, что сами видели во время путешествий, ничего не прибавляя, чтобы понравиться, и ничего не убавляя, чтобы не вызвать неудовольствия» [3, с. 23].

Орудж-бек сдержал своё обещание и оставил подробные описания городов и сёл Московии. Его внимание привлекали многочисленные церкви, крепости, дома, обычаи местного населения. По видимому, Орудж-беку были очень интересны крепости, и толщина стен этих крепостей. Также он попытался узнать о количестве взрослого населения в Московии. Орудж-бек оставил довольно яркие описания Москвы, его поразила пышность царского двора и отсутствие на улицах городов нищих и воров. Также автор подчёркивает доброжелательность русского населения. В Москве посольство пробыло пять месяцев и в начале 1600 года продолжило свой путь в Европу через Архангельск по морю [3, с. 214-232].

Не менее изящны в путевых заметках Орудж-бека зарисовки европейских империй, княжеств и королевств, нравов местного населения и архитектуры. В германском городе Эмдене автора поразили головные уборы женщин. Они были похожи на круглые шлемы германских воинов, о которых он пишет выше. Орудж-бек потом объясняет эту особенность тем, что реалии местного климата – снег и дождь – заставляют женщин этого города носить «шлемы». Также Дон Жуан Персидский счёл женщин этого города самыми красивыми среди тех, которых он встречал во время своего путешествия. Женщины Московии не слишком пришлись по нраву Орудж-беку из-за своих чересчур скромных нарядов.

За всё путешествие посольство успело побывать в трех европейских государствах — в Германии, Италии и Испании. На рассказе об Испании *сафарнаме* Орудж-бека завершается. Здесь он принял католичество. Во всех странах делегацию встречали с царскими почестями, дарили много подарков, показывали заморским гостям парки, зверинцы, кладовые и городские достопримечательности. Не обошлось и без неприятностей: Энтони Ширли оказался замешанным в краже посольских ценностей, предназначенных в подарок римскому папе.

К слову, это был не первый раз, когда Энтони Ширли «подвел» посольскую делегацию. Дон Жуан описывает случай, когда Ширли одурачил персидского посла и предложил ему оставить подарки на хранение на другом корабле. Потом Ширли продал эти подарки английским купцам в порту Архангельска [3, с.78].

В Риме уже двое из числа делегатов приняли католичество. Орудж-бек отказался от «религии зла» уже в Испании, именно там ему был «дарован сладкий аромат образа жизни христианского народа и сияние евангельского учения» [3, с. 13].

#### Список источников

1. Mohammad Ibrahim M. The Ship of Sulayman, New York - 1972 – 280 с.
2. Guy Le Strange Don Juan of Persia: A Shi'ah Catholic 1560-1604 Paris - 1926 – 387 с.
3. Colin Mitchell. Don Juan, « Don Juan of Persia: A Shi'ah Catholic, 1560-1604. London, Routledge Curzon - 2005 - 355 с.

УДК 800

# ОЦЕНОЧНЫЙ КОМПОНЕНТ В ПРОИЗВЕДЕНИЯХ М.М. ЗОЩЕНКО

**АЖИГОВА ТАНЗИЛА МАГОМЕТОВНА,**

к.ф.н, доцент кафедры русского языка

**КОРТОЕВА ТАНЗИЛА САЙТ-МАГОМЕТОВНА**

магистрант 2-го года обучения

ФГБОУ ВО «Ингушский государственный университет»

**Аннотация.** Статья посвящена анализу оценочных номинаций, их особенностям и функционированию в произведениях М.М. Зощенко. В ходе исследования дифференцируются функционально-семантические поля, выделенные на основе трех групп слов эмоционально-оценочной лексики: слова с суффиксами субъективной оценки, с коннотативным элементом в лексическом значении и слова, экспрессивную окраску которых выражают переносные значения.

**Ключевые слова:** оценочный компонент, лексика, коннотация, эмоциональная оценка.

## EVALUATION COMPONENT IN M.M. ZOSHCHENKO

**Azhigova Tanzila Magometovna,****Kortoeva Tanzila Site-Magometovna**

**Abstract:** The article is devoted to the analysis of evaluation nominations, their features and functioning in the works of M.M. Zoshchenko. The study differentiates functional and semantic fields, identified on the basis of three groups of words of emotional-evaluative vocabulary: words with suffixes of subjective evaluation, with a connotative element in the lexical meaning and words whose expressive coloring is expressed by figurative meanings.

**Key words:** evaluative component, vocabulary, connotation, emotional evaluation.

Данная статья является попыткой исследовать грамматические и функциональные особенности эмоционально-оценочной лексики на материале рассказов М.М. Зощенко, который использовал ее как средство создания комического. По словам О.И. Федотова, сатира являет собой «негативное отношение к изображаемому предмету, осмеяние и гневное обличение явлений действительности, резко отклоняющихся от идеального представления о них» [1, с.166].

Фонетический, морфологический, фразеологический, словообразовательный и синтаксический уровни в современном русском языке формируют категорию оценочности и представляют собой систему со значительным семантическим и прагматическим содержанием.

Указанная тема представляется актуальной в связи с многоаспектностью функционирования анализируемой лексики, неоднозначной трактовкой термина «эмоционально-оценочная лексика», а также с отсутствием содержательного исследования особенностей языка произведений М.М. Зощенко.

Рассмотрев имеющиеся точки зрения на данный вопрос в современной лингвистике, мы посчитали концепцию И.Б. Голуб и Л.Л. Касаткина более емкой и содержательной. Эмоционально-оценочную лексику ученые рассматривают, определяя три группы [2-3]:

- 1) слова с суффиксами субъективной оценки;
- 2) слова с коннотативным элементом в лексическом значении;

3) слова, экспрессивную окраску которых выражают переносные значения.

Анализ рассказов М.М. Зощенко показал, что автор наиболее часто использует суффиксы -ек- и -ок-, выражающие значения уменьшительности, ласкательности и пренебрежения:

1. «Поклонился я низенько, спрашиваю, каково живет ребеночек, а она будто нахмурилась» [4, с. 18];

2. «А что до их вещичек, то согласно плана ищите по всем сараям» [4, 22];

3. «Только прошел он, старичок, немного, да вдруг как ойкнет» [4, с. 24];

В ходе анализа мы обратили внимание также, что семантические преобразования с уменьшительно-пренебрежительным оттенком значений привносит и суффикс -ишк-, часто используемый автором:

4. «Лапушкин и обещал даже золотые часишки с браслеткой» [4, с. 24];

5. «Крестьянские эти дела-делушки я ух как понимаю» [4, с. 16];

6. «Сослужи, говорит, мне еще одну службушку» [4, с. 17].

М.М. Зощенко нередко используются имена существительные мужского и женского рода с уменьшительно-ласкательным или уменьшительно-пренебрежительным оттенком значений, которые формируются при помощи суффиксов -енк- и -онк-:

7. «Это бабенку-то я спрашиваю» [4, с. 18];

8. «А сам, подумать грустно, ходил легкомысленно женишком прямо около нее, бороденку даже подстриг и подлюю ее ручку целовал» [4, с. 23];

9. «На лесенке, над иконой чудотворца, стоял парень и ломиком долбил ризу» [4, с. 39];

10. «Ну, думаю, пора и ехать, где бы только разжиться деньжонками» [4, с. 28];

11. «Из прели, из слизи, химия ли это есть органическая или тоже своеобразной душонкой наделен и богом сделан?» [4, с. 36].

Переходя ко второй группе эмоционально-оценочной лексики (слова с коннотативным элементом в лексическом значении), отметим, что М.М. Зощенко дает названия своим рассказам, используя слова с ярким оценочным компонентом: «Счастье». «Чудный отдых». «Веселенькая история». «Гиблое место». «Прискорбный случай» и др.

Приведем также примеры слов с коннотативным элементом в лексическом значении из самих текстов писателя:

12. «Мне бы, говорю, милый ты мой приятель, вполне бы неплохо сапожонками раздобыться» [4, с. 33];

13. «Один прекрасный грузин» [4, с. 125];

14. «Хе-хе, хороший был человек инструктор Рыло, мягкий» [4, с. 16];

Выше приведены лишь некоторые примеры слов с коннотацией в их лексическом значении, однако М.М. Зощенко использует их довольно часто, причем не всегда значения слов соответствуют действительной характеристике людей или явлений, писатель склонен и к передаче иронично-шутливого настроения своих героев.

Третья группа эмоционально-оценочной лексики состоит из слов, экспрессивную оценку которых выражена в переносном значении:

15. «Я, говорит, ну, ровно слон работаю за тридцать два рубля с копейками в кооперации...» [4, с. 62]. Так, автор использует синтаксическую конструкцию сравнения «ровно слон» для передачи эмотивного состояния героя рассказа, что употреблено в значении «выполнять неизмеримые человеческими мерками нагрузку на работе».

16. «Да жильцы, говорю, дьяволы, не дозволяют» [4, с. 68].

17. «Фекла Тимофеевна еще слегка полаялась со своим военным и пошла на Щукин» [4, с. 108].

Отметим, что в анализируемых произведениях М.М. Зощенко чаще всего в метафоричном значении используются названия животных, это связано со сходством людей и животных в некоторых аспектах (поведение, внешние признаки). Наблюдалось нами и употребление глаголов в переносном значении, обоснованное сходством действий, осуществляемых людьми и животными или некоторыми предметами. Автор в своих рассказах использует также такие слова как: «полаялась», «змея», «шипит» и т.п.



Таким образом, проведенный нами лексико-семантический анализ произведений М.М. Зощенко позволяет сделать следующие выводы:

- 1) эмоционально-оценочные номинации используется как для действительной характеристики предметов, явлений, людей, так и для выражения иронии авторов;
- 2) из всего многообразия слов с суффиксами субъективной оценки наиболее часто писатель использует существительные с уменьшительно-ласкательными суффиксами для названия предметов в пренебрежительно-шутливом тоне, что формирует авторский стиль писателя;
- 3) большинство слов с коннотацией в их лексическом значении – имена прилагательные, которые обнаруживаются в большом количестве и с коннотативным лексическим значением М.М. Зощенко употребляет по отношению к героям произведений.

#### Список источников

1. Федотов О. И. Введение в литературоведение / О. И. Федотов. — М.: Academia, 1998. — 479 с.
2. Голуб И. Б. Русский язык и культура речи / И. Б. Голуб. — М.: Логос, 2010. — 432 с.
3. Голуб, И. Б. Стилистика русского языка: учеб. пособие / И. Б. Голуб. — М.: Айрис-пресс, 2010. — 448 с.
4. Зощенко, М. М. Избранное [Электронный ресурс] / М. М. Зощенко // 100 лучших книг всех времен. — Режим доступа: [http://www.100bestbooks.ru/files/Zoschenko\\_Rasskazi.pdf](http://www.100bestbooks.ru/files/Zoschenko_Rasskazi.pdf) (дата обращения 04.05.2022).
5. Касаткин Л. Л. Экспрессивно-оценочная лексика // Краткий справочник по современному русскому языку / Л. Л. Касаткин; под ред. П. А. Леканта. — М.: Высшая школа, 1991.

УДК 811

# ПЕРЕИМЕНОВАНИЯ НЕМЕЦКОЯЗЫЧНЫХ ГЕОГРАФИЧЕСКИХ НАЗВАНИЙ

**ЯКУПОВА РИТА АСКАТОВНА**

студентка

ФГБОУ ВО «Башкирский государственный педагогический университет им. М. Акмуллы»

**Научный руководитель: Буркова Татьяна Александровна**

д.ф.н., профессор

ФГБОУ ВО «Башкирский государственный педагогический университет им. М. Акмуллы»

**Аннотация.** В статье анализируются мотивы переименования географических названий в немецкой лингвокультуре. Раскрываются исторические события, лежащие в основе переименования улиц и городов Германии, классифицируются основные мотивационные признаки топонимов и их социально-культурной обусловленности.

**Ключевые слова:** топонимы, немецкоязычные географические названия, переименования географических названий.

## GEOGRAPHICAL RENAMING IN GERMANY

**Yakupova Rita Askatovna***Scientific adviser: Burkova Tatyana Alexandrovna*

**Abstract.** The article analyzes the motives of geographical renaming in German linguistic culture. It reveals the historical events underlying the renaming of streets and cities in Germany, the main motivational signs of toponyms and their socio-cultural conditionality are classified.

**Key words:** toponymy, German language, German geographical names, renaming of geographical names.

Общеизвестно, что топонимика как наука об именах географических объектов находится на пересечении самых разнообразных наук и, прежде всего, истории, географии и лингвистики. Соответственно, междисциплинарный характер носит и процесс топонимических переименований – замены имен на новые или исконные топонимы.

Названия городов и их изучение составляют важную часть ономастических исследований. Масштабные политические и военные процессы в Германии стали причиной переименования её многих географических объектов:

- Город *Хемниц*, названный в честь реки *Хемниц*, в 1953 году решением правительства ГДР был переименован в *Карл-Маркс-Штадт*. В 1990 года город вернул прежнее название. Интересно то, что первоначально имя *Карл-Маркс-Штадт* должно было быть присвоено городу *Айзенхюттенштадт*, но он получил название *Сталинштадт* в 1953 году в честь смерти Иосифа Сталина [1, с. 351]. В 1961 году Сталинштадт был снова переименован в *Айзенхюттенштадт* (нем. *Eisenhütte* «металлургический город»).

- Город *Ной-Харденберг*, носивший имя прусского государственного деятеля принца Карла Августа фон Харденберга, в день труда, 1 мая 1949 года был переименован в *Марксвальде* в честь Карла Маркса. 1 января 1991 года город вернул старое название *Нойхарденбер* [1, с. 353]. Также в 1947 году город *Везермюнде* получил название *Бреммерхафен*, став частью федеральной земли Бремен.



- Город *Хорст-Вессель-Штадт*, названный в честь нацистского активиста Хорста Весселя после поражения Германии в войне в 1945 был переименован в *Фридрихсхайн* в честь Народного парка Фридрихсхайн [1, с. 361]. Улицы, названные в честь евреев, также были бы переименованы. Улица *Галлерштрассе*, которая в 1938 году была переименована в *Остмаркштрассе* с целью стереть следы евреев в городе. В 1945 году улица вернула свое старое название [2, с. 481]. А *Мартин-Галлер-Штрассе* стала *Ганс-Шемм-Штрассе*. *Бёрнештрассе* стала *Йозеф-Кляйн-Штрассе*, а *Вульфсонсвег* стала *Лютцовштрассе*. Переименования были отменены в 1945 году [2, с. 485].

Многие названия улиц Германии также претерпели изменения. *Шлагетерштрассе* была переименована в *Август-Бебель-штрассе*, хотя до того, как нацисты переименовали ее в 1933 году, она называлась *Карл-Маркс-штрассе*. *Кронпринценштрассе* (улица наследного принца), название, данное в 1904 году, была переименована в *Фридрих-Эберт-Штрассе* [3, с. 243]. *Штуттгартер-штрассе* в Штутгарте называлась *Вильгельм-Мурр-штрассе* с 1933 по 1938 год и *Адольф-Гитлер-штрассе* с 1938 по 1945 год. Также такие улицы как *Диефенбахштрассе* и *Лимесштрассе* в Мюнхене, *Банхофштрассе* в Ганновере, *Банхофштрассе* в Фюрстенберге были переименованы в честь Адольфо Гитлера, но вернули свои прежние названия в 1945 году. А *Банхофштрассе* в Фюрстенберге в период с 1952 по 1961 год называлась *Сталиналлее* [4, с. 126]. В 1933 году *Эбертштрассе* была переименована в *Герман-Геринг-Штрассе* в честь государственного и военного деятеля нацистской Германии. Также нескольким улицам были возвращены их старые названия, в том числе *Лейпцигерштрассе*, которая снова стала *Хайнрих-Герц-штрассе*, и *Шлиффенштрассе*, которая вернулась к своему старому имени, *Генри-Бадж-Штрассе*. В Берлине *Саарландштрассе* вернула свое довоенное название *Штреземеништрассе*.

Летом 1945 года муниципальные власти Потсдама инициировали очистку от политически некорректных названий улиц в Потсдаме. Переименование улиц было направлено на стирание названий, увековечивающих память, как национал-социалистов, так и монархии [5, с. 37].

На смену именам сторонников нацистской политики пришли имена прославленных композиторов, изобретателей, философов и ученых. Например, *Хоэнцоллернштрассе* и *Йоркштрассе* были переименованы в честь философа Шопенгауэра и астронома Коперника соответственно [5, с. 39]. *Викториаштрассе* была переименована в *Гешвистер-Шолл-Штрассе* в память о Софи и Гансе Шолль, молодых студентах и членах группы сопротивления Белая роза которая действовала в Мюнхене. *Маммонштрассе* (в Новом Завете «мамона» служит олицетворением богатства, от служения которому предостерегаются верующие) была переименована в честь Вернера Зеленбиндера, спортсмена-коммуниста, погибшего в концентрационном лагере [5, с. 41]. В Потсдаме *Курфюрстенштрассе* переименовали в *Штрассе де Югенд*, *Кёнигсвег* был переименован в *Рудольф-Брейтшейд-Штрассе*, в честь немецкого политики, жертву национал-социализма [5, с. 45]. *Кайзер-Вильгельм-Штрассе* с 1947 по 1969 носила имя *Либкнехтштрассе* в честь теоретика марксизма Карла Либкнехта.

Наряду с очисткой от «милитаристских» названий улиц, введенных нацистами, три улицы, носившие имена членов королевской семьи, были заменены на имена деятелей Веймарской республики. Улица *Принц Вильгельмштрассе* была переименована в *Штрреземанштрассе* в честь Густава Штрреземана – министра иностранных дел Веймарской республики, *Шарлоттенштрассе*, названная в честь прусской принцессы Шарлотты получила название *Ратенауштрассе*, Вальтер Ратенау был промышленником и либеральным политиком еврейского происхождения. Также *Викториаштрассе*, носившая имя прусской принцессы, стала называться *Эрцбергерштрассе*, в честь немецкого писателя и политика Маттиаса Эрцберга [6, с. 83]. *Кайзер-Фридрих-штрассе* стала *Август-Бебель-Штрассе*, *Кайзерин-Августа-штрассе* на *Рихард-Леманн-Штрассе* [3, с. 255]. В 1947 году *Кронпринцалли* был переименован в честь американца, Верховного Комиссара в Германии Люсиуса Клея став *Клейалли* [7, с. 566].

Только одна улица была переименована до того, как ГДР официально прекратила свое существование в 1990 года. Осенью 1990 года *Клемент-Готтвальд-Штрассе* вернула себе старое название – *Берлинер Али*.

Также, вследствие объединения Германии в районе Лихтенберг улица *Тимбоштрассе*, носившая имя французского революционера, борца с нацизмом – Жана-Пьера Тимбо, стала *Фредерсдорфер*

*Штрассе* [8, с. 55]. В районе Марцан *Генрих Рау Штрассе*, названная в честь политика получила нейтральное название *Меркише алле* [5, с. 41]. В районе Берлина Митте улица *Отто-Гротеволь-Штрассе*, названная в честь политика ГДР получила название имя Вильгельма I – *Вильгельмштрассе* [8, с. 63].

Таким образом, в ходе анализа 50 единиц были выделены следующие причины переименования улиц:

1. распад Прусской империи – *Кронпринценштрассе* → *Фридрих-Эберт-Штрассе*, *Принц Вильгельмштрассе* → *Штреземанштрассе*, *Шарлоттенштрассе* → *Ратенауштрассе*, *Викториа-штрассе* → *Эрицбергерштрассе*; *Штреземанштрассе* → *Саарландштрассе*;

2. нацификация – *Карл-Маркс-штрассе* → *Шлагетерштрассе*; *Галлерштрассе* → *Осмаркштрассе*, *Штуттгартенштрассе* → *Вильгельм-Муррштрассе* → *Адольф-Гитлерштрассе*; *Диефенбахштрассе* → *Адольф-Гитлерштрассе*, *Лимесштрассе* → *Адольф-Гитлерштрассе*; *Диефенбахштрассе* → *Адольф-Гитлерштрассе*; *Банхофштрассе* → *Адольф-Гитлерштрассе* (Ганновер); *Банхофштрассе* → *Адольф-Гитлерштрассе* (Фюстенбург); *Мартин-Галлер-Штрассе* → *Ганс-Шемм-Штрассе*; *Бёрнештрассе* → *Йозеф-Кляйн-Штрассе*; *Вульфсонсвег* → *Лютцовштрассе*; *Эбертштрассе* → *Герман-Геринг-Штрассе*;

3. окончание Второй Мировой войны и разделение Германии на ФРГ и ГДР – *Хорст-Вессель-Штадт* → *Фридрихсхайн*, *Шлагетерштрассе* → *Август-Бебельштрассе*, *Хоенцоллернштрассе* → *Шопенштрассе*, *Йоркштрассе* → *Коперникусштрассе*; *Кайзер-Вильгельм-Штрассе* → *Либкнехтштрассе*; *Остмаркштрассе* → *Галлерштрассе*, *Адольф-Гитлерштрассе* → *Штуттгартенштрассе*; *Лейпцигерштрассе* → *Хайнрих-Герцштрассе*; *Шлиффенштрассе* → *Генри-Бадж-Штрассе*; *Кайзер-Фридрихштрассе* → *Август-Бебель-Штрассе*, *Кайзерин-Августаштрассе* → *Рихард-Леманн-Штрассе*; *Саарландштрассе* → *Штреземанштрассе*; *Банховштрассе* → *Шталиналее* (Фюстенберг); *Везермюнде* → *Бремерхафен*; *Курфюрстенштрассе* → *Штрассе де Югенд*;

4. увековечение памяти жертв войны – *Маммонштрассе* → *Вернер-Зеленбиндер-Штрассе*, *Викториаштрассе* → *Гешвистер-Шолл-Штрассе*; *Кёнигсвег* → *Рудольф-Брейтшейд-Штрассе*; *Кронпринцалли* → *Клейалли*;

5. объединение Германии в 1990 г. – *Тимбоштрассе* → *Фредерсдорфер Штрассе*, *Генрих Рау Штрассе* → *Меркише алле*, *Отто-Гротеволь-Штрассе* → *Вильгельмштрассе*, *Клемент-Готтвальд-Штрассе* → *Берлинер Али*.

Среди событий, которые явились причиной переименования городов, мы выделили:

1. распад Прусской империи – *Ной-Харденберг* → *Марксвальде*;

2. разделение Германии на ФРГ и ГДР – *Хемниц* → *Карл-Маркс-Штадт*, *Айзенхюттенштадт* → *Шталинштадт*;

3. объединение Германии в 1990 г. – *Шталинштадт* → *Айзенхюттенштадт*, *Карл-Маркс-Штадт* → *Хемниц*, *Марксвальде* → *Нойхарденберг*.

Также 3 города были переименованы, но позже вернули свои прежние названия – *Хемниц* → *Карл-Маркс-Штадт* → *Хемниц*, *Айзенхюттенштадт* → *Шталинштадт* → *Айзенхюттенштадт*, *Ной-Харденберг* → *Марксвальде* → *Нойхарденберг*.

Так, представленный в статье обзор помогает выделить основные исторические события, повлиявшие на изменения географических названий в Германии. Топонимы Германии отражают историческое прошлое страны, поэтому этот пласт лексики представляет исключительный интерес для специалистов в области этимологии и филологии, а также для истории, геологии, этнографии и географии.

#### Список источников

1. Frank M. Eine deutsche Biografie, Siedler-Verlag [Текст] – 2000 – 544 p.
2. Azaryahu M. German reunification and the politics of street names: the case of East Berlin Political Geography [Текст] – Vol. 16, No. 6, 1997. p. 479-493.

3. Azaryahu M. What is to be remembered: the struggle over street names in Berlin, 1921–1947 // Tel Aviver Jahrbuch für deutsche Geschichte. – 1988. – №17. – p. 241-258.
4. Palacký F. 1798/1998. Dějiny a dnešek. Sborník z jubilejní konference. – Praha, 1999 – 256 p.
5. Azaryahu M. Renaming the Past: Changes in "City Text" in Germany and Austria, 1945-1947 History and Memory, Vol. 2, No. 2 (Winter, 1990), Indiana University Press. p. 32-53
6. Das geteilte Berlin 1945-1990: Der historische Reiseführer / Oliver Boyn // Ch. Links Verlag; 2, aktualisierte Auflage 2015. 128 p.
7. Niemeyer M. Deutsches Ortsnamenbuch Book of German Place Names [Текст]; 1st edition 2017 – 764 p.
8. Klaus-Dieter Gansleweit, Erich Opitz, Manfred Schieche: Das alte Fürstenberg (Oder). 1. Auflage. Erfurt 1998. 136 p.

© Р. А. Якупова, 2022

УДК 81-13

# ГРАММАТИЧЕСКАЯ КАТЕГОРИЯ ВИДА ГЛАГОЛА В ПРЕПОДАВАНИИ РУССКОГО ЯЗЫКА КАК ИНОСТРАННОГО: СПЕЦИФИКА И СЛОЖНОСТИ

**МАТВЕЕВ АНДРЕЙ РОМАНОВИЧ**старший преподаватель  
Санкт-Петербургский государственный экономический университет

**Аннотация:** В статье рассматриваются специфические сложности, возникающие при изучении категории вида глаголов на занятиях по русскому языку как иностранному. Внимание уделяется таким аспектам, как значения несовершенного и совершенного видов, основные способы образования совершенного вида, особенности взаимодействия форм двух видов и понятия грамматического и семантического совершенного вида.

**Ключевые слова:** русский как иностранный, грамматический вид, образование видов глагола, семантика глагола, видовая оппозиция.

## GRAMMATICAL CATEGORY OF THE VERB TYPE IN TEACHING RUSSIAN AS A FOREIGN LANGUAGE: SPECIFICS AND DIFFICULTIES

**Matveev Andrei Romanovich**

**Abstract:** The article discusses the specific difficulties that arise when studying the category of the type of verbs in the classroom in Russian as a foreign language. Attention is paid to such aspects as the meanings of imperfect and perfect species, the main ways of forming perfect species, the features of the interaction of forms of the two species and the concepts of grammatical and semantic perfect species.

**Key words:** Russian as a foreign language, grammatical form, verb species formation, verb semantics, species opposition.

Категория вида глагола является одним из наиболее сложных аспектов русской грамматики и её изучение в рамках курса русского языка как иностранного связано с немалым числом трудностей. Многообразие соотношений между несовершенным и совершенным видом глаголов, нестабильность оппозиции их значений, большое число структурных вариантов образования совершенного вида от несовершенного, – это основные пункты, на которые следует обращать внимания преподавателю РКИ. Кроме того, дополнительной трудностью становится то обстоятельство, что в большинстве языков не существует столь же разветвлённой системы отношений между видами глагола, а в некоторых случаях категория вида и вовсе отсутствует. Немаловажным является и то обстоятельство, что некоторые из значений вида во многом могут быть поняты лишь на уровне интуиции. Как отмечает В.Ю. Баймиева, “сложность связана с тем, что иностранным слушателям сложно не только запомнить способы образования глаголов, но и правильно употребить глаголы НСВ в общефактическом значении ... вне какой-то конкретной ситуации” [1, 73]. Таким образом, важно учитывать уровень подготовки иностранной аудитории и дозировать информацию, касающуюся категории вида, исходя из этого уровня. По мнению ав-

тора данной статьи, начинать знакомство иностранных учащихся с видами глаголов целесообразнее начинать при овладении базовым уровнем языка (A2 в международной системе классификации).

Основное внимание при изучении данной грамматической категории следует уделить: а) значениям несовершенного и совершенного видов, их соотношениям; б) различным способам образования совершенного вида от несовершенного; в) понятию “чистого” совершенного вида и возможным смысловым девиациям данного элемента грамматической оппозиции. Далее мы рассмотрим предлагаемые пункты более подробно.

#### I. Значения несовершенного и совершенного вида.

Одной из наиболее сложных задач преподавателя при обсуждении вида глаголов является построение понятной для учащихся схемы, объясняющей значения обеих форм. С учётом уровня подготовки аудитории, нам представляется логичным использовать следующий подход:

а) На уровне A2 учащимся предлагается двухчастная схема значений несовершенного (НСВ) и совершенного (СВ) вида. Двум значениям НСВ – незаконченное действие, находящееся в процессе, и повторяющееся действие – соответствуют противоположные им значения СВ: завершённое действие, приведшее к результату, и однократное, уникальное действие. Подобная структура достаточно проста для понимания и запоминания и позволяет охватить большинство случаев использования обоих видов. Следует обратить внимание аудитории на то обстоятельство, что данные два значения не обязательно проявляются отдельно; вполне возможно их сосуществование в рамках конкретного предложения. Например, действие может быть однократным и законченным (сочетание двух значений СВ) или повторяющимся и при этом протекающим в данный момент (сочетание двух значений НСВ).

б) На уровне B1 к значениям НСВ добавляется констатирующее значение, при котором фиксируется факт совершения действия, подробности которого для участников коммуникации неважны. Например, во фразе: “Где ты был вчера, преподаватель спрашивал о тебе?” адресата сообщения не интересует, задавал ли вопрос преподаватель один или несколько раз, было ли данное действие вполне завершено и т.д. Всё, что важно в данном случае – вопрос был задан, имел место быть. Данное значение НСВ не имеет оппозиции среди значений СВ, поэтому более сложно для восприятия и его труднее определить при анализе текста. Возможной рекомендацией для учащихся может стать следующий приём: постараться понять, *может ли* передаваемое глаголом действие быть однократным и завершённым. Если ответ – *да, может*, и, несмотря на это, в предложении использован НСВ, можно с высокой долей вероятности заключить, что в данном случае проявляется именно констатирующее значение.

в) На уровне B2 знания учащихся о значениях видов пополняются оставшимися значениями: параллельно протекающие действия и отрицание действия для НСВ и последовательно сменяющие друг друга действия для СВ. При этом следует обратить внимание студентов, что в случае с параллельно протекающими действиями (например, «Они сидели на кухне и слушали радио») речь фактически идёт о соединении в рамках одного предложения двух незавершённых действий, то есть, данное значение нельзя признать полностью независимым. Что касается НСВ при отрицании, в том числе в формах императива, то это один из наиболее контринтуитивных элементов русской грамматики, поэтому ему следует уделить отдельное внимание. Логически объяснить, почему следует говорить: “Не закрывай окно!” вместо “Не закрой окно!”, достаточно затруднительно. Поэтому подобные особенности использования НСВ учащимся следует скорее запоминать как специфическую особенность.

Отдельное внимание следует уделить таким специфическим значениям НСВ и СВ как проявление вежливости при использовании повелительного наклонения. Фразы “Садитесь, пожалуйста” и “Сядьте, пожалуйста” различаются именно уровнем учтивости, то есть семантика грамматической категории выходит за пределы собственно лингвистики.

#### II. Способы образования совершенного вида.

Многообразие способов образования форм СВ от форм НСВ является ещё одним препятствием для иностранных учащихся при изучении грамматической категории вида. При этом с большинством этих способов студентов необходимо познакомить изначально, т.е. уже на уровне A2. Некоторые специфические особенности взаимодействия форм НСВ и СВ можно обсудить уже на последующих уровнях.



Четыре основных способа образования СВ от форм НСВ, расположенных по степени частотности:

1. Добавление приставки.

Наиболее распространённый способ, представляющий, тем не менее, определённые трудности при изучении. Проблема заключается, во-первых, в многообразии приставок в русском языке, в связи с чем, столкнувшись с тем или иным глаголом впервые и даже зная, что его СВ образуется приставочным образом, студент не сможет самостоятельно определить, какую приставку следует использовать в данном случае. Единственным действующим методом является запоминание соответствующих форм НСВ и СВ. Во-вторых, у большинства глаголов этого типа возможно образование «псевдосовершенных» видов с помощью иных приставок (читать → зачитать, перечитать, дочитать и т.д.), которые необходимо отличать от «настоящего» совершенного вида. Данный вопрос будет подробнее рассмотрен далее.

2. Изменение суффикса.

Второй по распространённости способ образования форм СВ, при котором суффикс НСВ либо заменяется на другой, либо опускается. Характерным примером первой ситуации могут служить глаголы *решать* – *решить*, *изменять* – *изменить* и др., в которых суффикс -а- типичен для формы НСВ, а суффикс -и- – для формы СВ. Опущение суффикса можно наблюдать в таких глаголах, как *давать* – *дать* и *начинать* – *начать* и др.

3. Изменение основы.

Супплетивный способ образования форм СВ встречается относительно редко и является, несомненно, наиболее непредсказуемым для учащихся в связи с видимым отсутствием подобия между глаголами типа *брать* – *взять*, *ловить* – *поймать* и др. Подобные случаи можно рекомендовать запомнить как исключения.

4. Совпадение форм НСВ и СВ.

Данный тип взаимоотношений между формами грамматических видов не упоминается во многих учебных пособиях, несмотря на то, что формально является наиболее простым для понимания и запоминания. В таких глаголах, как *использовать* – *использовать*, *ранить* – *ранить*, *реформировать* – *реформировать* и др. технических различий между НСВ и СВ нет, что, конечно, вызывает трудности при определении формы времени в некоторых предложениях, а порою требует более подробного контекста для понимания ситуации, однако, на наш взгляд, подобные примеры вполне возможно давать студентам на уровне А2.

5. Иные случаи взаимоотношений между формами видов.

Категория вида является одной из самых сложных в русской грамматике, и вариации отношений между формами НСВ и СВ могут быть весьма разнообразными. На уровнях В1-В2 учащихся, на усмотрение преподавателя, можно познакомить с такими явлениями, как отсутствие формы СВ (например, у глаголов *стоить* или *сожалеть*), отсутствие формы НСВ (например, у глаголов *рухнуть* и *очутиться*), наличие двух форм СВ у одного глагола (например, *говорить* – *сказать/поговорить* или *достигать* – *достигнуть/достичь*), наличие двух форм НСВ у одного глагола (например, *находить/искать* – *найти*), и т.д. Как отмечает И.А. Антонова, «Если преподаватель на практическом занятии в иностранной аудитории не будет обращать внимания на эти формальные признаки при представлении нового глагола, то иностранным учащимся придется запоминать не только лексическое значение глагола, но и его вид» [2, 18].

III. Понятие «чистого» совершенного вида.

Наиболее тонким и трудным вопросом при изучении грамматической категории вида глагола является понятие «чистого» совершенного вида. На наш взгляд, знакомить учащихся с ним имеет смысл, начиная с уровня В2. Под «чистой» понимается такая форма СВ, у которой нет или практически нет семантических отличий от формы НСВ (например, *читать* – *прочитать*, *писать* – *написать* и т.д.). Однако у глаголов, образующих СВ с помощью приставки, почти всегда есть возможность для образования достаточно большого количества иных форм, которые, также относясь к совершенному виду, будут существенно отличаться по своей семантике от формы НСВ. Например, от глагола *писать* можно образовать такие формы, как *записать*, *выписать*, *списать*, *описать*, *дописать* и др. Однако у

всех этих совершенных форм глагола смысловое значение никак не покрывается значением чисто грамматическим: обозначая законченное или однократное действие, данные глаголы имеют и дополнительные, не предусмотренные в НСВ смыслы. Неудивительно, что большинство таких глаголов имеют и свою форму НСВ: *записывать* – *записать*, *выписывать* – *выписать* и т.д., то есть, по сути, представляют собой уже иную лексему.

Существуют, однако, и такие глаголы, у которых «чистого» грамматического совершенного вида нет вовсе, а приставочным способом возможно образовать лишь семантические совершенные виды, которые будут отличаться по значению от исходной формы. Таков, например, глагол *спать*, обозначающий такое процессуальное действие, которое не мыслится однократным или законченным само по себе, а становится таковым лишь при добавлении семантических коннотаций: *поспать*, *проспать*, *переспать*. На подобные случаи следует обращать особое внимание учащихся.

Делая вывод из всего вышесказанного, можно заключить, что подход к изучению категории вида глагола на занятиях по РКИ должен быть планомерным, учитывать большое количество нюансов и постепенно подводить студентов к комплексному пониманию данного грамматического явления. Разумеется, что идеи касательно наибольшей уместности изучения определённых аспектов на том или ином уровне владения языком являются рекомендательными и отражают субъективную точку зрения автора.

#### Список источников

1. В.Ю. Баймиева. Изучение видов глагола на занятиях русского языка как иностранного // Вестник Уфимского юридического института МВД России. – 2018. – №4. – С. 73-76.
2. И.А. Антонова. Виды глагола и способы глагольного действия в практике преподавания РКИ // Язык. Литература. Культура: актуальные проблемы изучения и преподавания, сб. 13. – 2017, Москва. – С. 17-21.



УДК 1751

# КОНЦЕПТ *МИЛОСЕРДИЕ* В РУССКОЙ ЯЗЫКОВОЙ КАРТИНЕ МИРА

**ФРОЛОВА ТАТЬЯНА ЕВГЕНЬЕВНА**учитель русского языка и литературы  
МБОУ «Лицей №165», г. Нижний Новгород

**Аннотация.** Статья посвящена анализу актуального во все времена концепта – милосердие. Приводится анализ лексических источников, итогом которого становится составление семантического ядра. Особое внимание уделяется интерпретации концепта в художественных текстах. В качестве примеров приведены тексты А.С. Пушкина и роман братьев Вайнеров «Эра милосердия».

**Ключевые слова:** концепт, милосердие, интерпретация, словарь, семантическое ядро.

## THE CONCEPT OF MERCY IN THE RUSSIAN LANGUAGE PICTURE OF THE WORLD

Frolova Tatiana Evgenievna

**Abstract.** The article is devoted to the analysis of the concept of mercy, which is relevant at all times. The analysis of lexical sources is given, the result of which is the compilation of the semantic core. Special attention is paid to the interpretation of the concept in literary texts. The texts of A.S. Pushkin and the novel of the Weiner brothers "The Era of Mercy" are given as examples.

**Key words:** concept, mercy, interpretation, dictionary, semantic core.

Использование цифровых технологий и введение огромного количества иностранных терминов, связанных с цифровизацией, приводит к неизбежному вытеснению старославянских слов. Язык формирует образ мышления, оказывает влияние на духовное становление человека, поэтому общекультурному концепту, как «национально маркированному образу культуры, выраженному в слове» [5] должно быть отведено значительное место в системе школьного образования.

*Милосердие* считается одной из наивысших форм проявления человечности, поскольку «отвечает представлениям о тех смыслах, которые отражают оценочные свойства личности: милости, сострадания, жалости, любви, доброты, представляющие собой прототипические единицы семантических полей лексемы» [4]. Опрос, проведенный на уроках литературы, показал, что обучающиеся имеют поверхностное представление о таком понятии, как *милосердие*. Некоторые респонденты дали ответ «милое сердце», другие не смогли объяснить значение, и лишь только небольшая часть учащихся привела синонимы «сострадание, сочувствие». Обратимся к анализу концепта.

Согласно данным этимологического словаря Фасмера, существительное *милосердие* заимствовано из старославянского языка – милосърдие, где оно является словообразовательной калькой латинского слова *misericordia*, что обозначает «доброта, сострадание» [10].

В словаре Даля милосердие – это сердолобие, сочувствие, любовь на деле, готовность делать добро всякому, милостливость, мягкосердие [2].

В толковом словаре Ожегова сказано, что милосердие – это готовность помочь кому-нибудь или простить кого-нибудь из сострадания, человеколюбия [7].

Таким образом, милосердие – это высшая степень проявления любви ко всем, кто в ней нуждается.

Известно, что понятие *милосердие* состоит из двух корней «милый, милость» и «сердце».

А.С.Пушкин в стихотворении «Памятник» главной своей заслугой называет «милость к падшим». В данном случае слово «милость» употребляется в значении, близком к религиозному. Милость – проявление любви и сострадания даже к тому, кто их не заслуживает. В православной церкви понятие «сердце» употребляется как синоним понятия личность, понимаемой как образ и подобие Бога. Таким образом, *милосердие* является проявлением человеком доброты, сострадания, сочувствия к ближнему, то есть высшим критерием человечности. Но наряду с этими ценностями концепт «милосердие» имеет еще и более глубокое жизнеутверждающее значение.

Обратившись к «Словарю синонимов и антонимов» [8], мы видим, что синонимами выступают такие понятия, как *жалость, сострадание, гуманность, благость, умение прощать*. Антоним у концепта всего один – *жестокость*. Для проявления милосердия человек должен мыслить положительно, уметь видеть только хорошее и уходить от зла.

На основании данных «Национального корпуса русского языка» можно сделать вывод, что до двадцатых годов XIX века это понятие использовалось довольно часто, но с 1830 стало употребляться реже. В XX веке слово практически не употреблялось (это можно объяснить социокультурными причинами, связанными с религиозными убеждениями), а вот в конце XX и XXI в. снова стало «возрождаться» в языке публицистики и массовом употреблении. Слово чаще всего использовалось в церковной сфере, житийной литературе, реже в художественных текстах.

Если проанализировать употребление слова «милосердие» в XXI веке, то можно заметить, что оно употребляется во многих сферах человеческой жизни. Это объясняется следующими факторами.

*Во-первых*, в центре внимания современного образования стоят задачи, касающиеся нравственного воспитания подрастающего поколения.

*Во-вторых*, растет количество блогов, освещающих важные духовные и культурные вопросы, одной из которых, несомненно, является возрождение в людях таких моральных ценностей, как *милосердие, доброта, забота о ближнем*.

*В-третьих*, увеличивается количество организаций, связывающих неравнодушных людей, готовых помогать ближнему. Люди вступают в ряды волонтеров, связывают свою жизнь с благотворительной деятельностью.

*Милосердие* называют, когда говорят о положительных качествах человека:

- Надеюсь на **милосердие** добрых людей, готовых разделить наше горе. [Помогите, пожалуйста! // «Домовой», 2002].

*Милосердие* может быть «ложное», «деятельное», «конкретное», «человеческое», «христианское»:

- Когда Милий Алексеевич простыл и занемог жестоко, этот Мудряк вдруг выказал деятельное **милосердие** – и молоко приносил, и хлеб, и в аптеку однажды сбегал. [Юрий Давыдов. Синие тюльпаны (1988-1989)]

*Милосердие* «выполняет» определенные действия: «царит», «благоволит», «оборачивается чем-то», «претерпевает изменения», «стучится в сердца»:

- Но к этому времени советское милосердие начало претерпевать серьезные изменения. [Н. Б. Лебина. Советская повседневность: нормы и аномалии. От военного коммунизма к большому стилю // Советская повседневность: нормы и аномалии. От военного коммунизма к большому стилю 2015]

Милосердие стоит в одном ряду с такими понятиями, как любовь, щедрость, вера, надежда, закон, жизнь, быт:

- – Спасибо, милая. Не забудь: вера, надежда, милосердие. И постарайся обойтись без креста, это банально, хорошо? [Александра Маринина. Последний рассвет (2013)]

Таким образом, семантическое поле концепта *милосердие* включает следующие понятия:

- сопереживание и сочувствие;
- готовность помочь другому и понять его чувства;
- желание заботиться о людях;
- бескорыстные действия;

- прощение оступившихся;
- снисходительность к недостаткам людей;
- человеколюбие.

По мнению Е.Г. Логуновой [3], в русском языке по отношению к термину «милосердие» можно составить две понятийные пары:

- 1) первая проявляется в оппозиции милосердие – благотворительность;
- 2) вторая – в оппозиции милосердие – помилование.

Милосердие – благотворительность – помилование очень близки по своему содержанию. «Отличие милосердия от благотворительности состоит в том, что акцент в благотворительности делается на ценностно-мотивационную сторону человеческой деятельности, а в милосердии – на эмоционально-чувственную. Милосердие – это больше готовность к оказанию помощи, чем сама помощь, больше эмоционально-чувственный отклик на страдания других людей, нежели рационально-психологическая оценка этих страданий» [9].

Помилование – это освобождение конкретного лица от уголовного наказания (полностью или частично), смягчение ему наказания или снятие судимости, если он ранее отбывал наказание. Обычно право помилования принадлежит главе государства. Помилование, как юридический, правовой термин, связано с проявлением человеколюбия, снисхождения.

Концепт «милосердие» широко представлен в художественной литературе. Вспомним величайший памятник древнерусской литературы «Слово о полку Игореве». Основная проблема, положенная в основу поэмы – призыв к объединению русских князей перед лицом внешней опасности. Но что делает ее популярной столько веков? Конечно, произведение затрагивает множество нравственных проблем, одной из которых является милосердие. Вследствие неудачного похода князя Игоря независимость Руси оказывается под угрозой. Князь, вырвавшись из половецкого плена, держит путь «ко святой Богородице Пирогощей». Он кается в своих грехах, просит милости Божьей и прощения народного. Князь Игорь избавляется от гордости и тщеславия, и народ «со славую» встречает его. Милосердным здесь оказывается именно народ, который простил Игоря.

В произведениях А.С.Пушкина тема милосердия является основополагающей. В стихотворении «Памятник» главной заслугой творчества поэт называет, что «милость к падшим призывал». Милосердие у Пушкина является мерилем всех человеческих ценностей: чести, достоинства, совести, преданности. Малоизвестная поэма «Анджело», написанная в 1833 году, была для автора важной и близкой. Основным отражением идеи является именно сцена милосердия. Заключительные слова поэмы: «*И Дук его простил*» вынесены в отдельную графическую строку и являются итогом проходящей через всю поэму темы милости [6].

Милосердная власть – идеал человеческой добродетели по Пушкину. Тема милосердия воплощена в образе Дука, который является представителем власти, освященной милосердием.

Дук спасает заключенного, он решает проблему честно, законно и так, как того требует совесть. Он ставит человеческий закон превыше всего. Каждый герой в поэме выражает идею милосердия. И Луцио, «гуляка беззаботный», который не отказывает в помощи тому, кого приговорили к смерти. Изабела, безусловно, является милосердным героем. На протяжении всей поэмы Изабела совершает только добрые поступки. Изабела просит Дука простить Анджело, несмотря на все, что Анджело сделал.

В своём последнем прозаическом произведении «Капитанская дочка» А.С. Пушкина всецело воплощает идею милосердия. Повесть является итогом его духовных исканий.

Именно со сцены милосердия завязывается сюжетная линия повести. Петр Гринев, испытывая жалость, милосердие и уважение, дарит незнакомому человеку свой заячий тулуп. А потом Пугачев, тот самый незнакомец, спасает Гринева от смертной казни: «... я помиловал тебя за твою добродетель, за то, что ты оказал мне услугу, когда принужден я был скрываться от своих недругов». Пушкин обращает внимание, что и бунтовщик может быть милосердным. Писатель также рисует образ императрицы, использующей власть лишь во благо.

По словам Р.Г. Апресяна, «милосердие требует не только щедрости, но духовной чуткости и нравственной зрелости; и человеку надо самому возвыситься до добра, искоренить в себе зло, чтобы

суметь другому сделать добро» [1]. Человек должен вырасти духовно, и Пушкин долго работал над собой. Итоги этой работы мы видим в его бессмертных творениях. Концепт **милосердие** в его творчестве наполняется широким, общечеловеческим звучанием. Милосердие должно основываться на любви к ближнему, не важно, кто этот ближний, бродяга или император. Милосердный человек, по Пушкину, имеет ясное представление о чувстве долга и чести, он не поступится нравственными убеждениями и не пойдет против совести. Именно милосердие должно стоять в основе воспитания.

Роман братьев Вайнеров называется «Эра милосердия». Действие романа разворачивается в первые годы после войны, в стране царит разруха, люди опустошены и физически, и морально. Главные герои – Глеб Жеглов и Владимир Шарапов – оперуполномоченные, которые призваны бороться с расплодившимся стране бандитизмом. Авторы обращают внимание на разности методов и подходов к работе с преступниками. Жеглов ведет себя жестоко, в его работе все средства хороши, даже если они противоречат морали и законным средствам. Шарапов же, напротив, основывается на человеколюбии, сочувственном отношении к судьбе другого человека, будь преступником или членом преступной группировки. Именно благодаря неравнодушию и чуткости Шарапова обвиняемый в убийстве Груздев оказывается на свободе. Лирична финальная сцена романа: после раскрытия преступления в Управлении никто не смотрит на Шарапова, а тот, в свою очередь, понимает, что с Жегловым он работать не станет.

Что должно поменяться, чтобы эра милосердия наступила? Концовка романа символична: с одной стороны, финал трагичен – умирает Варя, Шарапов окончательно разочаровывается в методах Жеглова, но, с другой стороны, звучит надежда, что эра милосердия все же наступит, что «окончательная победа над преступностью будет одержана не карательными органами, а естественным ходом нашей жизни, ее экономическим развитием. А главное - моралью нашего общества, милосердием и гуманизмом наших людей...». Шарапов выбирает путь добра, полностью отказавшись от зла. Ребенок – символ милосердия, доброты и человечности, о которой люди забыли. Именно воспитанию этого ребенка Шарапов и хочет посвятить свою жизнь.

Таким образом, концепт «милосердие» является основополагающим в системе воспитания будущего поколения. Быть милосердным – значит добрым, сострадательным, готовым пожертвовать собой и своими интересами ради других. Разве не эти качества ценились во все времена?

#### Список источников

1. Апресян Р.Г. Дилеммы благотворительности // *Общественные науки и современность*. – М., 1997. – № 6. – С. 56–67.
2. Даль, В. И. Толковый словарь живого великорусского языка. В 4 томах. Том 4. Р-Я / В.И. Даль. - М.: Рипол Классик, 2006. - 655 с.
3. Логунова, Е.Г. Отражение феномена милосердия в романогерманской языковой группе / Е.Г. Логунова // *Вестник Тюменского государственного университета*. – Тюмень, 2011. – №10. – С.153–158.
4. Макшанцева Н.В. Педагогические условия освоения студентами-лингвистами концепта «милосердие». *Наука и школа*. 2010. № 1. С. 86-89.
5. Нерознак, В. П. От концепта к слову: к проблеме филологического концептуализма / В. П. Нерознак // *Вопросы филологии и методики преподавания иностранных языков*. - Омск, 1998. - С. 80-85.
6. Никитина М.Ю. *Известия Саратовского университета*. 2012. Т. 12. Сер. Филология. Журналистика, вып. 1/ Концепт **МИЛОСЕРДИЕ** в русском языковом сознании и в идиостиле писателя.
7. Ожегов, С.И., Шведова, Н.Ю. Толковый словарь русского языка / С.И. Ожегов, Н.Ю. Шведова. – М., 1992.
8. Словарь синонимов и антонимов. – Режим доступа: <https://sinonim.org/>
9. Социальная работа: теория и практика / отв. ред. проф. Е.И. Холостова, проф. А.С. Сорвина. – М., 2004.
10. Фасмер, М. *Этимологический словарь русского языка*: в 4 т. / М. Фасмер. – М., 2004. – Т. 2.

УДК 811

# ОСОБЕННОСТИ НАЗВАНИЙ КОММЕРЧЕСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ НЕМЕЦКОЯЗЫЧНЫХ СТРАН

ФЕДОРОВА ЕЛЕНА АНАТОЛЬЕВНА

студентка

ФГБОУ ВО «Башкирский государственный педагогический университет им. М. Акмуллы»

*Научный руководитель: Буркова Татьяна Александровна**д.ф.н., профессор**ФГБОУ ВО «Башкирский государственный педагогический университет им. М. Акмуллы»*

**Аннотация:** данная статья посвящена изучению особенностей коммерческих наименований в немецкоязычных странах. В работе анализируются определения данного феномена, рассматриваются классификации и особенности эргонимов. Выделяются и описываются основные признаки данного вида имён собственных, отписываются наиболее популярные и эффективные модели создания коммерческих наименований на рынке.

**Ключевые слова:** имя собственное, эргоним, немецкий язык, немецкоязычные страны, коммерческие предприятия.

## PECULIARITIES OF NAMES OF BUSINESS ENTERPRISES IN GERMAN-SPEAKING COUNTRIES

Fedorova Yelena Anatolyevna

*Scientific adviser: Burkova Tatyana Alexandrovna*

**Abstract:** this article provides an overview on the peculiarities of commercial names in German-speaking countries. It analyses the definitions of this phenomenon, considers classifications and features of ergonyms. It singles out and describes the main features of this type of proper names, and identifies the most popular and effective models for creating commercial names on the market.

**Key words:** proper name, ergonym, German language, German-speaking countries, commercial enterprises.

На протяжении многих лет ученые исследуют происхождение и содержание имен собственных, их связь с внешним миром, связь с историей и обычаями людей. Множество объектов имеют имена собственные. Немалую роль играют коммерческие предприятия. Их названия всегда у нас на слуху, мы видим их на улицах, в Интернете и даже в книгах.

Личное имя, как языковая единица, помогает идентифицировать объекты социальной действительности. Определение О.И. Фоняковой достаточно подробно раскрывает данное понятие. Она относит имя собственное к широкому функционально-семантическому классу имен существительных, основным назначением которых является выделение и определение конкретных предметов, передающих отдельные понятия и полные мысли об этих предметах в языке, речи и т. д. [7, с. 54]. М.Э. Рут подчеркивает необходимость изучения номинативных моделей в ономастике, поскольку «именно в ономастике особенно ощутима потребность в использовании достижений теории номинации на практике: поток новых имен здесь силен, и большинство из них вводится в узус без апробации» [4, с. 6].

Рассмотрим имя собственное как лексическую единицу немецкого языка. Лингвистическая концепция менее точна, чем логическая концепция имени собственного. В логике имена собственные —



это только такие выражения, которые обозначают один объект [9, с. 38]. Сюда входят имена собственные в более узком смысле, например, *Alexander der Große*, определенные обозначения, например, *Sohn des mazedonischen Königs Philipps II., der von 356 bis 323 v. Chr. Lebte* и дейктические выражения, например, *dieser Feldherr hier, der uns Bewohner von Artacoana in die Sklaverei verkaufte*. Имена в смысле логики — это только имена собственные [1, с. 190].

Г. Бауэр предложил известную классификацию имен собственных, отметив, что имена собственные могут быть классифицированы на многих уровнях, таких как формально-лингвистический, семантический и прагматический. Бауэр выделяет [8, с. 204]:

1. антропонимы, в которых референтом выступает человек, по мнению исследователя;
2. топонимы, в которых референтом является среда обитания человека;
3. эргонимы, использующие в качестве референта рукотворные предметы;
4. праксонимы, в которых референтом являются действия человека;
5. явления, в которых референтами являются события, не связанные с человеком.

При определении места коммерческой номинации внутри ономастического пространства (или вне его) справедливо рассматривать языковые единицы, которые могут участвовать в ономастической номинации. Имена собственные могут состоять не только из существительных, но и из других частей речи, хотя такие примеры встречаются довольно редко [5, с. 231]. Другую группу составляют аббревиатуры и сокращения от имен владельцев или основателей компаний [6, с. 102]. Коммерческое имя, в отличие от других форм имен собственных, может быть выражено лексемой из нескольких частей речи, причем оно может быть как однокомпонентными, так и двухкомпонентными и многокомпонентными [2, с. 119].

Т.П. Романова основой для классификации эргонимов избирает ведущие функции коммерческих имен: номинативную, информативную и рекламную. Рекламно-информативный тип составляет ядро эргонимического поля, периферия представлена номинативным типом. Описательные названия Т.П. Романова относит к информативным эргонимам. В отличие от других имен собственных, коммерческая номинация выполняет явную информативную функцию. Рекламные наименования содержат характеристику называемого объекта [3, с. 118].

В ходе работы нами были проанализированы коммерческие названия с точки зрения лексико-структурных особенностей. Разъяснение принципов и способов эргонимической номинации позволило выявить наиболее популярные и эффективные модели создания коммерческих наименований на рынке, а также ответило на вопросы, касающиеся специфики номинации в коммерческой среде. Для анализа названий были выбраны наиболее известные компании и сети ресторанов, кафе и гостиничного бизнеса Берлина, Вены, Брюсселя и Берна на основе интернет-ресурса TripAdvisor <https://www.tripadvisor.ru/>.

Систематизация по компонентному составу выявила, что наиболее популярны однокомпонентные эргонимы, за ними следуют многокомпонентные, а двухкомпонентные наименования наименее использованы:

- однокомпонентные – 46% (*Allianz, puma, Fischer, Büner u m.n.*);
- многокомпонентные – 30% (*Vienna House Easy Berlin, Plasser & Theurer, Door No 8 Steakhouse u m.n.*);
- двухкомпонентные – 24% (*The Castle, Monkey Bar, Red Bull u m.n.*).

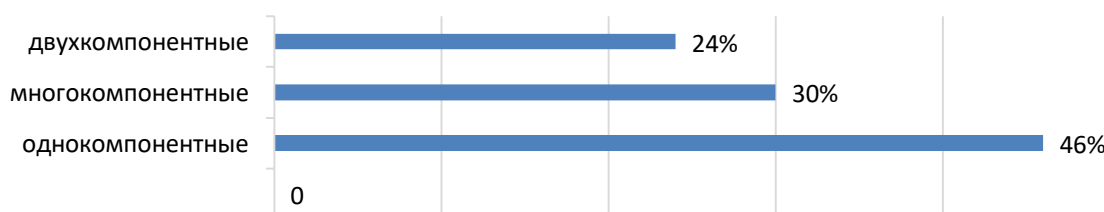


Рис. 2. Компонентный состав



Систематизация по языку-источнику среди множества использованных языков в коммерческой номинации выявила, наиболее часто употребляемые языки, это:

- немецкий язык – 45% (*Volkswagen, BMW, Haribo, RWE, adidas u m.n.*);
- английский язык – 31% (*Car2Go, HelloFresh, The Castle, Monkey Bar u m.n.*);
- итальянский язык – 8% (*La Sosta, Da Nino, Meliá Vienna, Piccolo Mondo*);
- другие языки – 8% (*Beaulieu, Xujun Liu, Plasser & Theurer, Brasserie la bonne franquette*);
- разные языки в названии – 8% (*Maharaja Palace, Bellevue Palace, Kreditech, Block House Friedrichstraße*).

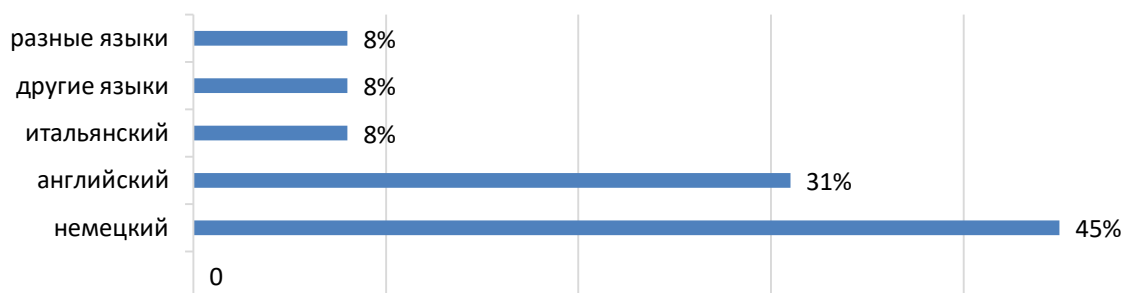


Рис. 3. Язык-источник

Систематизация по ведущим функциям коммерческих наименований выявила, что наиболее часто встречающимися эргонимами являются рекламно-информативные:

- рекламно-информативные – 74% (*Volkswagen, HelloFresh, Allianz, The Castle, Monkey Bar, Vienna Haus Easy Berlin u m.n.*);
- номинативные – 18% (*BMW, Haribo, RWE, adidas, OMV, IMCO, MACO, Siemens, Plasser & Theurer*);
- описательные – 8% (*Kreditech, Spice of India, KinoWeiter, Car2Go*).

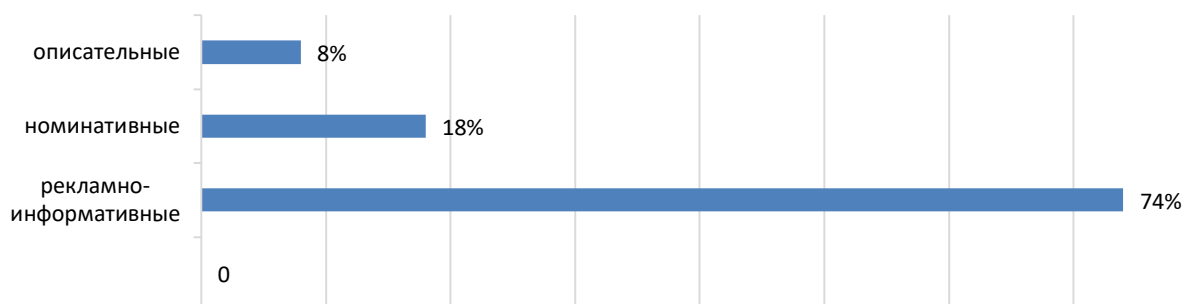


Рис. 4. Функции

Систематизация языковых единиц вывела, что наибольшей популярностью пользуются коммерческие наименования, состоящие из различных частей речи, а наименее – аббревиатуры:

- эргонимы, состоящие из аббревиатур – 10% (*BMW, RWE, OMV, IMCO*);
- эргонимы, состоящие из имён основателей – 24% (*Haribo, adidas, Siemens, Bosch, Plasser & Theurer u m.n.*);
- эргонимы, состоящие из существительных – 20% (*Volkswagen, Allianz, The Castle, Monkey Bar u m.n.*);
- эргонимы, состоящие из различных языковых единиц – 46% (*Car2Go, HelloFresh, Vienna Haus Easy Berlin, Red Bull, Door No 8 Steakhouse u m.n.*).

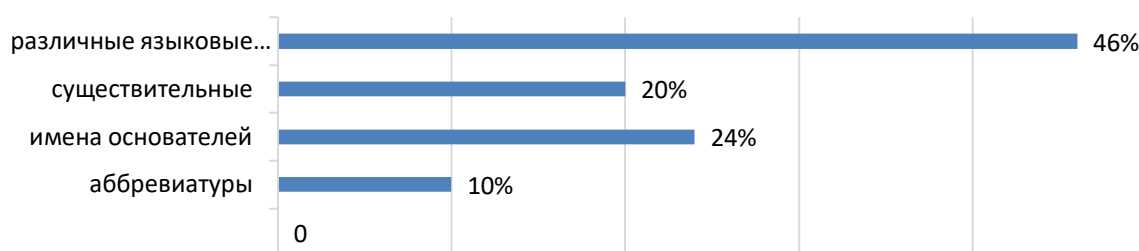


Рис. 5. Языковые единицы

Таким образом, в области эргонимической номинации немецкоязычных стран преобладают многокомпонентные, состоящие из разных частей речи, рекламно-информативные коммерческие названия, преимущественно на немецком языке. Одной из важнейших характеристик эргонимов является направленность на адресата – потенциального покупателя, клиента компании. Все это делает необходимым комплексное исследование особенностей и закономерностей коммерческих названий не только немецкоязычных стран, но и в целом, и комплексное изучение специфики их функционирования в реальной практике коммуникации.

#### Список источников

1. Арутюнова Н. Д. Номинация, референция, значение // Языковая номинация. Общие вопросы. – 1977. – С. 188-206.
2. Дрогайцева М. А. К вопросу о классификации современных медианазваний // Вестник Воронежского гос. ун-та. Сер. Филология. Журналистика. – 2017. – № 3. – С. 117-120.
3. Романова, Т.П. Проблемы современной эргонимии // Вестник Самарского госуниверситета. Серия «Филология». – 2008. – №1. – С. 117-120.
4. Рут М.Э. Образная номинация в русской ономастике. – М.: URSS: Изд-во ЛКИ. – 2008. – 188 с.
5. Суперанская А. В. Общая теория имени собственного / отв. ред. А.А. Реформатский. – Москва: Наука. – 1973. – 365 с.
6. Суперанская А.В. Апеллятив-онома // Имя нарицательное и собственное. — 1978. – С. 103-120.
7. Фонякова О. И. Имя собственное в художественном тексте: Учеб. пособие / О. И. Фонякова; ЛГУ. – Л.: ЛГУ. – 1990. – 103 с.
8. Bauer, G. Deutsche Namenkunde / G. Bauer. – 2. Auflage. – Berlin: Weidler. – 1998. – 356 s.
9. Iskos A., Lenkova A. Deutsche Lexikologie. – Ленинград: Издательство «Просвещение». – 1970. – 170 с.
10. Neumeier, M. The Brand Gap. – Berkeley: New Riders. – 2006. – 208 p.

© Е.А. Федорова, 2022

УДК 811

# ГИДРОНИМЫ ГЕРМАНИИ

## ХИСМАТУЛЛИНА ВЕРОНИКА ВЯЧЕСЛАВОВНА

студент

ФГБОУ ВО «Башкирский государственный педагогический университет им. М. Акмуллы»

**Научный руководитель: Буркова Татьяна Александровна**

д.ф.н., профессор

ФГБОУ ВО «Башкирский государственный педагогический университет им. М. Акмуллы»

**Аннотация:** данная статья посвящена изучению особенностей гидронимов Германии. В работе дается определение гидронимов, рассматриваются происхождение, классификация и особенности гидронимов. Так же выделяются и описываются основные, наиболее популярные гидронимы Германии, делаются выводы на основе полученных данных о гидронимах на территории Германии.

**Ключевые слова:** имя собственное, топоним, гидроним, этимология, немецкоязычные страны, немецкие гидронимы, гидронимия.

### HYDRONYMS OF GERMANY

**Hismatullina Veronika Vyacheslavovna***Scientific adviser: Burkova Tatyana Alexandrovna*

**Abstract:** this article provides an overview on the peculiarities of the hydronyms of Germany. It analyses the definitions of hydronyms, considers the origin, classification and features of hydronyms. The most popular hydronyms of Germany are also highlighted and described, conclusions are drawn based on the data obtained on hydronyms in Germany.

**Key words:** proper name, toponym, hydronym, etymology, German-speaking countries, German hydronyms, hydronymy.

Гидронимы представляют собой класс топонимов, включающий в себя названия всех водных объектов [2, с. 93]. По мнению Н.В. Подольской, гидроним – это собственное имя любого водного объекта, природного или созданного человеком [3, с. 46]. Хочется отметить, что Н.В. Подольская предлагает следующую классификацию гидронимов и приводит примеры:

1. потаноним – собственное имя реки (*Шпрее, Дунай, Эльба, Одра, Неккар, Изар*);
2. лимноним – собственное имя озера, пруда (*Боденское озеро, Альстер, Байкал, Чудское озеро*);
3. гелоним – собственное имя болота, заболоченного места (*Чертово болото, Черное болото, Красное болото*);
4. океаноним – собственное имя океана и его части, в том числе моря (пелагоним), залива, пролива, течения (*Атлантический океан, Индийский океан, Тихий океан, Гольфстрим*);
5. спелеоним – имя подземного образования в верхней толще земной коры, которое имеет отверстие на поверхности земли, например, подземные ручья, реки, водопады, озера, колодца (*колодец Ветра, колодец Тора*);

6. батионим – собственное имя объекта подводного океанического ландшафта, в том числе впадины, мели, расселины, хребта (*Марианская впадина, Бездн Челленджера*).

На первоначальном этапе исследования методом сплошной выборки с сайта <https://yandex.ru/maps/> мы отобрали для анализа гидронимы Германии. Общий корпус практического материала составил 50 единиц. В ходе исследования было выявлено, что названия некоторых гидронимов появились от типичных для номинации водных объектов корней и окончаний, другие – от значения слов, из которых состоит гидроним. В соответствии с данными критериями были выделены следующие группы немецких гидронимов:

1. Гидронимы, морфемы которых связаны с номинацией водного объекта:

а) -aha (-aue) / -ach (-beke) где *aha* др. верх. нем. *вода, река*

- die Werra (Wirraha)

б) uer-/ uor-/ ur- , что означает «*вода, дождь, река*»

- die Ruhr (Roer)

в) -ser/ -sor, что означает «*течь, протекать*»

- die Isar
- die Weser
- die Saar (Sarre)

г) sprew, что означает «*кропить, моросить*»

- die Spree (Sprewa)
- die Bleilochalsperre

д) moin, moaine, что означает «*торфяное болото*»

- der Main

2. Гидронимы, заканчивающиеся на -a (Г. Краэ полагал, что самым простым и легким способом образования древнеевропейских гидронимов, который служит в определенной мере фундаментом для построения дальнейших, последующих словообразовательных гидронимических моделей, могло являться присоединение к непроизводной, не содержащей каких-либо аффиксов основе форманта -a [4, с. 32]):

- die Nidda
- die Neida
- die Fulda
- die Ohra

3. Гидронимы, названия которых содержат компонент «*bach*» («*ручей*»):

- der Bogenbach
- der Iserbach
- der Erdbach

4. Гидронимы, названия которых связаны с цветом:

а) с основой «*glan*» («*чистый, блестящий*») (в семантическом плане продуктивный кельтский тип соответствует продуктивному немецкому типу дрвн. [h]uttar «чистый, ясный»)

- der Glan
- die Lauter

б) цвет воды:

- das Schwarze Moor
- das Hille Moor
- die Weiße Elster
- der Grüne See
- der Grüne Teich
- der Weiße See
- der Schwarze See

5. Гидронимы, названия которых связаны с размером объекта:

- die Große Aue

- der Große Goitzschensee
  - das Große Torfmoor
  - der Große Plöner See
  - der Große Dehlensee
  - der Großenbaume See
  - der Große Lattsee
  - das Große Moor
  - der Kleine Dehlensee
6. Гидронимы, названия которых связаны с состоянием человека:
- der Blindensee (*blind – слепой*)
  - der Freudensee (*Freude – радость*)
  - der Gutssee (*gut – добрый, хороший*)
7. Гидронимы, названия которых связаны с качеством/силой течения воды:
- die Salzach (*Salz – соль*)
  - der Barssee (*bar – чистый*)
  - der Faule See (*Faul – ленивый*)
8. Гидронимы, названия которых связаны с местом:
- der Bodensee (*Boden – территория*)
  - der Erdsee (*Erde – земля*)
  - der Schluchtsee (*Schlucht – ущелье*)
  - der Bergsee (*Berg – гора*)
  - der Hofsee (*Hof – двор*)
  - der Binnensee (*binnen – в пределах*)
  - der Haussee (*Haus – дом*)
  - der Dammsee (*Damm – плотина*)
  - der Dorfsee (*Dorf – деревня*)
9. Гидронимы, названия которых связаны с возрастом:
- der Altsee
10. Гидронимы, названия которых связаны с флорой/составом:
- der Hanfsee (*Hanf – конопля*)
  - der Silbersee (*Silber – серебро*)

Среди названных выше разрядов гидронимических номинаций самые большие группы представлены гидронимами, названия которых связаны с цветом, размером и местом водного объекта. На наш взгляд, это объясняется тем, что люди называли географический объект на основе самой яркой, выделяющейся черты, поскольку цвет воды, размер реки/озера/ручья и его/ее местоположение – основные характеристики.

Большинство немецких гидронимов восходят к нарицательным словам-терминам, определяющим физико-географические особенности водных объектов и обозначающим характерные признаки окружающего природного комплекса. Многочисленные реки и озера Германии являются природными объектами, куда приезжают не только местные жители, но и туристы. На посещаемость мест также влияют и названия, сами гидронимы, поскольку они могут заинтересовать и заинтриговать человека.

У топонимов, в частности, гидронимов, высокая информативная ценность, они представляют собой своеобразную, уникальную и характерную национальную культуру. В наибольшей степени известные топонимы содержат важную, значительную и существенную информацию не только об их собственно топонимическом употреблении, но и о связях и отношениях с разными сферами культуры. Связь географических названий самими обозначаемыми объектами столь крепка и незыблема, что они демонстрируют культурную память и историю народа. Симбиоз топонимики с лингвокультурологией и страноведением продиктован самой природой этих знаний [1, с. 16]. Топонимы являются своего рода свидетелями человеческой истории и культуры.

## Список источников

1. Беляев, А. Н. Формирование и развитие топонимической системы немецкого языка. – Уфа, – 2017. – 42 с.
2. Буркова, Т. А. Топонимикон как отражение лингвокультуры этносоциума. – Воронеж, – 2021. – 145 с.
3. Подольская, Н. В. Словарь русской ономастической терминологии. – М., – 2013. – 200 с.
4. Krahe, H. Unsere ältesten Flussnamen. – Leipzig, – 1964. – 123 S.

© В.В. Хисматуллина, 2022



# ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 34

# ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА О ДОГОВОРЕ ДАРЕНИЯ

**КОКОРИН РОДИОН ИВАНОВИЧ**студент 3 курса  
Факультет истории и права  
ФГБОУ ВО КГПИ «КемГУ»

**Аннотация:** в данной статье, опираясь на законодательство и научную литературу прослеживается процесс развития и изменений договора дарения.

**Ключевые слова:** договор дарения, реальный договор, консенсуальный договор, имущественное право.

## THE HISTORY OF THE DEVELOPMENT OF LEGISLATION ON THE GIFT CONTRACT

**Kokorin Rodion I.**

**Annotation:** in this article, based on legislation and scientific literature, the process of development and changes in the donation contract is traced.

**Key words:** donation contract, real contract, consensual contract, property law.

Договор дарения, это один из старейших договоров, существовавших для передачи права на имущество от дарителя к одаряемому. Также известно, что римское частное право различало два вида дарения: дарение на случай смерти (*Donatio Mortis Causa*) и дарение между живыми лицами (*Donatio Inter Vivos*). В свою очередь, дарения между живыми людьми делились на вещные дарения (*res mancipi*), которые подразумевают передачу чего-либо другому лицу посредством манципации, т.е. формальной церемонии, и дарения вещей (*resnscipi*), которые подразумевают передачу чего-либо другому лицу посредством простой передачи, без формальностей. Дарственная на случай смерти была действительна только в том случае, если даритель умер первым. Следует отметить, что даритель мог потребовать подарок в любое время в течение жизни дарителя, в то время как наследники не имели такого права [1].

Договор дарения существовал в разных формах. Таких как передача права собственности на вещь, денежные выплаты, сервитут и других. Также дарение могло осуществляться в форме обещания совершить дар, то есть передать дар в будущем.

Размер пожертвований был ограничен, однако, исключение составляло дарение в пользу родственников.

Даритель мог отменить дарение в случае наступлении определенных обстоятельств. Данной причиной могло быть неблагодарность одаряемого, нанесение тяжкого оскорбления, создание опасности для жизни дарителя, причинение ему имущественного ущерба.

Точно не известно, когда договор дарения появился на русской земле. Мы считаем, что первые правила о договорах дарения были сформулированы в 1397 году в Псковской Судной грамоте [2].

Некоторые учёные считают, что впервые нормы о договоре дарения появились в отношении дарения в пользу церквей и монастырей.

При рассмотрении особенностей становления и развития договора дарения в России в царский период, нужно отметить, что до революции 1917 года велись большие теоретические споры относи-

тельно правоотношений связанных с дарением. По мнению М.А. Зиновьева, в законодательстве данного периода не давалось дефиниции договора дарения, не была определена его правовая природа, а также место института дарения в законодательстве. В гражданском праве этого периода нормы, касающиеся дарения, располагались в той части, которая описывала порядок укрепления и приобретения имущественных прав, а не среди положений о договорных обязательствах. Мнение на счёт предмета договора дарение также не отличалось единством [3].

Своё развитие договор дарения получил в Своде законов Российской Империи, главе 2 1-го раздела 3-ей книги тома 10. Но в данной нормативно правовом акте (НПА) также не давалась дефиниция дарению. В 967 статье данного НПА, лишь, давалось право свободно распоряжаться своим имуществом, то есть производить дар свободно. Запрещалось дарить родовое имение посторонним лицам, то есть в обход близких родственников. Что-то похожее на определение было дано только в примечании к статье, в нём отмечались главные признаки дарения, такие как: добровольность, безвозмездность, уменьшение собственного состояния и увеличения состояния одаряемого [4].

Свод законов, как и нормы о договоре дарения, действовал в России до 1917 года.

В законодательстве периода Российской Империи, то есть до революции выделялись особые виды дарения. Такие как дарение государственного недвижимого имущества главой государства. Оно выдавалось во временное пользование или в постоянное, то есть в собственность, как правило, за службу. Также особо выделялось дарение между близкими родственниками, а также приданное, которое в данное время не используется и не регулируется законодательством РФ.

Из-за последствий революции 1917 года огромная часть частной собственности была подвергнута национализации. Право распоряжаться оставшимся имуществом было существенно ограничено. 27 апреля 1918 года был принят декрет ВЦИК об отмене права наследования имущества. А в мае был издан декрет, ограничивал свободное дарение имущества. Ограничению подверглась стоимость имущества, которое могло быть передано в дар. Дарение свыше 10000 рублей запрещалось, иначе говоря, считалось недействительным, а от 1000 рублей до 10000 обязательно нотариально удостоверялось или признавалось решением суда. Помимо прочего, Декрет "О дарении" устанавливал форму и запрет дарения в случае смерти и другие последствия признания договора недействительным [5].

В 1922 году в РСФСР был издан советский Гражданский кодекс, содержащий в себе статью номер 138, посвящённый нормам дарения, она относилась к разделу "Обязательства, возникающие из договоров". Законодатели при её создании, видимо, руководствовались положениями предыдущего Декрета ВЦИК "О дарении", так как она практически полностью их копировала. В ней закреплялась обязанность нотариального удостоверения дарения, если оно превышало 1 тысячу рублей, и признались недействительными дарения, превышающие стоимостью 10 тысяч рублей [6]. Это свидетельствует о негативном отношении данного законодателя к институту того времени.

Новый Гражданский кодекс был принят только в 1964 году, то есть спустя более 40 лет. Благодаря новому Кодексу положения о договоре дарения претерпели определённые изменения. В этом Кодексе произошло детальное закрепление нормативного содержания договора дарения. Ему была посвящена глава № 23, которая содержала две статьи. Изначально 256 статья содержала в себе дефиницию договора дарения, а 257 устанавливала его форму.

256 статья закрепляла безвозмездность передачи имущества по договору дарения. Предметом договора могли служить исключительно вещи. Устанавливалась характеристика дарения, как реального договора. Появлялась возможность дарения своего имущества государственной, кооперативной или иной общественной организации. Данное лицо могло определить общественно полезную цель для которой использовалось бы данное имущество.

Немного изменилась требования к форме договора дарения. Устанавливалось требование нотариального удостоверения для пожертвований стоимостью более 500-ста рублей и дарение валютных ценностей стоимостью более 50-ти рублей. А пожертвования в пользу государственных, кооперативных или иных общественных организаций могли быть совершены в простой письменной форме.

257 статья отсылала к статье содержащей в себе нормы купли-продажи жилых домов, определяла форму договора дарения жилых домов [7].

В 1995 году приняли ныне действующий Гражданский кодекс. В нём определилось, что предмет дарения отныне считались не только вещи, но и имущественные права. Помимо прочего, устанавливалась возможность заключения как реального, так и консенсуального договора, взамен только реального установленного прошлым Кодексом. Это означало, что достигнутого сторонами соглашения достаточно для признания договора заключенным, независимо от момента передачи предмета договора [8].

Рассмотрев историю законодательства договора дарения, можно подвести итог, что в процессе развития общества, положения договора дарения претерпевали изменения. Дарение в советском законодательстве сильно отличалось от дарения в дореволюционные времена, а современное законодательство детализировало положения о дарении. Основные изменения претерпели предмет дарения.

#### Список источников

1. Законы XII таблиц. Режим доступа: URL: <http://ancientrome.ru/ius/i.htm?a=1446588975>
2. Артамонов К. В. История развития законодательства о договоре дарения. Режим доступа: URL: <https://moluch.ru/archive/251/57648/>
3. Зиновьева М.А. История развития и становления договора дарения в гражданском праве России. Режим доступа: URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=39276284>
4. Свод Законов Российской Империи. Т. 10. Режим доступа: URL: <https://runivers.ru/lib/book7372/388202/>
5. Декрет ВЦИК "О дарениях" 1918 года. Режим доступа: URL: [http://www.libussr.ru/doc\\_ussr/ussr\\_287.htm](http://www.libussr.ru/doc_ussr/ussr_287.htm)
6. Гражданский Кодекс РСФСР 1922 года. Режим доступа: URL: <https://docs.cntd.ru/document/901808921>
7. Гражданский Кодекс РСФСР 1964 года. Режим доступа: URL: [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_1838/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_1838/)
8. Гражданский кодекс Российской Федерации часть 2 26 января 1996 года N 14-ФЗ. Режим доступа: URL: [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_9027/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_9027/)

УДК 351.743

# ПРАВОВЫЕ ОСНОВЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ НАСЕЛЕНИЯ И ОРГАНОВ ВНУТРЕННИХ ДЕЛ В СФЕРЕ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ОБЩЕСТВЕННОГО ПОРЯДКА

САУШКИНА ЕЛЕНА ЕВГЕНЬЕВНА

слушатель  
Академии управления МВД России

**Аннотация.** В настоящей статье сделан обзор международных и федеральных нормативных правовых актов, регламентирующих общественные отношения в сфере привлечения к охране общественного порядка граждан и организаций. Внимание уделено и актам подзаконного регулирования. Выделена проблема отсутствия в законодательстве организационно-правовой формы «общественное объединение правоохранительной направленности» и «народная дружина» и предложено два варианта устранения этой правовой проблемы.

**Ключевые слова.** Взаимодействие, органы внутренних дел, охрана общественного порядка, граждане, народная дружина, общественное объединение правоохранительной направленности.

## THE LEGAL BASIS FOR THE INTERACTION OF THE POPULATION AND INTERNAL AFFAIRS BODIES IN THE FIELD OF PUBLIC ORDER

Saushkina Elena Evgenievna

**Annotation.** This article provides an overview of international and federal regulatory legal acts regulating public relations in the sphere of involving citizens and organizations in the protection of public order. Attention is also paid to the acts of subordinate regulation. The problem of the absence in the legislation of the organizational and legal form of «public association of law enforcement orientation» and «people's squad» is highlighted and two options for eliminating this legal problem are proposed.

**Key words.** Interaction, internal affairs bodies, protection of public order, citizens, people's squad, public association of law enforcement orientation.

Как известно, все новое – это хорошо забытое старое. Это выражение полностью присуще и взаимодействию органов внутренних дел и населения. Еще с советского времени еще известен институт народных дружинников, которые оказывали содействие правоохранительным органам в вопросах соблюдения общественного порядка.

И, возрождая старую традицию, законодатель принял Федеральный закон «Об участии граждан в охране общественного порядка» [1]. Он является правовой основой для предоставления гражданам возможности оказывать содействие органам внутренних дел в наведении порядка на улицах.

Кроме того, как указано в ст. 3 названного закона, правовой основой для взаимодействия выступают и международные правовые акты, и Основной закон, и иные федеральные законы, и подзаконные акты.

Что касается международных актов, то прямое отношение к рассматриваемому вопросу имеют:

Международный пакт о гражданских и политических правах [2], Конвенция о защите прав человека и основных свобод (Рим, 4 ноября 1950 г.) [3] и другие, которые так или иначе затрагивают правовой статус человека и гражданина. Также необходимо упомянуть Кодекс поведения должностных лиц по поддержанию правопорядка (1979) [4] и «Руководящие принципы для эффективного осуществления Кодекса поведения должностных лиц по поддержанию правопорядка» (1989) [5].

Применительно к Основному закону, то он также устанавливает правовые основы к участию граждан в мероприятиях по охране общественного порядка. В частности, речь идет о ст. 32, в которой провозглашается политическое право граждан на участие в управлении делами государства, о ст. 72 Конституции РФ [6], которая относит охрану общественного порядка к предметам совместного ведения России и ее субъектов, и ст. 132, в которой определено, что органы местного самоуправления имеют непосредственное отношение к реализации государственной функции охраны общественного порядка.

Все названные положения, хоть и косвенно, но устанавливают право граждан на взаимодействие с органами внутренних дел.

Ведущее значение в регламентации взаимодействия безусловно имеют отраслевые акты, которые устанавливают правовые основы деятельности органов внутренних дел. Речь идет о таких нормативных актах как Федеральный закон «О полиции» [7] и Федеральный закон «Об участии граждан в охране общественного порядка» [8].

Закон «Об участии...» как специализированный закон определяет основы участия и формы участия как отдельных физических лиц (именно граждан), так и их объединений. Здесь закон указывает на такие объединения, как имеющие правоохранительную направленности и народные дружины. Что касается форм участия, то речь идет об информировании, о физическом участии в различных мероприятиях, внештатное сотрудничество, участие в розыске пропавших без вести и просветительское направление деятельности.

Конечно, отношения по участию граждан в осуществлении государственной функции охраны регламентируются не только названными законами, но и другими, так или иначе затрагивающими реализацию указанной функции.

Большой массив нормативных актов составляют подзаконные акты. К их числу можно отнести Приказ МВД РФ от 10 января 2012 г. N 8 «Об утверждении Инструкции по организации деятельности внештатных сотрудников полиции» [9], Приказ МВД России, Генеральной прокуратуры РФ и Следственного комитета РФ от 16 января 2015 г. N 38/14/5 «Об утверждении Инструкции о порядке рассмотрения заявлений, сообщений о преступлениях и иной информации о происшествиях, связанных с безвестным исчезновением лиц» [10] и другие.

Определенное значение в регламентации отношений по взаимодействию с гражданами и общественными организациями в сфере охраны общественного порядка имеют также и акты органов местного самоуправления. Их огромное количество, так как муниципальные органы принимают свои собственные решения.

Мало того, значение для регулирования имеют и локальные акты, которые принимаются в общественных организациях правоохранительной направленности.

Оценив весь объем нормативного регулирования отношений по привлечению граждан и общественных объединений к реализации полномочий по охране общественного порядка, можно прийти к определенным выводам.

На наш взгляд массив этих актов объемов, но не в полной мере регламентирует все нюансы существующих отношений.

В частности, это касается участия в охране общественного порядка общественных объединений правоохранительной направленности.

Основополагающим нормативным актом, устанавливающим правовой статус общественных объединений в России, является Федеральный закон «Об общественных объединениях» [11]. В законе установлен и порядок образования общественных объединений, и указаны все возможные их организационно-правовые формы, и перечислены возможные сферы деятельности и многое другое. Но, при установлении организационно-правовых форм общественных объединений, закон не называет такую



форму как общественное объединение правоохранительной направленности. Такой формы просто не существует. Применение в законе такой формы может иметь негативные последствия в виде того, что любые общественные организации будут иметь притязания на участие в охране общественного порядка.

Организационно-правовой формы «народная дружина» также не существует.

Можно предположить несколько выходов из сложившейся правовой неопределенности.

1. В законе «Об общественных объединениях» установить открытый перечень организационно-правовых форм, который позволял бы причислять к числу общественных объединений и другие, не поименованные в законе формы.

2. В законе «Об участии...» четко прописать организационно-правовую форму общественных объединений правоохранительной направленности и народной дружины.

#### Список источников

1. Федеральный закон «Об участии граждан в охране общественного порядка» от 02.04.2014 N 44-ФЗ (ред. от 31.12.2017)//Собрание законодательства РФ. – 2014. - № 14. – Ст. 1536.

2. Международный пакт о гражданских и политических правах (Нью-Йорк, 16 декабря 1966 г.)//Ведомости Верховного Совета СССР. – 1976. – Ст. 291.

3. Конвенция о защите прав человека и основных свобод ETS N 005 (Рим, 4 ноября 1950 г.)//Собрание законодательства РФ. – 2001. - № 2. – Ст. 163.

4. Кодекс поведения должностных лиц по поддержанию правопорядка (принят резолюцией 34/169 Генеральной Ассамблеи ООН от 17 декабря 1979 года) // ООН. 2016. – [http://www.un.org/ru/documents/decl\\_conv/conventions/code\\_of\\_conduct.shtml](http://www.un.org/ru/documents/decl_conv/conventions/code_of_conduct.shtml) (дата обращения: 01.05.2022).

5. Руководящие принципы для эффективного осуществления Кодекса поведения должностных лиц по поддержанию правопорядка (приняты 24 мая 1989 г. Резолюцией 1989/61 на 15-ом пленарном заседании Экономического и Социального Совета ООН) – <http://www.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=doc;base=INT;n=6329#0> (дата обращения: 01.05.2022).

6. 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 01.07.2020 № 11-ФКЗ) // Собрание законодательства РФ. – 2020. - № 31. - Ст. 4398.

7. Федеральный закон «О полиции» от 07.02.2011 N 3-ФЗ (ред. от 21.12.2021)// Собрание законодательства РФ. – 2011. - № 7. – Ст. 900.

8. Федеральный закон «Об участии граждан в охране общественного порядка» от 02.04.2014 N 44-ФЗ (ред. от 31.12.2017)// Собрание законодательства РФ. – 2014. - № 14. – Ст. 1536.

9. Приказ МВД РФ от 10 января 2012 г. N 8 «Об утверждении Инструкции по организации деятельности внештатных сотрудников полиции»//Российская газета. – 2012. - № 88.

10. Приказ МВД России, Генеральной прокуратуры РФ и Следственного комитета РФ от 16 января 2015 г. N 38/14/5 «Об утверждении Инструкции о порядке рассмотрения заявлений, сообщений о преступлениях и иной информации о происшествиях, связанных с безвестным исчезновением лиц»//Российская газета. – 2015. - № 65.

11. Федеральный закон от 19 мая 1995 г. N 82-ФЗ «Об общественных объединениях» (ред. от 30.12.2020)// Собрание законодательства РФ. – 1995. - № 21. – Ст. 1930.

УДК 339.543.2

# АНАЛИЗ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ТАМОЖЕННЫХ ОРГАНОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ЗА 2017-2021 ГГ.

**МИХАЙЛОВА МАРИЯ ЭДУАРДОВНА**

студентка

Нижегородский государственный университет имени Н. И. Лобачевского

**Аннотация:** Таможенные органы – составная часть сил и ведомств, обеспечивающих национальную безопасность РФ. Подразделения ФТС России занимают особое место в развитии национальной экономики страны, поэтому их значение сложно переоценить. В статье будут рассмотрены основные показатели эффективности работы подразделений ФТС России за 2017-2021 гг.

**Ключевые слова:** ФТС России, таможенные органы, таможенный контроль, таможенное регулирование, таможенная статистика, администрируемые доходы, коррупционные преступления.

**ANALYSIS OF THE ACTIVITIES OF THE CUSTOMS AUTHORITIES OF THE RUSSIAN FEDERATION FOR 2017-2021**

**Mikhailova Maria Eduardovna**

**Abstract:** Customs authorities are an integral part of the forces and agencies that ensure the national security of the Russian Federation. Divisions of the Federal Customs Service of Russia occupy a special place in the development of the national economy of the country, so their importance is difficult to overestimate. The article will consider the main performance indicators of the work of the divisions of the Federal Customs Service of Russia for 2017-2021.

**Key words:** the Federal Customs Service of Russia, customs authorities, customs control, customs regulation, customs statistics, administered income, corruption crimes.

Подразделения Федеральной таможенной службы России (далее – ФТС России) – органы управления на государственном уровне, осуществляющие таможенное дело и являющиеся стремительно развивающимся институтом РФ, оперативно реагирующим на глобальные и локальные вызовы [1].

ФТС России выполняет свои функции посредством реализации сервисно-ориентированного таможенного администрирования – совокупности действий по разным направлениям деятельности в связи с исполнением задач в сфере таможенного дела [2], одной из которых является совершенствование реализации фискальной функции путем эффективного администрирования таможенных доходов [3].

Администрирование таможенных доходов – стабильный источник пополнения государственного бюджета, инструмент активизации внешнеторгового оборота и развития российской экономики, а также индикатор интеграции национальной экономики в глобальную экономическую систему [4].

По итогам 2021 г. сумма доходов федерального бюджета, администрируемых таможенными органами, составила 7 156,9 млрд рублей, что на 2 581,2 млрд рублей (или 56,41%) больше величины 2017 г. В динамике отмечается рост импортной составляющей в общей сумме перечисленных в федеральный бюджет налоговых платежей на 1 861,7 млрд рублей или 74,76%, экспортной – на 558,1 млрд рублей или 28,35%, иных платежей – на 161,4 млрд рублей или 137,83%. Следует отметить, что в 2020

г. доля экспортной составляющей уменьшилась по причине резкого изменения конъюнктуры мировых рынков и весомого снижения цен на углеводороды в условиях реализации «налогового» маневра.

Немаловажным аспектом анализа таможенного регулирования в РФ выступает реализация системы управления рисками (далее – СУР), подразумевающей осуществление принципа выборочности мер, форм и объектов таможенного контроля на основании необходимости достижения максимальной эффективности при минимальных затратах на его осуществление.

Вступивший в силу в 2017 г. ТК ЕАЭС, допускающий подачу декларации без документов, а также ее автоматический выпуск при минимизации (или отсутствии) рисков, выявил необходимость проведения работы по обеспечению возможности определения профилей рисков при реализации контроля таможенной стоимости на основе отчетов системы ее Автоматизированного контроля (ИСС «Малахит»). Результатом этой работы стала возможность применения динамических стоимостных индикаторов риска по декларируемым товарам с существенной разницей между заявленной таможенной стоимостью и стоимостью идентичных (однородных) товаров.

В 2018-2021 гг. продолжалось совершенствование автоматизированного категорирования лиц, совершающих таможенные операции, путем реализации различных мероприятий, среди которых внедрение дифференцированной оценки результатов таможенного контроля, снижение требований к количеству деклараций на товары, необходимому для отнесения лица к низкому уровню риска, и др.

По данным таможенной статистики, в анализируемом периоде можно заметить рост количества участников внешнеэкономической деятельности (далее – ВЭД), отнесенных к категориям низкого и среднего уровня риска (на 30,7% и 6,51% соответственно), и снижение их количества в категории высокого уровня риска (на 39,38%).

Таможенный контроль после выпуска товаров в 2017-2021 гг. представлен реализацией мероприятий, включающих в себя создание механизма прослеживаемости товаров, выявление и пресечение нарушений законодательства, противодействие незаконному ввозу и обороту товаров и др.

В 2017 г. по результатам одной таможенной проверки в среднем было взыскано 1,4 млн рублей, доначислено 1,9 млн рублей; к 2021 г. эффективность таможенных проверок, проводимых после выпуска товаров, выросла до 7,6 млн рублей (на 442,87% или в 5,43 раза) и 12,9 млн рублей (на 578,95% или в 6,79 раза) соответственно. Рост эффективности проводимых таможенных проверок был достигнут благодаря комплексной работе, предусматривающей совершенствование СУР при выборе объектов контроля и снижение количества проверок с невысокой экономической эффективностью.

В 2021 г. таможенными органами было возбуждено 2 007 уголовных дел, в 2017 г. – 1 953 уголовных дела (в динамике отмечается рост на 2,76%). Наблюдается положительная тенденция выявления и пресечения преступлений, связанных с незаконным перемещением валюты и валютных средств (79 уголовных дел, ст. 200.1 УК РФ), товаров народного потребления (89), драгоценных камней и металлов (26, из них по ст. 194 УК РФ – 7, по ст. 226.1 УК РФ – 19), промышленного оборудования и автотранспорта (47 и 107 уголовных дел соответственно) и др. [5]. В динамике выросло количество уголовных дел, связанных с незаконным образованием юридических лиц (ст. 173.1, 173.2 УК РФ, 318 дел), уклонением от уплаты таможенных платежей (ст. 194 УК РФ, 346 дел), контрабандой наркотических средств (ст. 229.1 УК РФ, 257 дел).

Для более полного анализа таможенного регулирования и контроля следует также рассмотреть деятельность подразделений таможенных органов по противодействию коррупции, функции которых направлены на предотвращение попыток привлечения недобросовестными участниками ВЭД и гражданами должностных лиц к противозаконной деятельности, а также их склонения к совершению коррупционных преступлений.

В 2017 г. в рамках данного направления было возбуждено 406 уголовных дел, 306 из которых связаны с преступлениями коррупционной направленности: 171 дело в отношении 71 взяточдателя и 135 дел в отношении 78 должностных лиц. Наиболее распространенными видами коррупционных преступлений, выявленных за 2017 г., стали дача взятки – 171 уголовное дело, получение взятки – 82, мошенничество, присвоение или растрата – 25 и злоупотребление должностными полномочиями – 14 уголовных дел [5].

В 2021 г. подразделениями по противодействию коррупции было возбуждено 293 уголовных дела, 210 из которых имели коррупционную направленность (110 в отношении 103 взяточдателей и 100 уголовных дел в отношении 71 должностного лица).

Таким образом, в динамике отмечаются положительные тенденции изменения показателей результативности таможенных органов РФ, что говорит об увеличении эффективности таможенного регулирования и контроля на территории государства.

#### Список источников

1. Новикова, С. А. Таможенное дело и таможенное регулирование в ЕАЭС: учебник для вузов / С. А. Новикова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 376 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13542-8. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/492827> (дата обращения: 11.06.2022).
2. Таможенное администрирование в России: направления совершенствования / Г. В. Баландина, С. Г. Синельников-Мурылев, Ю. Ю. Пономарев, А. В. Точин // Экономическая политика. — 2018. — Т. 13. — № 3. — С. 106-131. — DOI 10.18288/1994-5124-2018-3-05. — EDN XUJTQL (дата обращения: 11.06.2022).
3. Лазарев, Д. Ю. Определение содержания понятий "таможенное администрирование" и "администрирование таможенных доходов" / Д. Ю. Лазарев // Вестник Российской таможенной академии. — 2018. — № 2. — С. 111-115. — EDN XWOTXV (дата обращения: 11.06.2022).
4. Шарошенко, И. В. Администрирование таможенных доходов: элементы процесса, современные инструменты стимулирования ВЭД / И. В. Шарошенко // Российский внешнеэкономический вестник. — 2019. — №7. — (дата обращения: 11.06.2022).
5. Отчетность и результаты деятельности ФТС России [Электронный ресурс]: офиц. сайт / ФТС России. — URL: <https://customs.gov.ru/activity/results> (дата обращения: 11.06.2022).

УДК 34

# ПРОБЛЕМЫ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ ФИНАНСОВЫХ УСЛУГ

ЕРШОВА ОЛЬГА ПЕТРОВНА,  
ЮРЬЕВА КСЕНИЯ ОЛЕГОВНА

студенты

ВСФ ФГБОУ ВО «Российский государственный университет правосудия»

*Научный руководитель: Власова Елена Львовна*

*к.п.н, доцент*

*ВСФ ФГБОУ ВО «Российский государственный университет правосудия»*

**Аннотация.** Настоящая статья посвящена вопросам защиты прав потребителей в области финансовых услуг. На настоящий период это считается одной из наиболее важных трудностей в области отношений с участием потребителей. Охрана прав потребителей непосредственным образом будет и дальше сопровождаться появлением новых осложнений.

**Ключевые слова:** охрана прав потребителей; финансы; финансовые услуги; разрешение споров; защита прав; банки; договор; потребители; Банк России; финансовый рынок.

## PROBLEMS OF CONSUMER PROTECTION OF FINANCIAL SERVICES

Ershova Olga Petrovna,  
Yurieva Ksenia Olegovna

**Annotation.** This article is devoted to the issues of consumer protection in the field of financial services. At the moment, this is considered one of the most important difficulties in the field of consumer relations. Consumer protection will continue to be directly accompanied by the appearance of new complications.

**Key words:** consumer protection; finance; financial services; dispute resolution; protection of rights; banks; contract; consumers; Bank of Russia; financial market.

В Федеральном законе от 26.07.2006 N 135-ФЗ (ред. от 01.04.2022) "О защите конкуренции" предоставляется определение "финансовой услуги". Под ней подразумевается услуга, содержащая страхование, страхование на рынке ценных бумаг, услугу по договору аренды, а также услугу, предоставляемую финансовой организацией и сопряженную вместе с привлечением и (или) размещением денежных средств юридических а также физических лиц. Другими словами это привлечение, размещение, предоставление, денежных средств, и помимо прочего их эквивалентов.

Вопрос защиты прав потребителей в области финансовых услуг считается на сегодняшний день одним из наиболее важных в области взаимоотношений с участием потребителей. Причисление взаимоотношений к области регулирования Закона о защите прав потребителей приводит к тому, что потребители финансовых услуг имеют основания рассчитывать на меры защиты собственных прав, предусмотренные надлежащим законодательством.

Концепция главных органов в области защиты прав потребителей финансовых услуг на нынешнем шаге складывается из следующих субъектов: Центральный Банк Российской Федерации в лице Службы по защите прав потребителей и обеспечению доступности финансовых услуг Банка Российской Федерации, Федеральная служба по надзору в области охраны прав потребителей и благополу-



чия человека, Служба Уполномоченного по правам потребителей финансовых услуг.

Служба по защите прав потребителей при Банке России занимается системой охраны прав инвесторов, страхователей, застрахованных лиц, а также других потребителей рынка финансовых услуг, в соответствии с Федеральным законодательством с 4 июня 2018 г. № 123-ФЗ «Об уполномоченном по правам потребителей финансовых услуг».

В 2021 г. в Банк России было доставлено 250,5 тыс. претензий от потребителей финансовых услуг, а также инвесторов, то, что в 9,9% меньше, нежели чем в 2020 году. Главным фактором уменьшения считается снижение числа претензий на кредитные компании по поводу реструктуризации кредитов в связи с пандемией коронавируса. В совокупном числе претензий на долю кредитных организаций пришлось 55,8%, на долю НФО, а также участников корпоративных отношений - 34,3%. За 2021 год число претензий на кредитные компании сократилось на 27% согласно сопоставлению вместе с 2020 годом и равняется 139,7 тыс. Максимальную долю из числа претензий на кредитные компании захватывают вопросы потребительского кредитования - 32,1%. Согласно сопоставлению вместе с 2020 годом часть подобных претензий уменьшилась на 8,6 процентных пункта. Число претензий на НФО, а также участников корпоративных отношений в 2021 г. равняется 86 тыс., что на 25,4% больше, нежели в 2020 г. Рост был гарантирован в основном за счет микрофинансовых, а также страховых организаций.

За 2021 год число претензий на микрофинансовые компании возросло на 37,2 процента и равняется 33,1 тыс. Против субъектов страхового происшествия было подано 38,6 тыс. претензий. Рост по сравнению с 2020 годом составил 20%. Максимальную часть в общем числе претензий на субъектов страхового происшествия занимают вопросы, связанные с ОСАГО - 78%. В структуре претензий на НФО, а также участников корпоративных отношений на долю субъектов страхового процесса доводится 44,8%, микрофинансовых организаций – 38,5%

Данный институт обширно популярен в международной практике а также действует в многочисленных государствах.

Финансовый агент нужен с целью заблаговременного урегулирования имущественных жалоб физического лица, не связанных с предпринимательской деятельностью, к финансовой организации. Финансовый уполномоченный независимый от властей, организаций, а также рабочих лиц. В определенных случаях потребители финансовых услуг имеют возможность представлять жалобы к финансовой компании в судебном порядке только лишь уже после обращения к финансовым уполномоченным.

Согласно итогам рассмотрения обращения потребителя финансовый агент берет на себя решение, которое подлежит обязательному выполнению финансовым учреждением в течение срока, указанного в постановлении. В случае разногласия с решением финансового агента потребитель финансовых услуг может направиться в суд за охраной собственных прав.

Подобным способом, законодатель определил для потребителя обязательный досудебный порядок урегулирования споров, что абсолютно никак не свойственно для сферы споров с участием потребителей. Помимо этого, вплоть до обращения к финансовому уполномоченному потребителю следует в обязательном порядке обратиться к финансовой организации. Выходит, то что сейчас, по сути для многих споров в банковской сфере функционирует удвоенный внесудебный порядок урегулирования споров, при этом единый срок для данных действий составляет несколько месяцев, что, подобным образом, удлиняет путь потребителя к реальному восстановлению его прав.

Но в настоящее время рано делать выводы об эффективности введения этого учреждения, так как принимать обращения потребителей финансовых услуг к банкам финансовые уполномоченные стали только лишь с 2021 г.

В то же время исследование законодательства позволило обнаружить определенные сомнительные утверждения. С одной стороны, ст. 25 ФЗ «О финансовом уполномоченном» определяет, то, что дать иск в суд физические лица могут только уже после того, как обратятся к финансовому управленческому (за исключением ситуации, предусмотренных ст. 15 указанного Федерального закона). Так же закреплена обязанность предварительной подачи жалобы по предмету обращения в финансовую организацию (п. 1 ст. 16 ФЗ «О финансовом уполномоченном»), то, что свидетельствует о двухуровневом



досудебном режиме разрешения споров.

Кроме Банка России, специальным органом по охране прав потребителей считается Роспотребнадзор — Федеральная служба по надзору в области защиты прав потребителей и благополучия человека. Именно она была образована в согласовании с Указом Президента РФ от 09.03.2004 № 314 «О системе и структуре федеральных органов исполнительной власти».

К числу добавочных гарантий прав потребителей, по Закону о защите прав потребителей, относятся:

- возможность взыскания наиболее большой неустойки за нарушение обязательства (п. 5 ст. 28);
- взимание штрафа за отказ добровольно выполнить требования потребителей (п. 6 ст. 13);
- определение в качестве момента исполнения обязательства потребителя согласно внесению денежных средств кредитору (и, в соответствии с этим, определения момента исполнения обязательства) момент внесения соответствующих денежных средств платежному агенту (ч. 4 ст. 37).

Подобным образом, охрана прав потребителей в области, не обладающей четкого законодательного определения, какой является область финансовых услуг, непосредственным образом будет сопровождаться появлением новейших трудностей. В связи с тем, раздел финансовых услуг непосредственно сопряжен с множеством активно развивающихся общественных отраслей, таких как банковские обслуживание, страхование, следует активно совершенствовать медиацию и досудебный порядок рассмотрения споров, а также улучшить аспект к деятельности саморегулируемых организаций, с целью обеспечения успешного порядка защиты своих прав гражданами, а также организациями.

#### Список источников

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993 с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020) // Российская газета от 4 июля 2020 г. — N 144. // [Электронный ресурс] — Режим доступа. — URL: [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_28399/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_28399/)
2. Обзор судебной практики по делам о защите прав потребителей (утв. Президиумом Верховного Суда РФ 14.10.2020) // СПС «КонсультантПлюс».
3. Разъяснения по вопросам, связанным с применением Федерального закона от 4 июня 2018 г. № 123-ФЗ «Об уполномоченном по правам потребителей финансовых услуг» (утв. Президиумом Верховного Суда РФ 18.03.2020) // СПС «КонсультантПлюс».
4. Арбитражный процессуальный кодекс РФ от 24.07.2002 г. № 95-ФЗ; Гражданский процессуальный кодекс РФ от 14.11.2002 г. № 138-ФЗ // СПС «КонсультантПлюс».
5. Обзор практики применения арбитражными судами положений процессуального законодательства об обязательном досудебном порядке урегулирования спора (утв. Президиумом Верховного Суда РФ 22.07.2020) // СПС «КонсультантПлюс».
6. Постановление Пленума Верховного Суда РФ от 28.06.2012 г. № 17 «О рассмотрении судами гражданских дел по спорам о защите прав потребителей» // СПС «КонсультантПлюс».

УДК 347.9

# ПРОБЛЕМНЫЕ АСПЕКТЫ СВИДЕТЕЛЬСКИХ ПОКАЗАНИЙ В ГРАЖДАНСКОМ ПРОЦЕССЕ

ЧЕРНЫШЕВА ИРИНА СЕРГЕЕВНА,  
БЕГЛАРЯН АСЯ АРАМОВНА,

студентки 3 курса юридического факультета  
очной формы обучения

ФИЛИППОВ АНДРЕЙ ЕВГЕНЬЕВИЧ

к.ю.н., доцент кафедры гражданского-процессуального права  
Ростовского филиала ФГБОУВО «РГУП»

**Аннотация:** В данной статье рассмотрены некоторые проблемные аспекты института свидетельских показаний, посредством анализа действующего законодательства, а также спрогнозированы тенденции его развития.

**Ключевые слова:** свидетельские показания, гражданский процесс, законодательство, свидетель.

## PROBLEMATIC ASPECTS OF WITNESS TESTIMONY IN CIVIL PROCEEDINGS

Chernysheva Irina Sergeevna,  
Beglaryan Asya Aramovna,  
Filippov Andrey Evgenievich

**Abstract:** This article discusses some problematic aspects of the institution of witness testimony, through the analysis of current legislation, as well as predicted trends in its development.

**Key words:** witness testimony, civil procedure, legislation, witness.

На сегодняшний день в науке гражданского процессуального права институт свидетельских показаний является довольно обсуждаемым и противоречивым, что определяет вектор исследований актуальных проблем в данной сфере. На необходимость совершенствования данного института указывает настороженное отношение судей к свидетельским показаниям в силу их субъективности. Показания свидетелей – это один из видов доказательств в судебном процессе. Они должны соответствовать всем критериям, установленным законодателем для оценки доказательств.

Таковыми в соответствии со статьей 67 ГПК РФ являются:

1. относимость, т.е. установление логической связи между имеющейся информацией и теми обстоятельствами, которые подлежат доказыванию;
2. допустимость, под которой законодатель предусматривает соответствие процессуальной формы требованиям закона;
3. достоверность – соответствие действительным фактам происшествия. На наш взгляд, несоблюдение именно этого критерия является одним из аспектов проблематики нашего исследования [1].

В совокупности собранные доказательства должны быть достаточными для разрешения гражданского дела. Доказательства подвергаются оценке в совокупности. Во многих случаях предоставляются различные формы доказательств по одному делу, одним из которых являются показания свидетелей, в таком случае, если они не оказываются противоречивыми, то не возникает необходимость ставить их под сомнение. Нужно отметить, что статьей 307 УК РФ предусмотрена уголовная ответ-

ственность и лжесвидетельство и лицам в ходе процесса уведомлены об этом.

Несмотря на правовую регламентацию отдельных положений судебная практика по данному вопросу не располагает единым подходом к толкованию термина «свидетельских показаний», поскольку статья 49 Гражданского процессуального кодекса Российской Федерации (далее ГПК РФ) не содержит конкретизирующих положений, в частности - указание на юридическую непричастность лица.

Положения статьи 57 ГПК РФ также не детализируют незаинтересованность лица в исходе дела.

Таким образом, определение «свидетельские показания» не имеет официального закрепления в гражданском законодательстве, в силу чего, наука гражданского процессуального права на исторических этапах своего развития приобретает теоретические определения.

Опираясь на совокупную потребность данного определения, В.В.Молчанов предлагает следующее: «Показания свидетеля — это устное сообщение юридически незаинтересованным лицом сведений об относимых к делу обстоятельствах, о которых оно осведомлено или из известных источников, полученном в законном порядке». [2]

Отметим, что несмотря на конкретизацию данного определения автор и другие исследователи указывают на несовершенство данного института и на основываясь на анализе норм закона предлагают минимизировать судебных разбирательства, базирующиеся только на свидетельских показаниях, другими словами, ученые предлагают использовать их в качестве дополнения к иным доказательствам. [3]

Однако, например, норма 1129 ГК РФ подчеркивает необходимость применения свидетельских показаний как средства доказывания определенных фактов.

Таким образом, мы приходим к выводу о том, что на сегодняшний день институт свидетельских показаний является эффективным инструментом судебной системы, поскольку его отсутствие значительно сократит производительность и качество процесса доказывания.

Некоторые авторы подходят к рассмотрению проблемы иначе. Так, А.Е.Кайгородова в своих работах указывает на необходимость привлечения свидетелей судом, а не сторонами. [4]

Мы поддерживаем такой способ укрепления доверия к институту свидетельских показаний, ведь каждая сторона заинтересована в привлечении именно тех свидетелей, которые способны предоставить наиболее благоприятную для них информацию.

Вопрос объективности свидетельских показаний всегда создает некое предубеждение в связи с тем, что человеком двигают психосоциальные факторы, такие как характер отношений между ним и сторонами спора. [5]

На наш взгляд необходимо внести дополнение в гражданское процессуальное законодательство о личной незаинтересованности свидетеля, ведь это лицо, содействующее осуществлению правосудия, которое не имеет личного материального или процессуального интереса в споре.

Также существуют позиции цивилистов о том, что использование свидетельских показаний в судебном разбирательстве целесообразно только в тех случаях, когда иные способы доказывания не оказались результативными. Это довольно спорный взгляд на решение проблемы, поскольку свидетельские показания являются наиболее частым используемым процессуальным способом получения доказательств и разрешения дела. [6]

Мы считаем, что сокращение его использования не ведет к гарантии достоверности. Необходимо не сокращать, а работать над теми аспектами, которые возможно законодательно отрегулировать и совершенствовать.

В соответствии с текущим законодательством игнорирование свидетельских показаний является серьезным нарушением процессуальных норм.

Таким образом категоричные способы решения проблем, связанные с вопросом нашего исследования, не представляются разумными в силу многогранности свидетельских показаний.

Резюмируя вышеуказанное, мы приходим к выводу о том, что в настоящий момент устранение всех возникающих трудностей невозможно. Тем не менее, предложенные нами меры имеют потенциал увеличения эффективности рассматриваемого вида доказательств. В исследовании нами предложены следующие пути их совершенствования: во-первых, внесение в ГПК понятия «свидетельские показа-

ния» с указанием на их беспристрастность и личную незаинтересованность; во-вторых, для более совершенного отправления правосудия мы считаем необходимым делегирование обязанности привлечения свидетелей на Суды, вместо сторон.

Таким образом законодательное уточнение статуса свидетеля и увеличение роли суда в работе с ними приведет к более ответственному подходу исполнения свидетелями своих функций. Это в определенной мере повлияет на производительность работы судов и разрешит неоднозначные позиции правоведов.

#### Список источников

1. Гражданский процессуальный кодекс Российской Федерации от 14.11.2002 № 138-ФЗ (ред. от 01.07.2021) // «Собрание законодательства РФ», 18.11.2002, № 46, ст. 4532
2. Молчанов В. В. Свидетели и свидетельские показания в гражданском судопроизводстве. – М. : Изд. дом «Городец», 2018. – 432 с.
3. Чебыкина Ю.О. Проблемы использования свидетельских показаний в качестве средства доказывания в гражданском и арбитражном процессе // Наука без границ. 2017. №5 (10). - 76–81 с.
4. Кайгородова А.Е Проблемы использования свидетельских показаний в гражданском и арбитражном процессах // Высокие интеллектуальные технологии в науке и образовании. Материалы I Международной научно-практической конференции. 2017. С. 76-78.
5. Шакитько Т.В. Показания свидетелей как доказательства в гражданском процессе // Современное право. 2018. № 3. С. 85-87.
6. Фатнева Е. С. Свидетель как источник доказательства по делу // Символ науки. 2017. №5.- 148–151 с.

УДК 347.9

# ПРАВОВОЙ СТАТУС ДОЛЖНИКА В ПРОЦЕДУРЕ УСТАНОВЛЕНИЯ НЕСОСТОЯТЕЛЬНОСТИ (БАНКРОТСТВА) ФИЗИЧЕСКИХ ЛИЦ

**ИЛАСОВА ОКСАНА ВЛАДИМИРОВНА**

студент

НОЧУВО «Московский финансово-промышленный университет «Синергия»

*Научный руководитель: Харитоновна Наталья Николаевна**преподаватель**НОЧУВО «Московский финансово-промышленный университет «Синергия»*

**Аннотация.** Актуальность темы статьи обусловлена тем, что стремительное развитие института банкротства порождает сомнительные результаты воплощения принятых законов в действие и, складывающуюся при этом, противоречивую практику. В статье автор выделил отдельные проблемные вопросы формирования правового статуса гражданина-должника и возможности его реализации в процедуре банкротства, выделил отдельные предложения по их разрешению.

**Ключевые слова:** арбитражный суд, заявление, несостоятельность (банкротство), правовой статус гражданина-должника, финансовый управляющий.

## THE LEGAL STATUS OF THE DEBTOR IN THE PROCEDURE FOR ESTABLISHING THE INSOLVENCY (BANKRUPTCY) OF INDIVIDUALS

**Ilyasova Oksana Vladimirovna***Scientific adviser: Kharitonova Natalia Nikolaevna*

**Annotation.** The relevance of the topic of the article is due to the fact that the rapid development of the institution of bankruptcy generates questionable results of the implementation of the adopted laws into effect and, at the same time, contradictory practice. In the article, the author highlighted some problematic issues of the formation of the legal status of a debtor citizen and the possibility of its implementation in the bankruptcy procedure, highlighted individual proposals for their resolution.

**Key words:** arbitration court, application, insolvency (bankruptcy), legal status of a debtor citizen, financial manager.

Институт банкротства граждан для Российской Федерации – новый, до конца не изученный институт, большинство вопросов которого остаются не урегулированными ни нормами законодательства, ни разъяснениями высших судебных инстанций, ни сложившейся правоприменительной практикой.

Согласно статистическим данным в 2021 году число россиян (включая индивидуальных предпринимателей), признанных банкротами, составило 192,8 тысячи человек, этот показатель на 62% превышает данные 2020 года [1]. Таким образом, мы видим, что с каждым годом число лиц признанных банкротами только возрастает, но сложностей при проведении процедуры банкротства не уменьшается.

Применение положений о банкротстве граждан предполагает добросовестность лица-должника, однако, возникают такие ситуации, когда лицо предпринимает действия, характеризующиеся как «преднамеренное банкротство», что требует глубокого анализа действий граждан, позволяющих объективно сделать вывод об их недобросовестности и наличии вины в наступивших последствиях. Указанные обстоятельства обуславливают необходимость выяснения процессуального статуса гражданина-должника.

В соответствии с законодательством Российской Федерации в области несостоятельности (банкротства) неплатежеспособное физическое лицо – это должник, имеющий денежные обязательства перед кредитором или кредиторами, и не исполняющее их в полном объеме и в установленный сторонами срок [2, с. 237].

В этой связи следует согласиться с И.В. Фроловым, по мнению которого банкротство гражданина-должника образует особый вид банкротства, который следовало бы именовать потребительским банкротством [3, с. 99].

Шолохова Е.В. отмечает, что банкротство должника-гражданина принципиально отличается по своей правовой природе от банкротства иных категорий должников [4, с. 27]. Если главными целями банкротства организаций являются пропорциональное удовлетворение требований кредиторов и освобождение рынка от субъектов, неспособных осуществлять рациональное хозяйствование, то банкротство граждан отличается социальной направленностью, его основная задача – восстановить активность должника в социальной и экономической жизни.

В полномасштабной мере гражданин самостоятельно не способен из-за его юридической неграмотности вникнуть в самую суть процедуры банкротства, оценить все риски и должным образом подготовиться ко всем мероприятиям, проводимым финансовым управляющим. В действительности, некоторые участники дела могут заподозрить должника в преднамеренности его действий и злоупотреблении правом, но на практике, гражданин настолько финансово неграмотен, что даже не может оценить свое материальное положение и рассчитать риски вовлечения в кредитные обязательства, не говоря уже о сути процедуры банкротства и последующих последствиях [2, с. 237].

При оформлении и прохождении процедуры банкротства перед гражданином-должником возникает ряд проблем. Гражданину необходимо юридически правильно составить заявление о признании банкротом и собрать комплект подтверждающих документов для представления в арбитражный суд, что без помощи квалифицированных юристов является достаточно затруднительным. Также при непонимании физическим лицом правовой основы своего положения и последствий проведения процедуры банкротства, иная часть участников данного процесса может использовать юридическую неграмотность такого должника, что неизбежно приведёт к злоупотреблению ими своими правами [5, с. 41].

Более того, услуги юридических фирм требуют определенных финансовых затрат. На банкротстве также лежит обременение по оплате услуг финансового управляющего [2, с. 238].

Следующая проблема связана с правовыми проблемами несостоятельности (банкротства) для самого гражданина. Действительно, с одной стороны, должник освобождается от всех долговых обязательств, но в то же время устанавливаются определенные ограничения по вступлению в новые кредитные отношения, заключающиеся в обязанности в течение пяти лет после освобождения от обязательств при заключении очередных кредитных договоров указывать на факт прохождения процедуры банкротства. Есть также некоторые ограничения в выборе рода деятельности, связанные с тем, что в течение 3 лет лицо не вправе занимать должности в органах управления юридического лица, в течение 10 лет не вправе занимать должности в органах управления кредитной организации и некоторые другие.

Таким образом закон ограничивает правоспособность гражданина, прошедшего процедуру банкротства, при том, что Гражданским кодексом РФ такое умаление прав не предусматривается, а указывается на возможность ограничения прав лишь в той степени, чтобы защитить тем самым права других лиц. Налицо правовая коллизия в расхождении между кодифицированным и некодифицированным федеральным законодательством [6, с. 22].

Пункт 7 статьи 213.9 Федерального закона «О несостоятельности (банкротстве)» [7] наделяет арбитражного управляющего правом получения любой информации об имуществе должника за любой



период времени. Но данная статья не учитывает, что финансовому управляющему необходимо анализировать также сведения в отношении супруга (супруги) должника. На практике государственные органы зачастую отказывают в предоставлении подобных сведений со ссылкой на отсутствие прямого указания закона. Своевременное неполучение всех сведений, имеющих значение для дела, затрудняет работу финансового управляющего и ведет в конечном итоге к затягиванию процедуры [8, с. 75].

Сомнения вызывают положения закона, наделяющие финансового управляющего правом самостоятельно оценивать имущество, включаемое в конкурсную массу. По действующему законодательству общее правило гласит, что оценка имущества должника оформляется самостоятельным решением управляющего. При этом закон не устанавливает конкретную форму такого решения, но правоприменительная практика свидетельствует о том, что суд требует, чтобы оценка соответствовала общепринятым стандартам, существующим в российской действительности. Обобщая вышесказанное, можно сделать вывод о том, что сумма оценки должна соответствовать рыночной стоимости аналогов объекта, но в то же время конкретных требований к аналогам также не установлено. Суды ссылаются на Единую программу подготовки арбитражных управляющих, утвержденную Приказом Федеральной регистрационной службы от 10 декабря 2009 г. № 517, согласно положениям которой арбитражный управляющий в частности должен обладать познаниями в области оценочной деятельности [9].

Стоит отметить также проблемы, связанные банкротством умершего гражданина. Согласно положению данного параграфа, смерть гражданина не является препятствием для продолжения мероприятий процедуры. Ряд препятствий возникает перед финансовым управляющим в данной категории дел. В некоторых случаях не всегда удается установить круг наследников умершего должника, а в случае отсутствия имущества, это практически не возможно, в этих случаях финансовый управляющий терпит убытки в виде не возмещения текущих расходов по сопровождению процедуры, и теряется сама цель процедуры освобождения гражданина от обязательств.

Процедура банкротства возможна так же и в случае смерти должника. При данных обстоятельствах в суд могут обратиться родственники умершего, вступившие в права наследства или конкурсные кредиторы, уполномоченный орган. Смерть человека предполагает упрощенную процедуру признания его несостоятельным. Бывают случаи, когда должник умирает во время банкротства. В таком случае арбитражный управляющий уведомляет об этом событии суд, не позднее пяти дней со смерти должника, а также информирует об этом нотариуса, который заводит наследственное дело [10, с. 235].

Не последняя проблема, это ограничения установленные ст. 446 ГПК РФ, возлагающие иммунитет на жилье, имеющее статус единственного пригодного для проживания. Положения статьи гласят о не возможности обратить взыскания на вышеуказанное имущество, хотя в случае реализации данного вида капитала, можно в большой степени удовлетворить интересы кредиторов [11].

В заключении мы приходим к выводу о том, что анализ правоприменительной практики, а также некоторых положений законодательства, регулирующих банкротство физических лиц, показывает наличие целого ряда проблем функционирования данного института. Представляется, что решение обозначенных проблем позволит совершенствовать правовой статус гражданина-должника, а так же будет способствовать надлежащей реализации процедуры несостоятельности (банкротства) физических лиц.

#### Список источников

1. Число банкротств физлиц в России в 2021 году выросло на 62% [Текст] // Российская газета. - 14.01.2022.
2. Советкина Ю.Н. Значение института банкротства физических лиц [Текст] // Теория права и межгосударственных отношений. - 2021. - Т. 1. - № 8 (20). - С. 236-240
3. Фролов И.В. Банкротство гражданина: проблемы введения и модели правового регулирования [Текст] // Законы России: опыт, анализ, практика. - 2016. - № 2. - С. 95-102

4. Шолохова Е.В. Несостоятельность (банкротство) гражданина как правовой инструмент обеспечения финансовой стабильности в Российской Федерации [Текст] // Современный юрист. - 2016. - № 3. - С. 27
5. Метелицкая Ю.В. Проблемы процедуры банкротства физического лица (гражданина) [Текст] // Сборник трудов. Сборник статей. - Симферополь, 2022. - С. 39-44
6. Карелина С.А., Фролов И.В. Механизм освобождения гражданина-должника от обязательств как следствие его банкротства: условия и порядок применения [Текст] // Право и экономика. - 2015. - № 10. - С. 18-26.
7. Федеральный закон от 26 октября 2002 г. № 127-ФЗ (с изм. от 30 декабря 2021 г. № 484-ФЗ) «О несостоятельности (банкротстве)» [Текст] // Собрании законодательства РФ. - 2002. - № 43. - ст. 4190
8. Собенина М.А., Попченко В.А. Банкротство физических лиц в РФ: возможные проблемы применения правовых норм и пути их решения [Текст] // Юридический вестник Самарского университета. - 2016. - № 2. - С. 73-77.
9. Приказ Минэкономразвития РФ от 10.12.2009 № 517 «Об утверждении Единой программы подготовки арбитражных управляющих» [Текст] // Бюллетень нормативных актов федеральных органов исполнительной власти. - 2010. - № 12.
10. Потапова В.Н. Банкротство физических лиц: проблемы судебно-арбитражной практики [Текст] // Синергия Наук. - 2022. - № 68. - С. 231-237
11. Гражданский процессуальный кодекс Российской Федерации от 14.11.2002 № 138-ФЗ (с изм. от 16 апреля 2022 г. № 98-ФЗ) // Собрание законодательства РФ. - 2009. - №3. - Ст.345

УДК 339

# ПРОБЛЕМЫ ОРГАНИЗАЦИОННО-ТАКТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ТАМОЖЕННЫХ ОРГАНОВ В БОРЬБЕ С ЭКОНТРАБАНДОЙ И КОНТРАФАКТОМ: ОПЫТ РОССИИ И КАЗАХСТАНА

**НАЗАРОВА КРИСТИНА ВЛАДИМИРОВНА**

студентка 5 курса, направления подготовки «Таможенное дело»  
Юридический институт ВлГУ

*Научный руководитель: Аверин Александр Валентинович*

*профессор кафедры «ФП и ТД», д-р юрид. наук  
Юридический институт ВлГУ*

**Аннотация:** Статья посвящена исследованию правовых и организационно-технических основ деятельности таможенных органов по выявлению, предупреждению, пресечению, раскрытию и расследованию экономической контрабанды на транспорте. Контрабанда подакцизных товаров и автомобилей иностранного производства, которые относятся к наиболее облагаемым налогом товарам, является наиболее распространенной. Во многом это связано с неурегулированной деятельностью правоохранительных органов по выявлению и расследованию таможенных правонарушений, отсутствием надежной следственной работы и неадекватной системой статистического учета. Таким образом, целью данного исследования является разработка организационных и тактических рекомендаций, направленных на повышение эффективности их использования в процессе раскрытия и расследования экономической контрабанды на транспорте, включая современные достижения юридических наук, таможенной и следственной практики.

**Ключевые слова:** таможенный контроль, противодействие контрафакту, организация таможенного контроля, сравнительный анализ.

**PROBLEMS OF ORGANIZATIONAL AND TACTICAL ACTIVITY OF CUSTOMS AUTHORITIES IN THE FIGHT AGAINST ECO-SMUGGLING AND COUNTERFEITING: KAZAKHSTAN'S EXPERIENCE**

**Nazarova Kristina Vladimirovna**

*Scientific adviser: Averin Alexander Valentinovich*

**Abstract:** The article is devoted to the study of the legal and organizational and tactical bases of the activities of customs authorities for the detection, prevention, suppression, disclosure and investigation of economic smuggling in transport. Smuggling of excisable goods and foreign-made cars, which are among the most taxable goods, is the most common. This is largely due to the unregulated activities of law enforcement agencies to identify and investigate customs offenses, the lack of reliable investigative work and an inadequate statisti-

cal accounting system. Thus, the purpose of this study is to develop organizational and tactical recommendations aimed at improving the effectiveness of their use in the process of disclosure and investigation of economic smuggling in transport, including modern achievements of legal sciences, customs and investigative practice.

**Key words:** customs control, counteraction to counterfeit, organization of customs control, comparative analysis.

Перемещение через таможенные границы грузов, содержащих контрафактную или контрабандную продукцию как противозонная детальность носит скрытый латентный характер. Выявление нарушений данного плана ложиться на плечи служащих таможенных органов. В силу увеличения пассажиропотока и объемов грузовых перевозок вопросы предотвращения данного типа правонарушений в значительной степени осложняется под влиянием нарастания нагрузки человеческие ресурсы таможни.

В рамках противодействию нелегальной активности субъектов, перемещающих грузы, разрешение на транспортировку которых не было получено, сотрудники таможенных органов используют технических средства таможенного контроля. В состав данных технических средств выходит ряд отдельных приспособлений, применяемых в отношении различных ситуациях перемещения людей и транспортировки грузов.

Экспортно-импортные, валютные и другие операции все чаще используются организованными преступными группами или коммерческими преступными организациями для получения незаконной сверхприбыли. Их действия становятся все более стабильными на межрегиональном и международном уровнях. Движение контрабанды и контрафакта обусловлено целым комплексом экономических, политических, организационных, правовых, моральных, социальных факторов [1].

Использование доступного для таможенных служащих инструментария – технических средств, применяемых при проведении контрольных мероприятий, позволяет не только выявить неправомерные посягательства на объекты интеллектуальной собственности, но и сформировать достоверные доказательства для расследования нарушений правоохранительными органами и для разрешения судебных споров. Доступные таможенникам инспекционно-досмотровые комплексы и средства идентификации позволяют осуществлять своевременное выявление грузов, перемещаемых через границы с нарушением норм современного законодательства.

Системно-деятельностный подход занимает особое место в выявлении и раскрытии преступления. Это связано, во-первых, с его относительной универсальностью; во-вторых, такой подход позволяет создать такую модель, которая состоит из разнородных компоненты, и это именно то, что требуется для анализа такого многогранного объекта, как преступление в сфере контрабанды и контрафакта[2].

Анализ статистических данных [3] позволяет констатировать, что движение контрафакта и контрабанды является проблемой международного характера. Сформировались крупные криминальные структуры с хорошо налаженными связями за рубежом. Учитывая высокую латентность, экспортно-импортные, валютные и другие операции стали чаще использоваться организованными преступными группами, коммерческими криминальными структурами для получения незаконных сверхдоходов. Например, по данным Казахской таможни ежегодно через границу с Афганистаном перевозится 150 тонн «тяжелых» наркотиков, треть из которых оседает в стране [4]. По данным ФТС РФ за 20021 год были выявлены контрафактные товары на сумму более 7 млрд. рублей [5]. Росту способствует тот факт, что при таможенном оформлении применяется принцип минимальной достаточности для граждан стран СНГ, что позволяет многим путешественникам избежать процедуры тщательного досмотра.

Непосредственное выявление контрабанды и контрафакта осуществляется специфическими методами в соответствии с основными направлениями деятельности таможенных органов. На сегодняшний день, активно внедряются технические средства таможенного контроля в противодействие обороту контрафакта и контрабанды. Важным условием своевременного выявления данной категории нарушений является получение достаточно полной и достоверной информации о признаках подготовки и контрабанды в процессе оперативно-розыскной мероприятий.

Незаконное перемещение объектов носит транснациональный характер, что ставит перед экспертным сообществом ряд сложных проблем, требующих немедленного решения. Изнурительная борьба с движением контрабанды и контрафактной продукции на национальном уровне не приводит к ощутимым результатам. Отмечается ежегодный рост обращений таких объектов на международном уровне, что требует значительных усилий правоохранительных органов для выявления и раскрытия преступлений. Необходимость повышения эффективности этой деятельности обуславливает необходимость поиска новых подходов ко многим аспектам проблемы борьбы с этими видами правонарушений.

На уровне стран Европейского таможенного союза, на сегодняшний день, важно объединять усилия создавая унифицированные методы и подходы в расследовании и предотвращении правонарушений.

Улучшить ведение уголовного учета в зависимости от способа передвижения, предметов и следов. Признания результатов использования технических средств в качестве средств обеспечения доказательств позволит упростить доказывание за счет расширения базы вещественных доказательств.

Как в России, так и в Казахстане значимость обновления доказательственной базы по делам о выявлении контрабанды и контрафактной продукции имеет важнейшее значение в контексте пресечения данного типа латентных нарушений международного характера.

#### Список источников

5. Афонин П.Н., Табаков А.В. Применение инспекционно-досмотровых комплексов для выявления и пресечения контрабанды наркотиков в ходе таможенного контроля // Вестник Российской таможенной академии. 2021. №2 С. 32-37;

6. Краснова А.И., Пулин А.О. Анализ объектов таможенного контроля, распознаваемых с помощью ИДК // БИТ. 2019. №4 (12). С. 40-43;

7. Результаты правоохранительной деятельности подразделений Федеральной таможенной службы. [Электронный ресурс]. URL: <https://customs.gov.ru/activity/pravoohranitel> (дата обращения: 03.04.2022);

8. Эксперты оценили угрозу транзита афганского героина через Казахстан. [Электронный ресурс]. URL: [https://tengrinews.kz/kazakhstan\\_news/](https://tengrinews.kz/kazakhstan_news/) (дата обращения: 03.04.2022);

9. Рынок онлайн-торговли контрафактом в РФ. [Электронный ресурс]. URL: <https://media.brandmonitor.ru/rynok-onlayn-torgovli-kontrafaktom-v-rf> (дата обращения: 28.03.2022).

УДК 34

# О НЕКОТОРЫХ ВОПРОСАХ КРИМИНАЛИСТИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ ХОЛОДНОГО И МЕТАТЕЛЬНОГО ОРУЖИЯ

КАРЕТИН ВАДИМ МИХАЙЛОВИЧ,  
ИВАНОВА ВАРВАРА СЕРГЕЕВНА

студенты

ФГБОУ ВО «Саратовская государственная юридическая академия»

**Аннотация:** В данной работе рассматривается один из актуальных вопросов криминалистики, связанный с холодным оружием. Авторами анализируются различные проблемные аспекты, проявляющиеся в процессе проведения судебной экспертизы холодного оружия. Делается вывод о необходимости научных исследований в указанной области знаний с последующим ее совершенствованием.

**Ключевые слова:** холодное и метательное оружие, методика исследования, криминалистическая экспертиза, криминалистические признаки.

## ON CERTAIN ASPECTS OF THE FORENSIC EXAMINATION OF COLD ARMS

Karetin Vadim Mihajlovich,  
Ivanova Varvara Sergeevna

**Abstract:** In this paper, one of the topical issues of criminology related to cold weapons is considered. The authors analyze various problematic aspects that manifest themselves in the process of conducting a forensic examination of cold weapons. The conclusion is made about the need for scientific research in this field of knowledge with its subsequent improvement.

**Key words:** throwing weapons, research methodology, forensic examination, forensic signs, knives.

Большинство изменений в обществе происходят в связи с насыщением его различным оружием, при этом данный процесс может быть как в сфере законного оборота оружия, так и на «черном» рынке. Такое положение вещей не мог не отразиться на криминогенной обстановке в Российской Федерации, именно этим обусловлена актуальность выбранной нами темы. Основная опасность скрывается в качественной характеристике совершенных уголовных преступлений. Проводя детальный анализ преступлений, совершаемых на территории РФ с применением различного оружия, можно отметить, что в них есть особые отличительные признаки. Одним из таких примеров может служить открытость преступлений и доведение их до логического завершения.

Некоторые преступления, которые относятся к категории особо опасных (например – убийство по ст. 105 УК РФ) зачастую совершаются с применением оружия или иных предметов, используемых в качестве оружия. При этом необходимо отметить, что наибольшую опасность влекут преступления, совершаемые с применением холодного оружия. Связано это с тем, что оно имеет достаточно широкое распространение и доступно для изготовления обычным гражданам. Так же данный вид оружия достаточно удобен, так как оно удобно для внезапного применения и скрытого ношения [2, с. 63].



Проблемные вопросы проведения экспертизы холодного оружия в течение нескольких последних лет находят на особом вооружении у судебных экспертов и правоохранительных органов.

Не принимая во внимание прогресс в развитии экспертизы холодного оружия, практика ее применения говорит о том, что отдельные его положения имеют существенные проблемы и недостатки [1, с. 96]. В связи с этим необходимо критическое осмысление некоторых положений и решения проблемных вопросов ее применения.

Одной из наиболее важных проблем, требующим к себе внимания, является определение понятия «холодное оружие». По мнению большинства исследователей холодным оружием признаются предметы и устройства, конструктивно предназначенные и по своим свойствам пригодные для многократной задачи путем непосредственного воздействия тяжелых и смертельных телесных повреждений, действие которых основано на использовании мышечной силы человека [6, с. 64].

Именно это определение следует принять во внимание, так как оно характеризует все необходимые признаки и понятия, которые определяются при условии исключения из перечня холодного оружия видов метательного холодного оружия. В отличие от всех других видов, действие метательного оружия основано на использовании как мускульной силы человека, так и силы тяжести, упругих свойств различных предметов из древесины или даже металла. Помимо вышеуказанных свойств может использоваться энергия сжатой пружины (скрученных волокон).

Следующим, не менее проблемным вопросом, является определение понятия «метательное холодное оружие». В криминалистической литературе метательным холодным оружием признают предметы и устройства, предназначенные для поражения цели на расстоянии [3, с. 127]. Федеральный закон от 13.12.1996 N 150-ФЗ «Об оружии» дает такое определение «метательное оружие - оружие, предназначенное для поражения цели на расстоянии, метаемое с использованием мускульной силы человека (метательное бросковое оружие), а также оружие, предназначенное для поражения цели на расстоянии снарядами, метаемыми с использованием механической энергии (метательное стрелковое оружие).

Критерием определения принадлежности к холодному оружию является наличие у предмета совокупности общих криминалистических признаков, в первую очередь, таких как целевое назначение – возможность нанесения повреждений, опасных для жизни, предусмотренное конструкцией объекта; таких как назначения и пригодности для неоднократного поражения цели. Пригодность холодного оружия для его использования по прямому целевому назначению должна определяться путем эксперимента: по прочности конструкции, возможности нанесения телесных повреждений без разрушения конструкции в целом и отдельных элементов в частности, наличию устройств для удержания в руке или метания, а также обеспечивающих безопасность для лица, которое будет наносить повреждения.

Не менее важно такое общее технико-криминалистическое требование к клинковому виду холодного оружия, как толщина клинка. На наш взгляд, разработчиками методики данное требование было верно отнесено к разряду общих, которым должно соответствовать клинковое холодное оружие, комбинированное холодное оружие с клинком. Впрочем, по методике данное понятие подменяется понятием «толщина обуха клинка». Такая подмена является недостоверной, поскольку, на наш взгляд, клинок может или не иметь обуха вообще, или конструкция клинка может иметь особенности, при которых толщина клинка будет больше толщины обуха [5, с. 242-243].

Проблемным, по мнению большинства теоретиков в области криминалистики, является решение вопроса об отнесении к холодному метательному оружию арбалетов или луков, если они предоставляются на криминалистическое исследование без стрел или в случаях, когда конструкция предоставленных стрел свидетельствует о том, что они предназначены не для поражения цели, а для тренировок или выполнения иных задач.

Таким образом, можно сделать вывод, что в действующей методике исследования холодного и метательного оружия и конструктивно схожих с ними изделий, имеющиеся неточности и противоречия свидетельствуют о необходимости научных исследований в указанной области знаний с последующим их совершенствованием.

## Список источников

1. Борисов А. И. О некоторых особенностях, связанных с производством дознания в сокращенной форме // Теория и практика общественного развития. – 2016. – № 2. – С. 94-97.
2. Сумарока А. М. Холодное и метательное оружие: криминалистическая экспертиза: учебник / ред. А.Г. Егорова. Саратов: СЮИ МВД России. – 2000. – 148 с.
3. Матюшенков А. Н. Оружиеведение: ч.1 Холодное и метательное оружие: учеб. пособие. Челябинск: НТЦ-НИИОГР. – 2000. – 173 с.
4. Подшибякин А. С. Холодное оружие / А. С. Подшибякин. - 3. изд., доп. и перераб. - М. : Центр "ЮрИнфоР". – 2003. – 254 с.
5. Плескачевский В. М. Оружие в криминалистике: понятие и классификация. М.: Спарк. – 2001. – 342 с.
6. Шарапов Р. Понятие предметов, используемых в качестве оружия // Уголовное право. – 2005. – № 3. – С. 61-68.

УДК 342

# НЕДОБРОСОВЕСТНАЯ КОНКУРЕНЦИЯ И ЕЕ ФОРМЫ

**МАРГАШОВ ВЛАДИМИР ВИТАЛЬЕВИЧ**

студент

ФГАОУ ВО "Волгоградский Государственный Университет"

*Научный руководитель: Копьев Алексей Владимирович*

доцент

ФГАОУ ВО "Волгоградский Государственный Университет"

Одним из основ конституционного строя Российской Федерации является единство экономического пространства, свободное перемещение товаров, услуг и финансовых средств, поддержка конкуренции, свобода экономической деятельности (ч. 1 ст. 8 Конституции Российской Федерации). Иными словами, в Российской Федерации каждому субъекту рыночных отношений гарантируется возможность самостоятельной деятельности. Важно отметить, что ст. 34 Конституции РФ дает право на свободное использование своих способностей и имущества для предпринимательской деятельности, при этом устанавливает запрет экономической деятельности, направленной на недобросовестную конкуренцию.

В настоящее время законодательное регулирование и противодействие недобросовестной конкуренции наиболее актуальны. Обусловлено это тем, что все большее число людей задумывается об открытии собственного бизнеса. Соответственно, каждый субъект предпринимательской деятельности намеревается занять доминирующее положение на рынке. Очевидно и то, что не всегда предприниматели используют законные способы, чтобы привлечь потребителя, сделать свой бренд популярным и востребованным, тем самым увеличив свой доход. Так возникает недобросовестная конкуренция.

Легальное определение недобросовестной конкуренции закреплено в Федеральном законе от 26.07.2006 N 135 «О защите конкуренции» (далее – ФЗ «О защите конкуренции»). Согласно ст. 4 вышеуказанного закона, недобросовестная конкуренция представляет собой любые действия хозяйствующих субъектов (группы лиц), которые направлены на получение преимуществ при осуществлении предпринимательской деятельности, противоречат законодательству РФ, обычаям делового оборота, требованиям добропорядочности, разумности и справедливости и причинили или могут причинить убытки другим хозяйствующим субъектам - конкурентам либо нанесли или могут нанести вред их деловой репутации.

Данное понятие позволяет нам выделить обязательные признаки, которые определяют недобросовестную конкуренцию:

- Недобросовестная конкуренция – это всегда действие. Соответственно, бездействие, даже при наличии других признаков, не может трактоваться как недобросовестная конкуренция.
- Ведение хозяйственными субъектами деятельности в одной сфере, то есть субъекты должны находиться в конкурентном положении.
- Действия хозяйствующих субъектов противоречат законодательству РФ, обычаям делового оборота, требованиям добропорядочности, разумности и справедливости. При этом упоминание моральных требований спорно, так как на законодательном уровне они не поясняются. Для каждого предельно добропорядочности, разумности и справедливости разные, что приводит к многочисленным спорам в области недобросовестной конкуренции.
- Причинение убытков или нанесение вреда деловой репутации, а также возможность причинения убытков и нанесения вреда деловой репутации.

Рост монополизированного сектора, усиленное развитие рыночных отношений и свободы пред-

принимательской деятельности хозяйствующих субъектов способствовали возникновению тенденции на ограничение конкуренции.

В настоящее время количество актов недобросовестной конкуренции растет и это становится проблемой не только на национальном уровне, но и на международном. Так, в ст. 10-bis Парижской конвенции по охране промышленной собственности 1883 г. (изменена 28 сентября 1979 г.) актом недобросовестной конкуренции считается любой акт конкуренции, противоречащий честным обычаям в промышленных и торговых делах. Также конвенция содержит конкретные действия, которые подлежат запрету и являются актом недобросовестной конкуренции:

- любые действия, которые способны вызвать смешение в отношении предприятия, продуктов или промышленной или торговой деятельности конкурента;
- ложные утверждения при осуществлении коммерческой деятельности, способные дискредитировать предприятие, продукты или промышленную или торговую деятельность конкурента;
- указания или утверждения, которые могут ввести общественность в заблуждение относительно характера, способа изготовления, свойств, пригодности к применению или количества товаров.

В специальной литературе упоминаются различные классификации актов недобросовестной конкуренции. Часто встречающейся является классификация по виду используемых средств, с помощью которых субъект приобретает определенные преимущества в предпринимательской деятельности. К ним относят:

- сведения, благодаря которым достигается преимущество (например, дискредитация конкурента; некорректное сравнение товаров двух хозяйствующих субъектов; разглашение информации, составляющей коммерческую, служебную или иную охраняемую законом тайну);
- охраняемые результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации, благодаря которым достигается преимущество (например, смешение с деятельностью и/или товарами конкурента);
- иные средства, в том числе различные символы (например, смешение с товарами, которые помечены официальным символом).

На национальном уровне в РФ в главе 2.1 ФЗ «О защите конкуренции» приведен список актов (форм) недобросовестной конкуренции. Законодатель относит к ним недобросовестную конкуренцию:

- путем дискредитации;
- путем введения в заблуждение;
- путем некорректного сравнения;
- связанную с приобретением и использованием исключительного права на средства индивидуализации юридического лица, средства индивидуализации товаров, работ или услуг;
- связанную с использованием результатов интеллектуальной деятельности;
- связанную с созданием смешения;
- связанную с незаконным получением, использованием, разглашением информации, составляющей коммерческую или иную охраняемую законом тайну;
- иные формы.

Данный список не является исчерпывающим, что позволяет пресекать любые проявления недобросовестной конкуренции, соответствующие ее обязательным признакам. Таким образом, решать относится ли определенное действие к недобросовестной конкуренции или нет, будет исключительно суд, исходя из обстоятельств дела.

Проблема определения форм недобросовестной конкуренции является наиболее актуальной. В связи с этим, рассмотрим Доклад Федеральной антимонопольной службы Российской Федерации (далее – ФАС РФ) о состоянии конкуренции в РФ за 2021 год и обратимся к часто встречающимся формам недобросовестной конкуренции.

В 2021 году ФАС РФ зафиксировало 3381 заявление о фактах недобросовестной конкуренции. По результатам рассмотрения было возбуждено 268 дел о нарушении антимонопольного законодательства. Лидирующие места в докладе занимают такие формы недобросовестной конкуренции, как введение в заблуждение (869 заявлений, 85 выданных предупреждений, 25 дел возбуждено, 20 реше-

ний о признании нарушения), смешение (655 заявлений, 126 дел возбуждено, 75 решений о признании нарушения) и дискредитация (306 заявлений, 8 выданных предупреждений, 9 дел возбуждено, 7 решений о признании нарушения). Большое количество заявлений попадает в категорию «прочие нарушения» (1029 заявлений, 149 выданных предупреждений, 44 дела возбуждено, 34 решения о признании нарушения), что свидетельствует о многообразии форм недобросовестной конкуренции.

Рассмотрим смешение, как одну из форм недобросовестной конкуренции. Недобросовестная конкуренция путем смешения представляет собой введение в рынок товара внешне схожего с товаром конкурента. Это выражается в использовании фирменных наименований, товарных знаков, знаков обслуживания, упаковки товара, которые сходны до степен смешения. В таком случае производитель, зарекомендовавший себя на рынке, теряет покупателей и вместе с этим несет убытки.

ООО «Горыныч» обратилось в Арбитражный суд города Санкт-Петербург и Ленинградской области с иском к ООО «Горыня» (прежнее наименование ООО «Горыныч Плюс») с требованием обязать ООО «Горыня» прекратить использование в своем фирменном наименовании слова «Горыныч», сходного до степени смешения с фирменным наименованием ООО «Горыныч», в отношении видов деятельности, аналогичных видам деятельности, осуществляемых ООО «Горыныч» (производство прочих машин и оборудования общего назначения, не включенного в другие группировки), а также прекратить использовать слово «Горыныч» в любых других формах (в документации, рекламе и т.п., в доменном имени в сети и др.). Суд, установил, что ООО «Горыня» недобросовестно и незаконно использует фирменное наименование ООО «Горыныч», а также почти полностью копирует сайт ООО «Горыныч» и по структуре, и по наполнению, используя фотографии оборудования, произведенного ООО «Горыныч». Деятельность по производству оборудования ООО «Горыня» (зарегистрировано в 2016 году) стало вести только с 2020 года, активно использовать собственный сайт, направлять предложения покупателям ООО «Горыныч» о заключении договоров с ООО «Горыня», и именно с этого момента Истцу стало известно о нарушении его исключительных прав на фирменное наименование со стороны Ответчика. Таким образом, виды деятельности, осуществляемые ООО «Горыныч» и ООО «Горыня», являются аналогичными, что создает угрозу смешения между юридическими лицами, имеющими одинаковое фирменное наименование.

Приведенные формы недобросовестной конкуренции, а также случай из судебной практики – малая часть нарушений антимонопольного законодательства. Все, что не попадает в критерии установленных законодателем форм недобросовестной конкуренции, относят к иным формам ее проявления. ФАС РФ относят такие случаи к «прочим нарушениям». Согласно статистике, заявлений в такой категории за год достаточно большое. На наш взгляд, ФАС РФ в докладах, а судам при подведении итогов по данной категории дел стоит отразить перечень наиболее распространенных «прочих нарушений». Это позволит своевременно предупредить такие нарушения, выработать способы борьбы с ними, а также в будущем расширить список установленных на законодательном уровне форм недобросовестной конкуренции.

#### Список источников

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993 с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020) / Режим доступа: <https://www.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=doc&base=LAW&n=2875&dst=100001#kLVQH8TzaBAUqZxE> / Дата обращения: 05.06.2022
2. Федеральный закон от 26.07.2006 N 135-ФЗ (ред. от 01.04.2022) «О защите конкуренции» / Режим доступа: <https://www.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=doc&base=LAW&n=413523&dst=752#y094y7TUa9i1V0D4> / Дата обращения: 07.06.2022
3. Парижская конвенция по охране промышленной собственности 1883 г. (изменена 28 сентября 1979 г.) / Режим доступа: <https://www.consultant.ru/> / Дата обращения: 07.06.2022

4. Недобросовестная конкуренция: учебно-практическое пособие/ Под ред. О. А. Городова. – М.: Юстицинформ, 2020. – 324 с.

5. Доклад Федеральной антимонопольной службы Российской Федерации о состоянии конкуренции в РФ за 2021 год / Режим доступа: <https://fas.gov.ru/documents/688431> / Дата обращения: 07.08.2022

6. Решение Арбитражного суда города Санкт-Петербурга и Ленинградской области от 20 декабря 2021 г. по делу № А56-58506/2021 / Режим доступа: [https://sudact.ru/arbitral/doc/JCCbo3bJsUIK/?page=2&arbitral-judge=&arbitral-court=&arbitral-case\\_doc=&arbitral-date\\_from=&arbitral-lawchunkinfo=&arbitral-txt=недобросовестная+конкуренция&arbitral-date\\_to=&\\_=1654789120221&arbitral-region=&snippet\\_pos=5476#snippet](https://sudact.ru/arbitral/doc/JCCbo3bJsUIK/?page=2&arbitral-judge=&arbitral-court=&arbitral-case_doc=&arbitral-date_from=&arbitral-lawchunkinfo=&arbitral-txt=недобросовестная+конкуренция&arbitral-date_to=&_=1654789120221&arbitral-region=&snippet_pos=5476#snippet) / Дата обращения: 07.06.2022



УДК 343.9

# КРИМИНОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА МИГРАЦИОННОЙ ПРЕСТУПНОСТИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**РАСЧУПКИН МАКАР ЮРЬЕВИЧ**

обучающийся 4 курса  
ФГКОУ ВО «Московская академия Следственного комитета Российской Федерации»

*Научный руководитель: Кравцов Дмитрий Александрович  
кандидат юридических наук, доцент кафедры уголовного права и криминологии  
ФГКОУ ВО «Московская академия Следственного комитета  
Российской Федерации», подполковник юстиции*

**Аннотация.** Данная статья посвящена общей криминологической характеристике современного состояния миграционной преступности. Актуальность данной темы обусловлена тем, что проблема преступности, совершаемой мигрантами в Российской Федерации, с каждым годом набирает все больший оборот. Так, если опираться на данные, приведенные МВД России, то наблюдается постепенный стремительный рост преступлений, которые совершаются мигрантами в России. Целью настоящего исследования является изучение причин и условий совершения общественно опасных деяний, совершаемых иностранными гражданами. В результате данного исследования представлен анализ состояния динамики и уровня преступности мигрантов, криминологический портрет преступника-мигранта.

**Ключевые слова:** миграция, миграционная преступность, лицо без гражданства, иностранный гражданин, миграционная политика, преступления в сфере незаконной миграции, межэтнические преступные группы.

## CRIMINOLOGICAL CHARACTERISTICS OF MIGRATION CRIME IN OF THE RUSSIAN FEDERATION

**Ruschupkin Makar Yurievich**

*Scientific adviser: Kravtsov Dmitry Alexandrovich*

**Annotation.** This article is devoted to the general criminological characteristics of the current state of migration crime. The relevance of this topic is due to the fact that the problem of crime committed by migrants in the Russian Federation is gaining more and more momentum every year. So, if we rely on the data provided by the Ministry of Internal Affairs of Russia, then there is a gradual rapid increase in crimes committed by migrants in Russia. The purpose of this study is to study the causes and conditions of socially dangerous acts committed by foreign citizens. As a result of this study, an analysis of the state of the dynamics and crime rate of migrants, a criminological portrait of a migrant criminal is presented.

**Key words:** migration, migration crime, stateless person, foreign citizen, migration policy, crimes in the field of illegal migration, interethnic criminal groups.

Как мы знаем, миграция представляет собой крупное социальное явление, которое обусловлено такими причинами как: психологическая, экономическая, политическая и культурная. Сама миграция

является неотъемлемой частью нашей жизни на протяжении истории всего человечества. Само по себе перемещение на новые территории протекает в силу различных факторов и причин, влияющих на данное явление. Если обратиться к истории, то в России миграция имела характерные особенности и управленческие рычаги со стороны государства. Следствием чего являлась колонизация регионов Кавказа, Сибири, Урала, Дальнего Востока, Севера, что в последствие привело к образованию централизованного российского государства на данных территориях.

В настоящее же время миграция в силу таких процессов как глобализация, потребность в трудовых ресурсах, демография, становится необратимым явлением в повседневной жизни.

Как уже было упомянуто ранее, миграция имеет свои характерные причины. Первая из них – политическая, которая имеет место быть в случае возникновения локальных военных, религиозных конфликтов. Вторая – социальная, как правило, это такие явления, как наличие родственных связей с гражданами Российской Федерации, а также лицами, находящимися на территории Российской Федерации, наличие семейно-брачных отношений и иные обстоятельства. Третья – экономическая, которые выражаются в выборе наиболее качественных и лучших условий жизнедеятельности человека. Четвертая – культурная (например, возможность получения наиболее высокого уровня образовательных услуг, а также самореализация в творческих профессиях). Пятая – медицинская, обусловленная качеством предоставления медицинских услуг, уровнем развития медицины в государстве.

Сам по себе рост миграции вне зависимости от их причин влечет за собой соответствующее увеличение численности и незаконно прибывших на территорию Российской Федерации иностранных граждан, а также апатридов, что прямо порождает рост преступности в сфере миграции. Как следствие, это может привести к межнациональным столкновениям и созданию условий для конфликтов на международном уровне.

Несложно исходя из всего этого проследить причинно-следственную связь между увеличением мигрантов и уровнем миграционной преступности. Ярким и запоминающимся примером могут служить события 2016 года в Германии, где на фоне возникшего бума миграционного потока из Сирии и стран Ближнего Востока, значительно увеличилось количество совершаемых преступлений против жизни и здоровья, собственности и половой неприкосновенности.

Если обратиться к информационным данным МВД России, то можно четко проследить последующий рост как миграции, так и количества совершенных преступлений, мигрантами. Так, за период с января по ноябрь 2021 года количество преступлений составило 33,7 тысячи, что на 6,3 процента больше, чем за 11 месяцев 2020 года.

На момент сентября 2021 года количество мигрантов в России составляет около 7 миллионов человек, что на порядок одного миллиона выше чем в 2020 году, исходя из данных, приведенных МВД России. Таким образом прослеживается прямая зависимость между количеством мигрантов и долей совершаемых ими преступлений на территории Российской Федерации. Из этого важно подчеркнуть, что данное число совершаемых преступлений, оказывает негативное влияние на криминогенную обстановку в Российской Федерации в целом.

Если произвести анализ преступлений, совершаемых мигрантами на территории России, то надлежит отметить, что большее количество преступлений совершается против собственности (38,7% в 2020 году), в частности, кражи. Немного менее среди мигрантов распространены преступления против порядка управления (31,2%). Третье место занимают преступления против здоровья населения и общественной нравственности (8,2%), при этом, как правило, мигранты совершают незаконные производство, сбыт или пересылку наркотических средств (ст. 228.1 УК РФ). Чуть меньшую долю в структуре миграционной преступности имеют преступления против жизни и здоровья (6,9%), при этом мигранты совершают преимущественно умышленное причинение тяжкого вреда здоровью.

Зачастую, субъектом преступления выступает мужчина (в 87% случаев), лишь в 12% случаев совершения преступлений иностранными гражданами и лицами без гражданства выступает женщина. Касательно возраста субъектов преступления, то следует отметить, что, как правило, в возрасте от 25 до 40 лет мигранты совершают преступления.

Большая часть прибывающих мигрантов, нарушающих закон не имеют высшего образования или

среднего профессионального, а зачастую только имеют среднее общее или неполное, что свидетельствует о том, что они вынуждены трудиться на низкооплачиваемых должностях, что в свою очередь их может подталкивать на совершение преступления или административного правонарушения.

Не стоит также забывать про интерес работодателя в дешевой рабочей силе, которую он зачастую и находит в прибывающих мигрантах, которые без знания законодательства России, своих прав и обязанностей, должного знания языка и потребности в деньгах с охотой идут на такую работу. В частности, в данных случаях работодатель не выплачивает заработную плату работникам, что их подталкивает из-за сложившихся обстоятельств нарушать закон с целью выживания.

Исходя из всего вышперечисленного можно составить криминологический портрет личности преступника, который представляет собой следующую характеристику:

- 1) иностранный гражданин или лицо без гражданства;
- 2) возраст от 18 до 40 лет;
- 3) наличие основного общего или среднего профессионального образования или высшего образования;
- 4) в основном отсутствие постоянного источника доходов

Все это, в общем и целом, негативно сказывается на криминологической обстановке в России, и образует угрозу обеспечению безопасности в стране, подрывает авторитет правоохранительных органов ввиду роста преступлений, совершаемых мигрантами.

Ввиду сложившейся ситуации органам государственной власти надлежит проводить ряд важных мероприятий, направленных как на предупреждение данных преступлений, а также на их профилактику. В первую очередь стоит уделить внимание миграционной безопасности для успешного и более жесткого пресечения случаев незаконной миграции и дальнейшего их недопущения. Во-вторых, надлежит ужесточить учет всех прибывавших и находящихся на территории Российской Федерации мигрантов, а именно организовать учетную базу, где будут находиться их личные дела, анкеты, фотоснимки, отпечатки пальцев рук, что значительно упростит задачу правоохранительным органам в случае совершения ими правонарушения или преступления. В-третьих, необходимо повышение международного сотрудничества по противодействию и борьбе с незаконной миграцией, а также по оказанию правовой помощи с целью направления запросов, характеристик и иной информации, способствовавшей осуществлению должностных полномочий, в особенности, со странами СНГ, ОДКБ, откуда, в частности, прибывают мигранты. В-четвертых, ужесточение мер в отношении работодателей за привлечение к осуществлению трудовой деятельности мигрантов в обход законодательства РФ. В-пятых, уделить внимание по привлечению к сотрудничеству институтов гражданского общества для профилактики нарушений требований законодательства России и осуществлению ими профилактической, просветительской деятельности по данному направлению.

Проведение государством комплекса данных мер позволит положительно снизить динамику совершения как правонарушений, так и преступлений мигрантами, а также позволит устранить условия совершения данных противозаконных деяний на территории Российской Федерации.

#### Список источников

1. Более тысячи человек сообщили о нападениях в новогоднюю ночь в Кельне // Информационное агентство России «ТАСС». 2016. 21 января. URL: <http://tass.ru/mezhdunarodnaya-panorama/2603626>
2. Криминология: Учебник / Под общ. ред. Г.А. Аванесова. М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2012.
3. Тюрюканова Е.В. Трудовая миграция в Россию // Наследие и общество. М.: Институт Демографии, 2008. С. 16
4. Антонян Ю.М., Тимошкина Е.М. Причины преступности в России: Монография / Под общ. ред. Ю.М. Антоняна. М.: ВНИИ МВД России, 2013.
5. Состояние преступности в России за 2021-2022 годы <https://rg.ru/2021/12/22/mvd-bolshinstvo-priezzhiv-prestupnikov-gosti-iz-stran-sng.html>

УДК 343.57

# ПРОПАГАНДА НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ И БОРЬБА С РАСПРОСТРАНЕНИЕМ ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ

**КЛИМЕНЦОВ СЕРГЕЙ МИХАЙЛОВИЧ**аспирант кафедры уголовно – правовых дисциплин  
ОЧУ ВО “Международный юридический институт”*Научный руководитель: Жабский Валерий Александрович  
д.ю.н., доцент, профессор кафедры уголовно – правовых дисциплин  
ОЧУ ВО “Международный юридический институт”*

**Аннотация:** Быстро развивающиеся и хорошо структурированные элементы теневого бизнеса по нелегальному обороту наркотических средств хорошо адаптировались, приняли и начали использовать техническую возможность анонимизации проведения платежей. В наши дни привести статистику преступлений незаконного оборота наркотических средств, совершаемых посредством электронной валюты, не представляется возможным. Наркомания, на сегодняшний день, остается одной из глобальных проблем современности. Она распространилась на весь земной шар. В статье показано, что проблемные вопросы в области наркобизнеса для нашего государства остаются открытыми и не теряют свою актуальность. Распространение и пропаганда наркотиков остается угрозой здоровью людей, экономическому положению и национальной безопасности страны. Это явление требует действий, как со стороны государства, так и со стороны самого общества.

**Ключевые слова:** незаконный оборот, наркотические средства, государство, психотропные вещества, интернет-магазины, пропаганда.

## PROMOTION OF NARCOTIC DRUGS AND FIGHT AGAINST THE DISTRIBUTION OF PSYCHOTROPIC SUBSTANCES

**Klimentsov Sergey Mikhailovich***Scientific adviser: Zhabsky Valery A.*

**Abstract:** The rapidly developing and well-structured elements of the shadow business for illegal drug trafficking have adapted well, accepted and began to use the technical possibility of anonymizing payments. Nowadays, it is not possible to provide statistics on drug trafficking crimes committed through electronic currency. Drug addiction, today, remains one of the global problems of our time. It has spread to the entire globe. The article shows that the problematic issues in the field of drug trafficking for our state remain open and do not lose their relevance. The distribution and propaganda of drugs remains a threat to human health, the economic situation and national security of the country. This phenomenon requires action, both on the part of the state and on the part of society itself.

**Key words:** illegal circulation, narcotic drugs, state, psychotropic substances, online stores, propaganda.

Введение. В настоящее время проблема наркотизации общества в Российском государстве стоит наиболее остро. Большие силы прилагаются государственными органами для профилактики распро-

странения наркотиков в обществе, а также меры по недопущению совершения преступлений в сфере незаконного оборота наркотиков. Разрабатывается государственная антинаркотическая политика, направленная на решение проблем в данной сфере.

Постановка проблемы. В 2022 году, мировой наркобизнес давно отошел от формата «уличных» сделок, чему поспособствовало активное развитие информационно-телекоммуникационных технологий. Использование новых возможностей позволило преступникам сформировать наиболее совершенные схемы сбыта наркотических средств и психотропных веществ, основанных на конспирации деятельности участников при помощи информационно-телекоммуникационных средств.

Более того, цифровой наркобизнес все больше опирается не на традиционные для преступных групп методы расширения своей деятельности (устранение противников силовым путем и т.д.), а на принципы свободного рынка. Это выражается в активной борьбе за клиента путем создания более удобной цифровой инфраструктуры, повышения «качества» и ассортимента товаров, агрессивной рекламной компании.

Методология исследования. Государство также осознает угрозу цифровизации наркопреступности, что отражается в Стратегии государственной антинаркотической политики РФ на период до 2030 года, утвержденной Указом Президента РФ от 23 ноября 2020 г. №733. Из перечисленных 14 угроз национальной безопасности 3 напрямую затрагивают использование современных цифровых технологий.

В качестве таких угроз называют:

- новые формы преступной деятельности организованных групп и преступных сообществ, выражающиеся в использовании современных ИТС для сокрытия каналов поставок и сбыта наркотиков;
- использование новых финансовых инструментов в целях легализации доходов, полученных преступным путем, а также новых способов расчета;
- использование сети «Интернет» для пропаганды употребления наркотических средств и психотропных веществ.[1]

В качестве отдельной угрозы стоило бы отметить также активное развитие нелегальных цифровых площадок в «даркнете» (DarkNet — темная сеть), или «даркнет-площадок», которые во многом объединяют в себе перечисленные выше угрозы. Сам «даркнет» предполагает полную анонимность пользователей, что и делает его популярным в преступных кругах.

«Даркнет-площадка» — это специальная цифровая платформа, призванная обеспечить взаимовыгодность сделок по продаже запрещенных к свободному гражданскому обороту предметов между продавцами и покупателями. Исходя из выполняемых ими функций, «даркнет-площадки» можно сравнить с наиболее современными формами организации рынка, которые позволяют предпринимателям вести бизнес, арендуя определенное место или помещение.

Расцвет деятельности «даркнет-площадок» пришелся на период с 2013 г., когда в США был закрыт «Silk Road», самая первая известная «даркнет-площадка», специализировавшаяся на продаже наркотических средств и психотропных веществ. В России также имеется аналогичный опыт в отношении RAMP (Russian Anonymous Marketplace), который также специализировался на сбыте наркотиков (закрыт в 2017 г.). В настоящий момент продолжает процветать деятельность «Hydra», которая уже является гегемоном в России и странах СНГ.

Конечно, не все «интернет-магазины» предпочитают работать через «даркнет-площадки», используя для конспирации только интернет-мессенджеры вроде «Telegram» или «WhatsApp», однако для «интернет-магазинов» и обычных пользователей «даркнет-площадки» обладают некоторыми неоспоримыми преимуществами. Во-первых, обеспечиваемая «даркнет-площадками» анонимность при помощи технологии «луковой» маршрутизации (конкретно для браузера «Tor») и использования криптовалют в качестве средства оплаты товара. Во-вторых, более привлекательная ценовая политика «интернет-магазинов», осуществляемая за счет правил и условий, создаваемых «даркнет-площадкой». В-третьих, больше возможностей для рекламы и продвижения «товара».

Еще одним неоспоримым преимуществом является дача некоторых гарантий защиты клиентов от возможных актов мошенничества со стороны «интернет-магазинов» (система штрафов и блокировки аккаунтов на площадке).



Результаты исследования. В 2022 году, сотрудники правоохранительных органов выявляют около 200 тысяч преступлений в сфере незаконного оборота наркотиков, из которых ПОЧТИ  $\frac{2}{3}$  являются тяжкими и особо тяжкими. Число лиц, у которых впервые диагностировано психическое расстройство, связанное с потреблением наркотиков, с 2010 г. сократилось на 38,8% и в 2019 г. составило 51,3 тыс. человек, или 34,9 случая на 100 тыс. человек.[2]

Исходя из статистических данных, можно сделать вывод, что в России за период с 2010 по 2020 г. наметилась положительная тенденция в антинаркотической работе. Но, все же, учитывая положения антинаркотической стратегии до 2030 года, пропаганда наркотических и психотропных веществ как была, так и остается одной из главных угроз национальной безопасности в сфере незаконного оборота наркотиков.[3]

С незаконной рекламой и пропагандой наркотических веществ и психотропных веществ регулярно сталкивается почти каждый человек Российской Федерации. Она может носить явный и скрытый характер. Так, человек, не вовлеченный в сферу незаконного оборота наркотиков, может не обратить внимания на символы и электронные адреса, написанные на зданиях и сооружениях, и даже не осознать, что данная надпись является рекламой интернет-магазина по сбыту наркотических средств.

Но все же большое количество населения осведомлено о том, что это такое. К явной пропаганде и рекламе мы можем отнести информацию, получаемую в социальных сетях, а также контекстную рекламу на полях посещаемых сайтов.

Наиболее активной аудиторией социальных сетей и мессенджеров являются лица в возрасте от 16 до 35 лет. Также в последнее время прослеживается тенденция уменьшения возраста лиц, регистрирующихся на различных сайтах, поскольку проверить реальный возраст регистрируемого не представляется возможным. В связи с этим несовершеннолетние в возрасте 10-12 лет все чаще получают доступ к указанным Интернет-ресурсам.[4]

Данная возрастная группа населения наиболее подвержена воздействию на них со стороны наркобизнеса.

В настоящее время появилась возможность шифрования передаваемой информации при помощи социальных сетей и мессенджеров, что осложняет работу правоохранительных органов по выявлению и пресечению противоправной деятельности. Так, например, в системе обмена мгновенными сообщениями Telegram регулярно создаются сообщества, где активно продвигаются Интернет-ресурсы по сбыту наркотических средств, а также происходит общение наркозависимых лиц по поводу приобретения наркотиков.

Отдельная проблема - сайты, ориентированные на продажу наркотических и психотропных веществ. Регулярно Федеральная служба по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций осуществляет блокировку таких сайтов, ограничивая доступ к ним на территории Российской Федерации. Используя возможности технологии VPN (англ. Virtual Private Network - «виртуальная частная сеть»), которая позволяет скрывать реальные IP-адреса пользователей и присваивать адрес пользователя другого государства, лица получают доступ даже к заблокированным сайтам, которые продолжают свою деятельность и после блокировки.[5]

Опосредованная пропаганда наркотических средств ведется по многих сферах. К ним относятся кино, телепередачи, видеоролики на различных платформах, мнения известных людей и т.п. Зачастую через такие образы у молодежи создается впечатление, что наркотики - это не зло, а жизнь, наполненная различными положительными эмоциями и удовольствиями, достигаемыми путём принятия «запрещённой таблеточки». Но эти образы сильно разнятся с реальной жизнью наркозависимых лиц.[6]

В последнее время политика государства выстроена таким образом, что многое нельзя показать наглядно о жизни потребителей наркотических средств, а просветительские лекции сводятся к разъяснению административных и уголовно-правовых норм за незаконный оборот наркотиков.

На наш взгляд, проведение «уроков просвещения» в образовательных учреждениях с участием представителей правоохранительных органов является наиболее эффективным способом профилактики правонарушений в сфере незаконного оборота наркотиков среди молодежи. Потому что если начинать с осознанного возраста передавать молодым людям знания о негативной стороне наркотиче-



ской зависимости и последствиях употребления запрещённых веществ, то формирование такого отношения постепенно станет залогом отказа от желания попробовать наркотические и психотропные вещества.

С 7-8 классов школы стоит доводить информацию о воздействии наркотиков на организм с использованием иллюстрированных данных. В старших классах приводить уже наглядные примеры образа жизни наркозависимых, условия их проживания, нахождение в маргинальном круге общения, разъяснять правовые нормы в сфере незаконного оборота наркотиков. Лекции в средних профессиональных и высших образовательных учреждениях стоит выстраивать с примерами заболеваний, правовых последствий, наступающих при употреблении наркотиков, поскольку в данном возрасте молодежь уже задумывается о жизни и это поможет выявить наиболее социально значимые приоритеты. [7]

Пропаганда наркотических средств продвигает наркобизнес и увеличивает спрос на запрещенные вещества, в связи, с чем необходимо усовершенствовать меры и средства предупреждения правонарушений в сфере незаконного оборота наркотиков. На наш взгляд, имеет смысл изменить и ужесточить уголовное законодательство в части ответственности за пропаганду и рекламу наркотических средств, т.к. административная ответственность при решении данных задач малоэффективна. [8]

Также стоит отметить недостаточное законодательное регулирование отдельных аспектов. В качестве примера можно привести ситуацию со статусом криптовалюты в России. Конечно, с 1 января 2021 г. в силу вступил ФЗ «О цифровых финансовых активах, цифровой валюте и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ», однако многие вопросы в нем остаются неурегулированными, например, о правилах выпуска криптовалюты, а также контроле за этим.

Выводы: В связи с вышеизложенным, особое внимание стоит уделить полномочиям Банка России в области выпуска криптовалют и Росфин-мониторинга в сфере контроля за ее оборотом. Также, в заключение стоит отметить, что решение указанных проблем также возможно путем тщательного изучения зарубежного опыта, к примеру, закрытия таких крупнейших «даркнет-площадок», как Alpha Bay, Wall Street Market, Hansa и др.

#### Список источников

1. Об утверждении Стратегии государственной антинаркотической политики Российской Федерации на период до 2030 года: Указ Президента Российской Федерации от 23.11.2020 № 733. URL: <http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/0001202011230073> (дата обращения: 02.05.2022).
2. Ткачев И. И. О взаимодействии ФСБ России и Росфинмониторинга в области борьбы с легализацией наркодоходов и незаконным оборотом наркотиков // Финансовая безопасность. 2020. № 28. С. 18-20.
3. Федеральный закон «О цифровых финансовых активах, цифровой валюте и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» от 31.07.2020 № 259-ФЗ (последняя редакция).
4. Глазкова Л. А. Василий Пискарев : против России ведётся настоящая нарковойна // Парламентская газета. 2021. С. 26-38.
5. Храпов А. И. Основные аспекты противодействия наркоугрозе системы на современном этапе // Финансовая безопасность. 2020. № 28. С. 14-17.
6. Гобрусенко К. И. На треке борьбы с финансовой составляющей наркобизнеса // Финансовая безопасность. 2020. № 28. С. 49-54.
7. Постановление от 11 декабря 2020 № 144 «Об утверждении муниципальной программы «Профилактика наркомании и противодействие незаконному обороту наркотических средств на территории Болотовского сельского поселения на 2021-2023 годы».
8. Дульцев М. В., Бульбачева А. А., Котязов А. В. Противодействие незаконному обороту наркотических средств, психотропных веществ и прекурсоров : организационные и правовые основы : учебное пособие / М. В. Дульцев, А. А. Бульбачева, А. В. Котязов. Москва : Академия управления МВД России, 2021. 156 с.

# ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 37

# ИЗУЧЕНИЕ МОРФОЛОГИИ НА УРОКАХ РУССКОГО ЯЗЫКА В СРЕДНЕЙ ШКОЛЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ РУССКИХ НАРОДНЫХ СКАЗОК: КУЛЬТУРОЛОГИЧЕСКИЙ АСПЕКТ

**ДЕЙНЕГА АЛЛА НИКОЛАЕВНА**

студентка

Северо-Кавказский федеральный университет

**Аннотация:** Изучение морфологии в школе способствует общему образованию учащихся, развитию их логического мышления, овладению русским литературным языком в его устной и письменной форме. Русские народные сказки служат богатым материалом для изучения морфологии, а также для развития культуроведческой компетенции учащихся. Важно, чтобы педагоги были заинтересованы в использовании на уроках текстов сказок, а учащиеся были активными субъектами процесса их изучения и анализа.

**Ключевые слова:** культурологический аспект, культуроведческая компетенция, морфология, морфемы, грамматические категории, русские народные сказки.

## THE STUDY OF MORPHOLOGY AT THE LESSONS OF THE RUSSIAN LANGUAGE IN SECONDARY SCHOOL USING RUSSIAN FOLK TALES: A CULTURAL ASPECT

**Deinega Alla Nikolaevna**

**Abstract:** The study of morphology at school contributes to the general education of students, the development of their logical thinking, and the mastery of the Russian literary language in its oral and written form. Russian folk tales serve as rich material for studying morphology, as well as for the development of cultural competence of students. It is important that teachers are interested in using fairy tale texts in the classroom, and students are active subjects in the process of studying and analyzing them.

**Key words:** cultural aspect, cultural competence, morphology, morphemes, grammatical categories, Russian folk tales.

Русский язык с точки зрения культурологического аспекта понимается не только как учебный предмет, но и предмет духовный. Он призван формировать не только систему взглядов на природу и общество, но и воспитывать личность как субъект национальной культуры, как гражданина и патриота.

Для того чтобы культурологический подход эффективно способствовал становлению духовно-нравственной личности, учащемуся нужно:

- оценить богатство культурного наследия русского народа;
- осознать свою причастность к культурным ценностям соотечественников;
- сформировать убежденность в том, что русский «язык есть самая живая, самая обильная и самая прочная связь, соединяющая отжившие, живущие и будущие поколения в одно великое историческое, живое целое»

- приобрести опыт духовно-творческой личности, способной научиться ориентироваться в современном культурном пространстве [1].

Эти положения можно считать основой формирования культурологической компетенции, позволяющей осознать язык как форму выражения национальной культуры, понять взаимосвязь языка и истории народа, увидеть национально-культурную специфику русского языка, овладеть нормами русского речевого этикета, культурой межнационального общения.

Существуют различные подходы, методы и приемы в обучении морфологии. Мы затронули один из нетрадиционных приемов – обучение посредством сказки с учетом культурологического аспекта.

Как известно, народные сказки, как сокровищница коллективной мудрости, имеют ярко выраженную «национальность», важные языковые и культурные ценности. Если использовать текст русских народных сказок как объект исследования, то это будет очень эффективный способ изучения морфологии и лингвистического анализа.

Вот фрагмент урока по изучению морфологии, проведенный на уроке русского языка в 8 классе.

Цель урока – проверить, насколько грамотно учащиеся оперируют основными понятиями раздела «Морфология», используют соответствующие морфемы с разными значениями; определяют грамматические признаки разных частей речи; соблюдают основные морфологические нормы русского языка. Для достижения поставленной цели ученики образовывали неологизмы путем соединения сказочной и современной лексики, используя конструкции построения слов на примере русских народных сказок. Например, больница получила сказочное имя – *отхворница*:

*«Отхворница – место обитания колдунов и знахарей. Даже могучие богатыри могут захворать. Когда удалой молодец сражается со Змеем Грипповичем и не может одолеть злодея, он обращается в больницу за помощью. Волшебные герои-помощники – лисичка-медсестричка вместе с Бабой-Ягой рентгеновской рукой – изготавливают снадобье на основе живой минеральной воды Ессентуки-17 и абхазских молодильных яблок. Выпив этот эликсир, добрый молодец набирается сил и побеждает Змея Грипповича».*

Для репера Джигана ученики придумали следующие сказочные имена: *ДжиганЧирович, Лысый Джига Дрыгович, Джиган Лысый, Джиганка, ДжиганАзербайджанович, ДжиганЕвреевич, Джиган-джан.*

Сказочные сюжеты с участием Джигана:

*«Джиган Чирович обитает в области тик тока. Любит отдыхать в разных заморских странах. Обладает волшебной силой. Если вы начнёте его хвалить то он будет вам говорить на чили на расслабоне».*

*«Лысый Джига Дрыгович. В стране Лениании проживал ленивый русский богатырь, который очень любил спать и есть. Однажды, царь Пинок Ударникович решил дать задание богатырю и отправил его на поиски пропавшей прекрасной царевны Оксионии».*

*«Джиганка. Джиганка родилась в обычной крестьянской семье. Она решила подкачаться и стала самой сильной девицей в деревне что ни в сказке сказать ни пером описать».*

В слове *Чирович* учащийся допустил ошибку. Данное слово образовано от английского *chill*, которое имеет значение «охлаждать», «расслабляться». На языке молодежного сленга имеет значение «ничего не делать», «отдыхать». Также в молодежном сленге есть вариант написания *чил, чилить*. Но так как в первоначальном источнике у нас удвоенная *l*, то она сохраняется и в языке, который заимствовал это слово. Следовательно, в русском языке правильным написанием будет именно «чилл».

Возвращаемся к слову *Чирович*. После того, как мы определили все нюансы заимствования, мы можем применять к данному слову все правила русского языка, а именно: если основа оканчивается на двойную согласную, то перед суффиксом эта двойная согласная сохраняется. Приходим к выводу, что правильным будет написание – *Чиллович*.

Особый интерес представляет сюжет о Джиганке. Хоть на картинке представлен мужчина, учащийся использовал суффикс *-к*, который имеет значение принадлежности к женскому роду. Также было использовано окончание *-а*, с помощью которого образуются существительные женского рода. Таким образом, учащийся придумал имя для сказочной героини.

Также стоит отметить пример сказочного имени *Джиган-джан*. «Джан» –независимо от обраще-

ния к мужчине или к женщине, в армянском языке чаще всего употребляется в значении «дорогой», «милый». Может служить приставкой или окончанием к имени собственному при обращении к человеку, выражением симпатии и уважения к нему (например, *Армен-джан*). Этот пример доказывает, что на уроках русского языка школьники знакомятся не только с родной национальной культурой, но и с культурными ценностями других народов, что способствует толерантности, уважению к их национальной самобытности; пониманию и осознанию национально-культурных различий между народами и этносами. Таким образом происходит познание культуры русского народа в диалоге культур.

Для Хаги Ваги учащиеся придумали следующие сказочные имена: *Хаги Вагивеч, Хаги Лютович, Хаги Вагивеч Синий, Хаги-Леший-Ваги, Хаги Ваги Окаянный*.

Сказочные сюжеты с участием Хаги Ваги:

**«ХагиВагивеч.** *Обитает в области интернета. Любит всех пугать. Обладает волшебной силой. Если вы его побеспокоите то он вас напугает».*

**«ХагиВагивеч Синий.** *Каждую ночь к мальчику по имени Малыш приходил его воображаемый друг ХагиВагивеч Синий. Он брал Малыша за руку и отправлялся с ним в разные игровые вселенные (Контрстрайку, Майнкрафтоситию и т.д). И в одну такую ночь, друзья попали в страну Странляндию, откуда не было выхода».*

Обратим внимание на слово *Вагивеч*, которое построено неправильно. Оно образовано от несклоняемого существительного Ваги, который будет являться корнем целиком. Исходя из структуры сказочных имен, ученик пытался образовать отчество, которое строится по формуле: предмет + качество (например, Иван-Дурак, Никита Кожемяка, Царевна Несмеяна). Для этого нужно прибавить к корню суффикс -евич-, который образует существительные со значением лица, которое имеет родственное отношение и т.д. Следовательно, правильным будет написание Вагивич.

Стоит обратить внимание на пример имени Хаги Ваги Окаянный, а именно на слово *окаянный*. У учащихся возникают трудности с морфемным разбором, они не могут определить часть речи, а, следовательно, не могут произвести морфологический разбор. Это слово гораздо интереснее, чем кажется. Чтобы в этом убедиться открываем этимологический словарь Г.А. Крылова и смотрим значение слова: **«Окаянный.** Представляет собой страдательное причастие прошедшего времени от исчезнувшего глагола *окаяти* – «проклять». Народная этимология связывает это слово с именем Каина, который, согласно Библии, убил своего брата и был проклят Богом» [2, с. 258]. Этот пример доказывает значимость и пользу различных словарей в процессе образования.

Для медицинской маски ученики придумали следующие волшебные названия: *Мед-маска-Спасительница, Кольчуга для лица, Доспех-маска, Чудо-маска, маска-нарыльничек, маска-намордника*.

Сюжеты с участием данного персонажа:

**«Мед-маска-Спасительница.** *Обитает в аптеках. Любит спасать людей. Обладает волшебной силой. Если вы наденете ее, то она спасет вас».*

**«Кольчуга для лица** *обладает силой мантии невидимки. Когда ты ее надеваешь, тебя не замечают кровожадные бактерии-убийцы, которые постоянно в поисках живых клеток».*

**«Чудо-маска** *состоит из 33 витязей противовирусных, которые стоят на защите».*

*«На самом деле мало, кто знает что колобок жив и спасла его маска-нарыльничек, которая напала на рот Лисы».*

**«Доспех-маска** *спасает от воздействия порчи поганой, обязателен для ношения».*

Обратим внимание на пример имени *маска-нарыльничек*, в котором учащийся допустил ошибку. Суффикс -нич- образует существительные мужского рода, обозначающие предметы по их назначению (чайник, кофейник), а наше главное слово – маска – относится к женскому. Таким образом, ученик допустил грамматическую ошибку в образовании родовой сочетаемости слов.

Как было сказано выше, обучение посредством сказки – это один из нетрадиционных приемов обучения, но очень эффективный. Составляя неологизмы на примере лексики русских народных сказок, учащиеся смогли понять, что слово – это конструктор, который состоит из частей, морфем, и у каждой части есть свое значение и своя функция.

Упражнения с использованием сказок помогает овладеть новым учебным материалом, повторить пройденный, в них присутствуют элементы новизны, что так увлекают учащихся и повышают их мотивацию. Включение сказок в обучение морфологии предоставляет большие возможности не только для обогащения языковым материалом, но и для приобщения детей к народным традициям, воспитания любви к своему народу.

Таким образом, исследование текстов русских народных сказок, овладение навыками лингвистического анализа текста и слова, исследование речевых единиц с культуроведческих позиций открывают перед учащимися новые возможности в познании и осознании мира, вовлекают в процесс выработки новых смыслов, согласованных с «вечными» ценностями культуры России.

#### **Список источников**

1. Воспитание нравственных качеств личности, приобщение учащихся к культурным ценностям на уроках русского языка в процессе реализации культурологического подхода [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://multiurok.ru/files/vospitanie-nravstvennykh-kachestv-lichnosti-priobs.html> (12.06.2022)
2. Крылов, Г. А. Этимологический словарь русского языка / Г. А. Крылов – СПб.: «Полиграфсервис», 2005. – 432 с. – Текст: непосредственный.

© А. Н. Дейнега, 2022



УДК 37

# СТИЛИ СЕМЕЙНОГО ВОСПИТАНИЯ В СЕМЬЯХ, ИМЕЮЩИХ ДЕТЕЙ С ОВЗ

**ИЛЬБАХТИНА ТАТЬЯНА ЮРЬЕВНА**

магистрант

КИУ им.В.Г.Тимирязова, г.Казань

*Научный руководитель: Челнокова Татьяна Александровна**д.п.н., профессор**КИУ им.В.Г.Тимирязова, г.Казань*

**Аннотация:** В статье приводятся статистические данные о количестве детей с ОВЗ в России на 2021 год. Описываются дисгармоничные стили воспитания в семьях с детьми, имеющих ограниченные возможности здоровья, а также оптимальные модели воспитания. Раскрываются главные задачи психолога при разработке оптимальной модели семейного воспитания.

**Ключевые слова:** дети с ОВЗ, стили воспитания, дисгармоничные стили воспитания, модель «сотрудничества».

**Ilbakhtina Tatiana Yurievna***Scientific adviser: Chelnokova Tatyana A.*

**Abstract:** The article provides statistical data on the number of children with disabilities in Russia for 2021. Disharmonious parenting styles in families with children with limited health opportunities, as well as optimal parenting models are described. The main tasks of a psychologist in developing an optimal model of family education are revealed.

**Key words:** children with disabilities, parenting styles, disharmonious parenting styles, model of "cooperation".

В отечественной литературе ребенка с ОВЗ определяют как индивида, имеющего отклонения физического или психологического плана, от которых зависит нарушения его общего развития.

По заявлениям советника президента РФ Александры Левицкой, выступавшей на итоговой коллегии Минздрава РФ детская инвалидность неуклонно растет, составляя на конец 2021 года 725 тысяч детей-инвалидов [4]. «Первой школой общения для таких детей, в которой с ранних лет усваивается целостная система нравственных ценностей и идеалов и специфической социальной среды является семья. Именно родители формируют в сознании ребенка с ОВЗ отношение к окружающему миру, придавая ему позитивный или негативный окрас», - отмечает в своих работах Ткачева В.В. [3]. При передаче положительного опыта ребенок получает защитные механизмы при адаптации в социуме, в ином случае – формирует к социуму настороженность, пытаясь отгородиться. Преодолеть подобные проблемы или значительно смягчить их возможно при помощи воспитания, что объясняет актуальность выбранной темы данной работы.

Ткачева В.В. в своих научных трудах при разработке модели адекватного семейного воспитания опирается на принципы общения с ребенком в семье, среди которых:

1. Принцип любви, терпения и эмоциональной привязанности близких к ребенку, имеющему отклонения в развитии. Данный принцип базируется на остром реагировании ребенка с ОВЗ на любовь и

ласку со стороны родителей. Доброта и нежность в семье для ребенка есть залог его будущего иммунитета против зла и насилия, имеющего место быть в окружающем мире;

2. Принцип безоценочного принятия, означающий полное отсутствие сравнения ребенка с ОВЗ с нормотипичными сверстниками;

3. Принцип формирования гармоничной личности ребенка с четким осознанием своей самоценности и чувством уважения к себе;

4. Внимательность наблюдения за ребенком с ОВЗ. Данный принцип базируется на стремлении родителей понять потребности своего ребенка, вовремя заметить ситуации потенциальной опасности;

5. Принцип формирования у ребенка близости к семье, теплого отношения, уважения и любви;

6. Принцип активного участия родителей в процессе воспитания и развития ребенка с ОВЗ, коррекции его нарушений. Процесс адаптации ребенка не может осуществляться без непосредственного включения в него родителей. Любая коррекционно-развивающая программа рассчитана на всестороннюю помощь, включая активные действия не только специалистов и педагогов, но и родителей;

7. Принцип формирования навыков самообслуживания, посильных домашних дел. Выполнение данного принципа помогает в осознании ребенком значимости его собственного вклада в общее дело семьи;

8. Принцип формирования навыков нормативного поведения. Данный принцип может быть осуществлен только при адекватном поведении родителей, которое станет примером для подражания [3].

Семейное воспитание представляет собой систему взаимоотношений родителей с детьми, которое может нести в себе ряд ошибок, связанных с низким уровнем психолого-педагогических знаний родителей о возрастных особенностях их ребенка, личностными особенностями родителей, «социальный барьером». Данный барьер является причиной «замыкания» родителей в собственных проблемах и как следствие отсутствие сил и знаний для их преодоления.

Воспитание проблемного ребенка требует от родителей особых усилий, терпения и любви. Зачастую по вышеуказанным причинам родители, воспитывающие детей с ограниченными возможностями здоровья используют дисгармоничные типы воспитания. В семьях чаще доминируют две модели воспитания, а именно:

1. Отказ от взаимодействия, включающий в себе гипоопеку, гипопротекцию, эмоциональное отвержением, воспитание по типу повышенной моральной ответственности;

2. Сотрудничество.

При воспитании в стиле гипоопеки нормотипичные дети и дети с ОВЗ лишены должного ухода, внимания к режиму дня и соблюдению условий, обеспечивающих его развитие. Подобная модель характерна для семей с низким социальным статусом. Родственным стилем признается гипопротекция, в которой по-прежнему не считаются с личной жизнью и социальными потребностями ребенка, однако, удовлетворяют его базовые потребности.

Гиперопека как дисгармоничный стиль воспитания, напротив, направлен на удовлетворение всех возможных потребностей ребенка. При таком воздействии на ребенка исключается его попытки к самостоятельности, формируется отсутствие мотивации к чему-либо.

Стиль воспитания по типу моральной ответственности характеризуется завышенными требованиями к ребенку и развитию и у него чувства неполноценности.

Отвержение ребенка крайне негативно сказывается на развитии его личности, искажая и лишая ее гармоничного восприятия жизни. Отвержение формирует ощущение покинутости, незащищенности, неуверенности в себе, отсутствие «опоры» в семье.

Отдельным стилем воспитания выделяют противоречивое воспитание. Оно заключается в разногласиях в семье при выборе воспитательных средств. Так, нередко эмоциональное отвержение ребенком отцом соседствует с гиперопекой старшего поколения. При таком воспитании у ребенка не формируется адекватной оценки своих возможностей и качеств, появляются такие дисгармоничные черты, как хитрость, избалованность, лживость и эгоизм.

Следующим дисгармоничным стилем является воспитание в «культе» болезни. Ребенок формирует представление о себе, как о слабом, неспособном к большим достижениям человеке, в то время как родители испытывают страх перед любым недугом.

Оптимальной моделью воспитания ребенка с ОВЗ считают сотрудничество. Данная модель представляет собой контакт и помощь родителей в преодолении проблем ребенка с имеющимися отклонениями в развитии и строится в результате коррекционной работы, которую проводит психолог. Данная модель включает в себя все вышеперечисленные принципы гармоничного семейного воспитания и направлена не только на гармонизацию личности ребенка, но и гармонизацию отношений в семье.

Основная цель работы с семьей психолога, разрабатывающего модель «сотрудничества» заключается в помощи родителям в овладении практическими знаниями и умениями, которые могут им понадобиться в процессе воспитания детей с ОВЗ в семье. Консультации, которые проводятся по индивидуальным запросам родителей, помогают решить многие вопросы и избежать ошибок в воспитании [1].

Принимая особенности в развитии ребенка родители в модели «сотрудничества» начинают выполнять специфические функции, среди которых:

1. Реабилитационно-восстановительная функция, выполняющаяся при использовании помощи специалистов родителями;
2. Эмоциональное принятие и всецелая включенность ребенка в дела семьи;
3. Коррекционно-образовательная функция, включая в себя создание в домашних условиях коррекционно-развивающей образовательной среды необходимой для развития ребенка;
4. Приспособительно-адаптирующая функция, подразумевающая стремление родителей приспособить ребенка и перевести его на более высокую ступень самостоятельности;
5. Социализирующая функция заключается в формированию мотивации у ребенка к общению с окружающим миром и сверстниками;
6. Профессионально-трудовая функция, основанная на включении ребенка в посильную трудовую деятельность;
7. Функция личностно-ориентированного подхода находит свое отражение в стремлении родителей определить и развить способности и таланты ребенка с ОВЗ;
8. Рекреационная функция, основанная на достижении полной свободы от предупреждений в отношении возможностей детей с ОВЗ. Посещение массовых мероприятий, планирование отдыха с друзьями и близкими способствует качественному выполнению данной функции.

Основная цель работы с семьей психолога, разрабатывающего модель «сотрудничества» заключается в помощи родителям в овладении практическими знаниями и умениями, которые могут им понадобиться в процессе воспитания детей с ОВЗ в семье. Проведение консультации не подразумевает структуры и строится с учетом возникающих в конкретный промежуток времени запросов от семьи [2].

Психолого-педагогическое сопровождение родителей детей с ОВЗ проходит через консультирование, организацию школ для родителей, семейных клубов и др.

#### Список источников

1. Кулагина, И. Ю. Психология детей младшего школьного возраста : учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. Ю. Кулагина. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 291 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-03657-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL:
2. Соловьева, Е. А. Психология семьи и семейное воспитание : учебное пособие для вузов / Е. А. Соловьева. — Москва : Издательство Юрайт, 2022 ; Тюмень : Тюменский государственный университет. — 255 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-01631-4 (Издательство Юрайт). — ISBN 978-5-400-01010-1 (Тюменский государственный университет). — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/492383> (дата обращения: 10.06.2022);

3. Ткачева, В. В. Технологии психологической помощи семьям детей с ограниченными возможностями здоровья : учебник / В.В. Ткачёва. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 281 с. — (Высшее образование: Бакалавриат);

4. Щербаков М.Н. Рост числа детей с инвалидностью и детей с ОВЗ на 2021 год// ТАСС - ведущее государственное информационное агенство в России URL/ <https://tass.ru/obschestvo/1117058529> [Электронный ресурс], (Дата обращения: 11.06.22).

УДК 378.147.88

# ИНТЕГРИРОВАННАЯ СИСТЕМА РАЗВИТИЯ ПРАКТИКО-ОРИЕНТИРОВАННОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ СТУДЕНТОВ – БУДУЩИХ ПЕДАГОГОВ

**ШАПКА ИЛОНА СЕРГЕЕВНА,**к.п.н., доцент, заведующий кафедрой  
кафедры физической культуры и спорта**ШАПКА СЕРГЕЙ НИКОЛАЕВИЧ**к.п.н., доцент кафедры физической культуры и спорта  
ГБОУ ВО «Северо-Осетинский государственный педагогический институт»  
г.Владикавказ

**Аннотация:** В рамках данной статьи рассматривается понятие практико-ориентированного подхода в обучении студентов педагогического вуза. Предложена концепция внедрения практико-ориентированного подхода, в рамках которой происходит интеграция форм и методов реализации практико-ориентированной направленности образовательной среды педагогического вуза.

**Ключевые слова:** Практико-ориентированный подход, практико-ориентированная образовательная среда.

## THE INTEGRATED SYSTEM FOR THE DEVELOPMENT OF PRACTICE-ORIENTED COMPETENCE OF STUDENTS – FUTURE TEACHERS

**Shapka Iona Sergeevna,  
Shapka Sergej Nikolaevich**

**Abstract:** The article contains the concept of a practice-oriented approach in the education of a pedagogical university students. It is proposed the concept of the implementation of a practice-oriented approach, within are integrated the forms and methods of implementing the practice-oriented orientation of the educational environment of a pedagogical university.

**Key words:** Practice-oriented approach, practice-oriented educational environment.

Вопросы уровня профессиональной подготовленности студента – будущего учителя в условиях инновационных процессов в систем образования, в контексте меняющихся федеральных государственных образовательных стандартов, подразумевающих инновационные формы, методы и технологии образования, являются актуальными, которые разрабатываются многими отечественными учеными [4].

Создание практико-ориентированной образовательной среды учебного заведения, изучение ее влияния на становление, реализацию, самосовершенствование личности педагога является актуальной проблемой педагогики.

Выделяют, как минимум, три подхода, которые различаются не только степенью охвата элемен-

тов образовательного процесса, но функциями студентов и преподавателей в формирующейся системе практико-ориентированного обучения.

Идеологи первого подхода, Ю.П. Ветров и Н.П. Клушина, связывают практико-ориентированное обучение с формированием профессионального опыта студентов при погружении их в профессиональную среду в ходе учебной, производственной и преддипломной практики.

Авторы второго предполагают использование профессионально-ориентированных технологий обучения и методик моделирования будущей профессиональной деятельности на основе использования возможностей контекстного (профессионально направленного) дисциплин.

Третий подход, базируется на том, что практико-ориентированное образование направлено на приобретение не только знаний, умений, навыков, но в значительной степени и опыта практической деятельности.

Рассматривая практико-ориентированную подготовку будущего преподавателя, на наш взгляд, следует рассматривать эти подходы не в отдельности, а во взаимосвязи, поскольку данный синтез даст синергетический эффект, результатом которого будет готовый мотивированный выпускник - специалист-практик, мотивированный на профессиональную деятельность с набором практико- и социально-значимых компетенций.

Целью данной статьи является рассмотрение особенностей практико-ориентированной подготовки будущего учителя в педагогическом вузе на примере модели ГБОУ ВО «Северо-Осетинский государственный педагогический институт».

В связи с поставленной целью следует отметить, что на теоретическом уровне проблема формирования профессиональной компетентности учителя, ключевых компетентностей в контексте личностно ориентированной парадигмы образования раскрыта в трудах отечественных ученых [1; 6; 2].

Практика трудоустройства выпускников в последние годы говорит, что об предпочтении работодателей при подборе кадрах, которое они отдают специалистам, имеющим кроме специального образования уже и опыт профессиональной деятельности. Поэтому современные молодые выпускники испытывают трудности конкурентного рынка труда, а также в адаптации к условиям профессиональной деятельности.

Практико-ориентированный подход к обучению в образовательном учреждении должен применяться педагогическим коллективом с первых дней обучения и далее способствовать поэтапному формированию профессиональных компетенций личности студента.

Первый этап – смысловой, способствует адаптации к образовательному пространству.

Второй этап - ценностный - характеризуется началом специализации, укрепление и углубление профессиональных интересов студентов.

3 этап - Практический этап. Данный этап подразумевает непосредственное знакомство с профессиональной деятельностью в период освоения профессиональных модулей и прохождения учебной практики.

Для четвертого (заключительного) этапа характерна сформированная готовность студентов самостоятельно организовать свою профессиональную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество. К этому этапу относятся: производственная практика и преддипломная практика и защита дипломного проекта (работы).

Так, в ГБОУ ВО «Северо-Осетинский государственный университет» реализуется система практико-ориентированности студентов, основанная на сотрудничестве с базовыми кафедрами, которые позволяют активно менять структуру и содержание обучения, обеспечивать переход к новым, более высоким требованиям к квалификации и практическим навыкам выпускников педагогического вуза. Тесное взаимодействие с базовыми кафедрами позволяет разрабатывать и формировать технологии и условия для реализации отдельных компонентов учебной программы, в первую очередь связанных с практическим обучением студентов: практические и лабораторные занятия, различные виды практик в учебных заведениях [3].

Другой формой погружение в практическую деятельность, сопровождающуюся формированием



практико-ориентированной компетентности является взаимодействие вуза с профильными комитетами и отделами органов исполнительной власти, представителей некоммерческих организаций – профессиональных сообществ. Здесь формируются практико-ориентированные компетенции, связанные с организационно-управленческой деятельностью по профилю направления подготовки. В частности, кафедра физической культуры и спорта ГБОУ ВО «Северо-Осетинский государственный педагогический институт» в рамках подготовки студентов педагогического направления, профиля «Физическая культура» осуществляет тесное взаимодействие с Комитетом молодежной политики, физической культуры и спорта администрации местного самоуправления, со спортивными федерациями. Реализуя систему стимулирования профессионального роста студентов - будущих педагогов, организаторов, институт преследует цель формирования результативного кадрового потенциала для образовательной организации. Система предполагает интеграцию деятельности активистов и членов студенческого спортивного клуба, студентов профиля «Физическая культура» с базовыми кафедрами, профильными комитетами АМС и профессиональными сообществами республики с целью формирования практико-ориентированных компетенций студентов как педагогической направленности, так и организационно-управленческой, формируя у студентов стимул профессионального роста.

Данная система предполагает поэтапный профессионально-личностный рост, основанный на трансформации теоретических знаний, прикладных навыков в целостную программу реализации

1 уровень – Спортсмен, член сборной института (взаимодействие с спортивными федерациями в целях спортивной подготовки студентов).

Занимаясь в спортивных секциях студенческого спортивного клуба института студенты реализуют прикладную компетенцию (начальные навыки – непосредственно спортивной деятельности), по степени овладения данными навыками они включены (отобраны) в состав сборных института по вида спорта и представлять вуз на соревнованиях различного уровня.

2 уровень – Волонтер (взаимодействие с профильными комитетами и ведомствами АМС в области молодежной политики, физической культуры, образования и т.п.).

Участие в обеспечении спортивно-массовых мероприятий в качестве спортивных волонтеров. Осознанная, осмысленная волонтерская деятельность в области спорта, физической культуры на мероприятиях различного масштаба и организационного уровня.

- В рамках физкультурно-спортивных и оздоровительных мероприятий, проводимых региональным отделением общероссийской общественно-государственной детско-юношеской организаций «Российское движение школьников». В частности, проведение в школах физкультурно-массовых мероприятий в рамках празднования Всемирного дня здоровья, мероприятия, направленные на профилактику наркомании и табакокурения и др.

- Спортивные соревнования и спортивно-массовые мероприятия, проводимые администрациями муниципальных образований, региональными органами власти, спортивными федерациями и др.

3 уровень – Судья на спортивно-массовых мероприятиях/помощник тренера - инструктор секции (взаимодействие со спортивными федерациями и комитетом молодежной политики, физической культуры и спорта).

Наиболее активные участники ССК, заинтересованные в повышении профессионального мастерства и знаний в области физкультурно-спортивной деятельности, в дальнейшем могут получить практический опыт судьи по видам спорта, либо направление деятельности – помощника тренера – инструктора в секции ССК (при условии более профессионального занятия избранным видом спорта).

В частности, реализуется судейская практика в следующих видах и соревнованиях:

- Ежегодные Республиканские соревнования юных туристов и соревнования туристских организаторов – в качестве судей этапов и помощников судей. (Организаторы – Республиканский центр детского и юношеского туризма и экскурсий, с которыми вуз заключил договор о сотрудничестве);

- Муниципальный этап ежегодных соревнований среди школьников «Нартика» (организатор - Комитет молодежной политики, физической культуры и спорта АМС г.Владикавказ)

- Муниципальный этап Всероссийских спортивных соревнований школьников «Президентские состязания» (организатор - Комитет молодежной политики, физической культуры и спорта АМС

г.Владикавказа)

- Первенство г. Владикавказа по мас-рестлингу (организаторы Федерация национальных видов спорта, мас-рестлинга и культуры совместно с Комитетом молодежной политики, физической культуры и спорта АМС г.Владикавказа)

4 уровень – Участие в организации спортивно-массовых мероприятий

Следующий уровень профессионального роста – формирование и развитие организационно-управленческих компетенций в области планирования, организации и проведения спортивно-массовых мероприятий.

На данном этапе (уровне) актив включается в работу оперативного штаба по организации и проведению спортивных, а также физкультурно-оздоровительных мероприятий. Под руководством наставников осуществляют планирование мероприятий, разрабатывают Положения, регламенты соревнований, которые в последующем проводят.

5 уровень – Участие в реализации региональных и федеральных проектов (взаимодействие со спортивными федерациями и комитетом молодежной политики, физической культуры и спорта).

На данном уровне (этапе) активисты студенческого спортивного клуба привлекаются к реализации региональных и федеральных проектов в области спортивно-массовых, образовательных направлений деятельности. Получают навыки, необходимые современному учителю в профессиональной, методической деятельности, реализации проектов:

- В рамках направления «Педагогические классы» регионального проекта "Подготовка кадров для системы образования" – проведение совместно с опытными педагогами мастер-классов с учащимися, в целях профессиональной ориентации школьников на педагогическую деятельность.

Качественными результатами данной системы можно назвать:

- приобретение навыков и умений в области профессиональной деятельности педагога;
- расширение направления и сферы деятельности студентов: волонтерство, судейская практика,
- формирование компетенции, связанной с организационно-управленческой и проектной самостоятельной деятельности студентов (организация и проведение соревнований и физкультурно-спортивных мероприятий, навыки в реализации проектов различного уровня).

В результате реализации данной системы практико-ориентированности студентов на выходе получаем мотивированного специалиста, готового работать и успешно работающего в профессии. В частности уже после 3 курса 80% студентов профиля «Физическая культура» трудоустраиваются по направлению своей профессиональной деятельности и после выпуска проблем с трудоустройством не испытывают.

Эта интеграция открывает новые возможности практико-ориентированной подготовки студентов – будущих преподавателей с использованием различных форм, технологий, средств в зависимости от складывающихся факторов, условий и ситуаций конкретного региона, что в итоге позволит повысить качество образования, уровень профессионализма и конкурентоспособности выпускников. Она является дополнительной к реализуемой системе взаимодействия с базовыми кафедрами и реализации учебных практик в образовательных организациях.

#### Список источников

1. Адольф В.А. Формирование профессиональной компетентности будущего учителя. Педагогика. 1998. С. 72 – 75.
2. Мезинов В.Н., Маркова С.В. Особенности формирования конкурентоспособности будущего педагога в вузе. Вестник ТГПУ. 2016; 8(173). С. 44 – 51.
3. Остаев М.С., Шапка С.Н. Применение новых форм взаимодействия вузов с организациями в целях развития практико-ориентированной компетентности студентов – будущих педагогов. Евразийский Союз Ученых (ЕСУ) №5(62), 2019. С. 38-41.
4. Радионова Н.Ф. Становление современных учителей как важнейший ориентир в развитии университета. Universum: Вестник Герценовского университета. 2011. С. 20 – 25.

5. Ушатикова И.И., Пушкина Н.М. Повышение значимости профессии учителя для студентов педагогических специальностей – актуальная задача современного вуза. Вестник Челябинского государственного педагогического университета. 2012. С. 12: 119 – 128.

6. Хуторской А.В. Ключевые компетентности как компонент личностно-ориентированной парадигмы образования. Народное образование. 2003. С. 58 – 64.

© Шапка И.С., Шапка С.Н., 2022

УДК 37.036

# РОЛЬ СЕМЬИ В ЭСТЕТИЧЕСКОМ ВОСПИТАНИИ ДЕТЕЙ МЛАДШЕГО ШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА

**ГРУЗДОВА ВИКТОРИЯ ИГОРЕВНА**студентка группы НО-18  
ГБОУВО РК «КИПУ» имени Февзи Якубова

**Аннотация.** В статье рассматривается одна из актуальных на сегодняшний день проблем – роль семьи в эстетическом воспитании детей младшего школьного возраста. Раскрыта роль семейного воспитания, его значение в жизни ребёнка. Более подробно рассмотрена суть эстетического образования и раскрыты все его составляющие. Описаны необходимые условия для реализации эстетического воспитания.

**Ключевые слова:** эстетическое воспитание, семья, младший школьник, эстетическое образование, эстетический вкус, эстетический идеал.

**Annotation.** The article deals with one of the most pressing problems today – the role of the family in the aesthetic education of primary school children. The role of family education, its importance in the life of a child is revealed. The essence of aesthetic education is considered in more detail and all its components are disclosed. The necessary conditions for the implementation of aesthetic education are described.

**Key words:** aesthetic education, family, junior high school student, aesthetic education, aesthetic taste, aesthetic ideal.

**Введение.** Одним из немногих, важных условий, которые необходимы для формирования и становления подрастающей личности является гармоничное сочетание физического, интеллектуального, духовно-нравственного, эстетического развития. Воспитательная работа, направленная на «становление» всесторонне развитой личности, основывается на комплексной подготовке её к социально-активному участию в общественной, культурной, духовной сфере жизни, реализуя при этом свои возможности.

Особенно развитие личности нельзя представить без эстетического воспитания, которое расширяет кругозор, познание мира, формирует способность видеть, ощущать красоту, раскрывая творческий потенциал человека.

Великий педагог В.А. Сухомлинский писал «Красота является важным средством воспитания человеческой души. Это та вершина, с которой можно увидеть то, чего нельзя сделать без понимания и ощущения чувства прекрасного, без восторга и вдохновения». Среди особенностей воспитания данным способом следует отметить, что в этом заложен философский принцип подхода к развитию и формированию подрастающей личности – от самого малого (способность чувствовать и воспринимать красоту окружающего мира), к самому большому – понимание высшей красоты (человеческого поступка, поведения, труда и т.д.). Из этого следует, что между эстетическим воспитанием и нравственным есть тесная связь, одно – дополняет другое. Эстетическое воспитание, как одно из важнейших направлений в развитии личности, не изолировано от других составных частей воспитательного процесса. Оно тесно связано с ними, поскольку гармоничное формирование личности ребенка выступает ведущей идеей педагогики [4].

Только эстетически воспитанный человек отличается развитым, богатым духовным миром, умением и способностью видеть красоту, оценивать и создавать её. Вот почему так важно уделять внимание развитию у ребенка чувства прекрасного, ведь только так, жизнь приобретает новые краски, стано-

вится более осмысленной и богатой. Этим и обусловлена актуальность выбранной нами темы.

Цель нашей статьи заключается в раскрытии роли семьи в эстетическом воспитании детей младшего школьного возраста.

**Изложение основного материала.** В последнее время возросло внимание педагогов к теоретическим и практическим проблемам эстетического воспитания подрастающего поколения, поскольку оно выступает важным фактором в формировании отношений к окружающей действительности, этического и умственного воспитания, тем самым способствуя развитию духовно богатой личности.

Вопросы эстетического воспитания в эстетико-педагогическом аспекте широко представлена в наследии выдающихся педагогов и деятелей образования

Проблемами эстетического воспитания занимались многие педагоги, так широко освещена данная проблема в трудах: А.И. Буровой, Л.В. Байбородовой, Т.А. Василенко, Ю.П. Ветрова, В.В. Давыдовой, Т.С. Комаровой, Н.А.Кулаева, Н.И. Киященко, Д.Б. Лихачёва, В.А.Сухомлинского, К. Д. Ушинского и т.д.

В книге «Общие вопросы эстетического воспитания в школе» советский педагог В.Н.Шацкая писала, что эстетическое воспитание означает ничто иное, как воспитание способности эмоционально воспринимать, чувствовать, осознавать красоту действительность, всего того, что является частью бытия человека – социальной жизни, трудовой деятельности, произведениях искусства[5].

Д.Б. Лихачёв, который в своих трудах описал целую теорию воспитания детей школьного возраста, отмечал, что под целенаправленным процессом эстетического воспитания важно понимать формирование у детей таких важных качеств, как творчество, активность и созидательность. Также автор отмечал, что немаловажную роль занимает процесс развития таких способностей, как умение воспринимать, эмоционально оценивать различные явления, например, прекрасное и его антиномию – уродливое, комичное – трагичное и т.д. Таких примеров можно привести немалое количество, поскольку это и составляет сущность человеческой жизни [3].

Специалист в области культурологии и эстетики Н.И. Киященко считает, что успешность личности, его деятельности напрямую определяется и шириной и глубиной его развитых способностей. Вот почему конечной целью эстетического образования является всестороннее развитие способностей и скрытых возможностей детей. Главное, в детях нужно воспитывать и развивать такие качества, чтобы они в будущем могли стать хранителями и творцами эстетических ценностей, приумножать их и передавать из поколения в поколение [2].

По мнению Василенко Т.А. главная задача эстетического воспитания- развитие эмоциональной и чувственной сферы ребенка, это процесс облегчает то, что с самого рождения у каждого человека есть некая потребность, «тяга» и стремление к красоте. Таким образом, конечным итогом эстетического воспитания является гармоничная, высоконравственная личность, обладающая способностью понимать принципы красоты и на основе этого трудиться, творить и созидать мир вокруг себя. Эта цель, в принципе, и отражает ту самую особенность эстетического воспитания, как часть целого, непростого, педагогического процесса [1].

Таким образом, эстетическое воспитание – составная часть планомерного, целенаправленного воспитательного процесса, ориентированного на формирование у подрастающего поколения умения воспринимать, видоизменять и творить действительность по всем канонам красоты.

В.А. Сухомлинский однажды сказал: «Только вместе с родителями, совместными усилиями, учителя могут подарить детям «большое» счастье». Под этим, педагог понимал – воспитание, поскольку только такой человек обладает не только хорошими манерами, но и такими качествами как: справедливость, надежность, доброжелательность, уважение, чувство долга и много другое, что ценится обществом и так важно в нашей жизни [4].

Исходя из этого, можно отметить, что в становлении и формировании личности важную роль играет семья, как важнейшая малая ячейка общества, под влиянием которой и происходит духовное и физическое взросление подрастающего поколения. Именно семья занимает важное место в воспитании и образовании ребенка, она составляет своего рода крепкий фундамент, на котором будет выстраиваться дальнейшая жизнь подрастающего поколения. От того, какой он прочен и добротен зависит то,

какая судьба у человека сложится.

Содержанием эстетического воспитания детей младшего школьного возраста в семье являются: приобщение к творчеству и различным видам искусства, воспитания у них потребностей и привычек по-сильно вносить элементы прекрасного в быт, природу, общественные отношения; формирование эстетического восприятия, отношения, культуры; обеспечение высокой эстетической и художественной образованности. Также очень важно, уделять внимание развитию эстетического чувства, вкуса, идеала [1].

Под эстетическими чувствами следует понимать ощущение наслаждения, которые испытывает человек, воспринимая что-то прекрасное, напрямую связанное с действительностью или с произведением искусства. Формирование эстетического вкуса предполагает развитие у ребенка способности воспринимать и давать оценку прекрасному, четко разграничивать эстетическое и его противоположность. Конечная цель эстетического воспитания, которая должна быть заложена семьей – создание некоего эстетического идеала, к которому должен стремиться ребёнок [2].

Для реализации эстетического воспитания родители должны применять в своей деятельности музыку, художественную литературу, театральное искусство, кино. Также очень хорошо проводить время на прогулке, где обращать внимание ребёнка на находящийся вокруг него мир: «Обрати своё внимание, какое прекрасное голубое небо, какие облака, которые так похожи на разных зверей». Гуляя по осеннему парку, можно обратить свой взор на разноцветные листья деревьев. И как прекрасны все эти оттенки совместно в осеннем парке, они привносят свои колорит». В городе ещё необходимо обращать внимание ребят на особенности и красоту отдельных домов, памятников зодчества, на яркость и красочность торжественного дизайна города. Восприятие всего этого, эстетические ощущения, которые вызывают находящимся вокруг миром, имеют огромный смысл в пробуждении и укреплении любви малыша не только к родной природе, но и к собственному городу, к собственной стране.

Реализуя сущность эстетического обучения, отец с матерью обязаны принимать во внимание соответствующее принципы.

1. Правило созидательной самостоятельности ребенка. Родители обязаны понимать то, что развитие станет результативным в то время, если ребёнок станет применять собственные познания и умения на практике.

2. Принцип учета как культурного, так и художественного опыта прошлого. Ощущение осознанности в принадлежности к культуре своей страны является одним из важных средств в эстетико-патриотическом воспитании. Именно этот подход будет содействовать формированию всесторонне развитой личности.

3. Принцип осознания своей роли в природе и обществе. Ведь создавать красоту, способствовать ее сохранению, возможно только лишь в то время, когда ребенок понимает значимость своей роли в этом мире.

**Вывод.** Таким образом, из вышесказанного следует, что концепция эстетического воспитания, направлена на то, чтобы у подрастающего поколения была сформирована определенная база, основа, стержень, с помощью которых будут складываться четкие взгляды на все происходящее вокруг. В ходе эстетического образования на первый план выдвигается формирование способности воспринимать и понимать красоту. Наблюдая за прекрасным, невозможно оставаться равнодушным, поскольку, воспринятое очень влияет на эмоционально-чувственную сферу, что в будущем будет отражаться на под-сознательном уровне в виде чётких представлений о «прекрасном» и «безобразном». Поэтому очень важно, чтобы дети могли сравнивать, анализировать, классифицировать и обобщать. Очень важным фактором в эстетическом воспитании играет семья, та эстетическая среда, которая создана в ней. С маленького возраста отец с матерью обязаны вкладывать основные принципы развития художественных вкусов, художественных эмоций, которые позже будут раскрываться педагогами.

#### Список источников

1. Василенко Т.А. Эстетическое воспитание как эффективная форма образования: современные проблемы и исторический опыт. //Вестник Академии права и управления//. 2010. № 21. С. 119-126.



2. Киященко Н.И. Сущность эстетического воспитания и его роль во всестороннем и гармоническом развитии личности / Н. И. Киященко, Н.Л. Лейзеров // Теория эстетического воспитания. М.: Искусство, 1979. С. 5-32.
3. Лихачев Д.Б. Теория эстетического воспитания школьников. М.: 1987. 315 с.
4. Сухомлинский В.А. Избранные произведения: В 5-ти т./Редкол. А.Г. Дзевеин (пред.) и др. Т. 1. К.: Рад. Школа. 1979. 686 с.
5. Общие вопросы эстетического воспитания в школе [Текст] / Под ред. действ. чл. АПН РСФСР В.Н. Шацкой ; Акад. пед. наук РСФСР. Ин-т худож. воспитания. - Москва : Изд-во Акад. пед. наук РСФСР, 1955. - 184 с.; 21 см.

УДК 330

# ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ИЗУЧЕНИЯ РОМАНА У. ЭКО «ИМЯ РОЗЫ» В СТАРШИХ КЛАССАХ СРЕДНЕЙ ШКОЛЫ

**СОКОЛОВА ДАРЬЯ РОМАНОВНА**

студентка

ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет»

**Научный руководитель: Бронская Людмила Игоревна**

д.ф.н., профессор

ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет»

**Аннотация:** Актуальность статьи определяется значимостью решения проблемы вовлечения учащихся 9-11-го классов в современный литературный процесс на уроках литературы. Роман Умберто Эко «Имя розы», являющийся одним из ярких образцов детективного жанра эпохи постмодернизма, представляется подходящим материалом для умственного воспитания школьников.

**Ключевые слова:** методы и приемы, урок литературы, детектив, постмодернизм.

## THE LEARNING STRATEGIES OF THE NOVEL BY U. ECO "THE NAME OF THE ROSE" IN RUSSIAN HIGH SCHOOL

**Sokolova Daria Romanovna***Scientific adviser: Bronskaya Ludmila Igorevna*

**Abstract:** The relevance of the article is determined by the significance of solving the problem of involving students of grades 9-11 in the modern literary process in literature lessons. Umberto Eco's novel "The Name of the Rose", which is one of the brightest examples of the detective genre of the postmodern era, seems to be a suitable material for the mental education of schoolchildren.

**Key word:** methods and techniques, literature lesson, detective, postmodernism.

В связи с тем, что роман «Имя розы» У. Эко не входит в основную школьную программу по литературе, но включен в рекомендательные списки для внеклассного чтения и кодификатор ЕГЭ, то он может изучаться на факультативных занятиях, уроках внеклассного чтения, в литературных кружках. В связи с этим следует уточнить, какие методы и приемы наиболее оптимальны.

В. Г. Маранцман считает, что метод представляет собой эстетическую деятельность, которая раскрывает детали предмета и определяет характер общения учащихся с литературными произведениями. Прием ученый определяет как деятельность, в ходе которой происходит эмоциональное и концептуальное развитие художественных произведений.

Методическая наука использует для организации изучения литературы в школе как общедидактические (представленные в трудах Ю. К. Бабанского, И. Я. Лернера, М. Н. Скаткина и др.), так и частнометодические методы обучения (раскрытые в работах В. В. Голубкова, Н. И. Кудряшева, В. А. Никольского, М. А. Рыбниковой и др.).

Н. И. Кудряшевым на основе классификации методов обучения, разработанной М. Н. Скаткиным и И. Я. Лернером, определены следующие методы изучения литературы в школе: творческое чтение, эвристический, исследовательский, репродуктивный. Их мы считаем наиболее оптимальными для использования на уроках литературы в старших классах средней школы.

При работе с романом Умберто Эко «Имя розы» методологическая модель будет иметь сложную структуру и включать в себя практически все приемы анализа художественного текста, причем взятые из разных классификации для наиболее полной и содержательной подачи материала. По форме урок будет представлять собой факультативное занятие.

Во-первых, следует определить, какие отрывки из романа стоит приводить старшеклассникам с учетом их возрастных особенностей. Для этого необходимо поставить четкую цель урока, а именно: разбор детективной жанровой надстройки произведения, выделение признаков детективного жанра, слежение за принципом построения романа в рамках детектива с учетом постмодернистского контекста. Поэтому школьникам достаточно будет ознакомиться с главами «Час Первый» первого дня, «Вечерня» всех дней, «Час Девятый» пятого дня и самый конец, а также просмотреть некоторые отрывки, в которых приводится описание героев, взятые напрямую из классических детективов, ход их рассуждений, ведение следствия.

Во-вторых, школьникам надлежит как можно яснее и подробнее изложить основы течения постмодернизма, чему следует посвятить обзорный урок, где в доступной и ясной форме учитель познакомит с учеников с определениями (интертекстуальность, ризоморфный лабиринт, деконструкция, игра), тем самым включив школьников в контекст современного литературного процесса с одной стороны и подготовив к дальнейшему анализу «Имя розы» с другой.

Для этого понадобится, прежде всего, тонкое слияние методов лекции и беседы. Обширный пласт новой информации обязательно разбавлять уточняющими вопросами, обращениями к литературному и внетекстовому опыту школьников. Термины ученики записывают в тетрадь, фиксируют примеры и свои вопросы, которые после лекции смогут обсудить с учителем.

Немаловажен также прием сопоставления. Поскольку речь идет, в первую очередь, о разборе детективного жанра, нельзя не обойтись без упоминания «мастодонтов» – Артуре Конан Дойле и Эдгаре По – авторов, чьи имена школьникам точно известны и с которыми они уже ознакомлены в рамках школьной программы. Следует актуализировать знания класса, вместе вспомнить, какие признаки классического детективного нарратива помнят школьники, затем сравнить их с постмодернистским, обсудить, что претерпело изменения, а что осталось неизменным и почему.

Из-за сложности теорий крайне рекомендуется обратиться к наглядным способам подачи информации в виде презентации или каких-либо иллюстрации, схем на доске.

Второй урок, отведенный знакомству с Умберто Эко и его романом, должен включать в себя непосредственно биографическую справку, историю создания произведения, его значимость. Далее в работу включается по большей части исследовательский метод, состоящий из самостоятельных наблюдений учеников, выделения ими маркеров детектива. Учитель фиксирует их и комментирует, задает вопросы, обращается к критике и исследователям (Лотман, Костюкевич), чем пользуется эвристическим методом для более глубокого анализа текста.

Так, выстраивается многоступенчатая методологическая модель работы с романом, занимающая по времени два урока внеклассного чтения, отвечающая всем требованиям образовательного стандарта среднего (полного) общего образования по литературе в старшей школе, при этом затрагивающая основные вехи современного литературного процесса и обращающаяся к традициям, классикам.

Методологическая модель работы со столь сложным произведением занимает не меньше двух уроков по 45 минут и для построения в мышлении как можно более целостной картины состоит из множества методов: эвристического, исследовательского, объяснительно-иллюстративного, репродуктивного и т. д. Понимание литературы должно осуществляться в совместном творчестве учителя и учащихся, в котором старшеклассники являются не внешними наблюдателями, а людьми, по словам Курдюшовой, которые могут понять особенности современной литературы.

Таким образом, при работе с детективным нарративом романа обеспечивается включение уче-

ников в современный литературный процесс; строится взаимосвязь между классикой детективом и его «продолжением» нынешнего времени; приходит понимание, что романы можно читать и как детективы, и как нечто большее, скрывающее в себе иной смысл. Ученики активно прибегают к приему анализа, сопоставления, беседе, что является неотъемлемой частью методологической работы.

#### Список источников

1. Голубков, В. В. Методика преподавания литературы. – М.: Учпедгиз. – 1962. – 340 с.
2. Зоркая Н. Проблемы изучения детектива // Новое литературное обозрение. – 1996. – № 22. – С. 65-77.
3. Кирдяшова О. С. Постмодернизм как основная тенденция развития современной литературы: теория и практика изучения в школе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/postmodernizm-kak-osnovnaya-tendentsiya-razvitiya-sovremennoy-literatury-teoriya-i-praktika-izucheniya-v-shkole> (08.05.2022).
4. Кудряшев Н. И. Взаимосвязь методов обучения на уроках литературы. – М.: Просвещение. – 1982. – 192 с.
5. Методика преподавания литературы: Учебник для пед. вузов. / Под ред. Богдановой О. Ю., Маранцмана В. Г. – В 2 ч. Ч. 1. – М.: Просвещение, ВЛАДОС. – 1994. – 288 с.
6. Эко У. Имя розы. – М.: Corpus. – 2017. – 672 с.

УДК 379.8.

# ГОРОДСКАЯ ЭКСКУРСИЯ КАК ОБУЧАЮЩИЙ КОМПОНЕНТ ПРИ ПОДГОТОВКЕ СТУДЕНТОВ

**БОГДАНОВА ОЛЬГА АЛЕКСАНДРОВНА**

к.и.н., доцент

ФГБОУ ВО «Поволжский государственный университет сервиса»

**Аннотация:** в статье приводятся основные положения, определяющие значимость городских экскурсий с точки зрения подготовки студентов, рассматриваются виды мероприятий, проводимых в рамках экскурсий, подтверждающие необходимость включения подобного формата проведения занятий в основную профессиональную образовательную программу.

**Ключевые слова:** экскурсия, городская экскурсия, профессиональная подготовка, семинар, анимация.

## CITY TOUR AS A FORM OF PRACTICAL TRAINING FOR STUDENTS

**Bogdanova Olga Aleksandrovna**

**Abstract:** the article presents the main provisions determining the importance of city excursions from the point of view of student training, discusses the types of activities carried out within the framework of excursions, confirming the need to include such a format of classes in the main professional educational program.

**Key words:** excursion, city tour, professional training, seminar, animation.

В настоящее время сложно переоценить значение нестандартных подходов к организации обучения молодежи на разных уровнях образования. Инновационные технологии, а именно мастер-классы, квесты, квизы, викторины облегчают восприятие учебного материала, способствуют лучшему усвоению и запоминанию. К инновационным формам обучающих форм и методик также можно отнести экскурсию, которая, благодаря высокой степени наглядности, может считаться одной из лучших форм организации практических занятий обучающих программ разной направленности.

Как известно, учебные (обучающие) экскурсии в России известны еще с конца XVIII века [1]. Известные педагоги в разное время отмечали важность прогулок и иных занятий для учащихся, которые проводятся вне школьных стен.

Позднее экскурсии стали и частью образовательного процесса в ВУЗах и специализированных учебных заведениях, при повышении квалификации, при организации различного рода обучающих, порой даже, краткосрочных курсов. Как уже было сказано, именно высокая степень наглядности отличает экскурсию от иных форм подачи информации, что, несомненно, является ее преимуществом. В целом организация экскурсии возможна в рамках любой дисциплины, будь то гуманитарный или общепрофессиональный цикл, важен подход и грамотно поставленные задачи.

Один из известнейших теоретиков в области экскурсоведения, Б.В. Емельянов дает определение экскурсии - методически продуманный показ достопримечательных мест, памятников истории и культуры, в основе которого лежит анализ находящихся перед глазами экскурсантов объектов, а также умелый рассказ о событиях, связанных с ними [2]. Он же предлагает классификацию экскурсий, подразделяя их в зависимости от различных признаков и классификационных групп. Главный признак – содержание, определяет деление экскурсий на обзорные и тематические, то есть, зависимые от конкретной темы. В ходе обучения студентам могут быть доступны как обзорные, так и тематические экскурсии, подчиняющие себе конкретную идею, или локацию. По месту проведения, отмечает Емельянов, могут

быть организованы городские, загородные, производственные, музейные, комплексные экскурсии [2].

Городская экскурсия способна сочетать в себе познание пространства как с точки зрения обзорного маршрута, так и тематического, по сути являясь универсальным элементом обучения, проводимого в виде лекции или семинара. Это может быть промышленное направление, искусствоведческое, литературное, медицинское, строительное, и так далее. Посещение, скажем студентами медицинского университета, клиники или оздоровительного центра может быть дополнено посещением музея соответствующей направленности, для студентов технических специальностей актуально посещение инновационных площадок, студентам специальностей, связанных с гостеприимством – посещение отелей с обязательным знакомством с номерным фондом и многое другое. Важно при организации городской обучающей экскурсии для студентов не потерять нить профессионального аспекта. Так, например, проведение экскурсии для будущих специалистов сферы туризма актуальным будет не просто знакомство с основными достопримечательностями города, но и особенности проведения экскурсии, скажем, основы техники и методики ведения экскурсии, расстановка экскурсантов у объекта, особенности проведения экскурсии для разных целевых групп. Таким образом, каждое направление подготовки нуждается в наглядности обучения, и таким примером может быть экскурсия.

Необходимо также определять, на каком этапе обучения проводится городская обучающая экскурсия, вводный ли это экскурс, или программа экскурсии посвящена основному разделу дисциплины, или проводится по итогам изучения дисциплинарного курса. От этого будут зависеть, и время экскурсии, и ее насыщенность. Но, надо сказать, что экскурсия на любом этапе является весьма эффективной формой обучения студентов.

Несомненно, к проведению обучающей городской экскурсии необходима соответствующая подготовка экскурсовода, который заранее должен быть ознакомлен с контингентом экскурсантов, их профильной специальностью, основными задачами экскурсии. Спорным вопросом является активное участие в экскурсии сопровождающего ведущего преподавателя дисциплины. Насколько оно обосновано, и не будет ли противоречий между массивом информации, исходящей от экскурсовода и особенностями самой учебной дисциплины или профессии. Данная проблема должна решаться обеими сторонами и максимально корректно. В связи с этим, уместно заранее обговорить не только маршрут, текстовую часть, профессиональную составляющую, но и технику ведения экскурсии и возможность дополнений.

Кроме того, во время проведения обучающих городских экскурсий для студентов уместно использовать элементы анимации. Анимация призвана «оживлять» для студентов процесс ознакомления с темой городской экскурсии: квесты, квизы, мастер-классы, причем каждый элемент по-своему уникален. Принцип построения анимации во время городской экскурсии существенно отличается от анимации на загородной экскурсии, когда вне города позволяет пространство. На первый взгляд может показаться, что анимация в принципе невозможна во время городской экскурсии, особенно непосредственно на улицах, ввиду высокого уровня шума и иных причин. Однако доступность предприятий, музеев, которые могут располагаться в непосредственной близости от учебного заведения компенсирует эти недостатки. Кроме того, среди неоспоримых преимуществ – доступность сетей мобильного интернета, что облегчит проведение текстовых квестов в современных телефонах и смартфонах, от коих в правильном ключе проведения нельзя отказываться.

В качестве примера можно привести разработку городской экскурсии для школьников и студентов «КГС в истории Тольятти» в рамках проекта «Профессия строитель – это звучит гордо», о создании и деятельности одной из крупнейших организаций советского времени «Куйбышевгидрострой». Экскурсия была разработана Самарским общественным благотворительным Фондом им. Н.Ф. Семизорова и преподавателями, и студентами Поволжского государственного университета сервиса. Пять точек маршрута были по разработке снабжены планшетами с QR-кодами, при считывании которых возможен просмотр документального микрофильма об истории конкретного объекта экскурсии. Такой способ подачи информации уже сам по себе выступает анимационным элементом. По окончании экскурсии участникам предлагается квиз (викторина по типу «вопрос-ответ») в интерактивной форме подводящая итог всей экскурсии. Кроме того, предусмотрено знакомство с униформой строителей с возможностью «примерить» образ, что, несомненно, сделает информацию более запоминаемой.



Как отмечает автор Кожанов К.А.: «Современная городская экскурсия развивает актуальную в постиндустриальном обществе тенденцию, пытаюсь соединить культуру развлечения и досуга, с одной стороны, с культурой познания и, с другой стороны, с культурой потребления» [4].

В итоге надо отметить, что городская экскурсия никогда не заменит классическую лекцию или тщательно спланированный семинар, однако имеет полное право на существование в рамках реализации любой профессиональной программы.

#### Список источников

1. Добрина Н. А. Экскурсоведение [Электронный ресурс] : учеб. пособие. – М. : Флинта : 2013. - 288 с.
2. Емельянов, Б. В. Основы экскурсоведения [Текст] : учебник. - М. : Советский спорт, 2009 - 2016 с.
3. Кожанов, К. А. Современная российская городская экскурсия: поведенческие роли экскурсоводов [Текст] // Культура и безопасность. 2021 №2. С. 49-55.
4. Кожанов, К. А. Современные функции городской экскурсии: культурологический аспект [Текст] // Ярославский педагогический вестник. 2019 №3 (108). С. 204-209.
5. Рыжикова Ю. А. Технология организации образовательной экскурсии [Текст] // Вестник Челябинского государственного педагогического университета. -2017- № 2. – С. 82-86.

© О. А. Богданова, 2022

УДК 37

# ПРОБЛЕМА СОХРАНЕНИЯ КОНТИНГЕНТА КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ СПОРТСМЕНОВ ЛЕГКОАТЛЕТОВ В СИСТЕМЕ СПОРТИВНОЙ ПОДГОТОВКИ

**КУЗЬМЕНКО Г.А.,**

профессор д.п.н.,

**СИНЕНКОВ К.В.**

студент,

Московский педагогический государственный университет

**Аннотация.** Статья посвящена проблеме сохранения квалифицированных спортсменов-легкоатлетов в системе спортивной подготовки. Раскрыты мнения научных исследователей и проведен собственный анализ. Вопрос сохранения контингента высококвалифицированных специалистов мало изучен, поэтому является актуальным. Так же сформулированы рекомендационные методики, способствующие помочь сохранить квалифицированных спортсменов-легкоатлетов.

**Ключевые слова:** сохранение спортсменов-легкоатлетов, рекомендационные методики, мнение исследователей.

## THE PROBLEM OF MAINTAINING A POOL OF QUALIFIED ATHLETES IN SPORTS TRAINING

**Kuzmenko G.A.,****Sinenkov K.V.**

**Annotation.** The article deals with the problem of retaining qualified athletes in sports training. The opinions of scientific researchers were disclosed and their own analysis was carried out. The issue of retaining a pool of highly qualified professionals is not well understood and is therefore relevant. Recommendations have also been formulated to help retain qualified athletes.

**Key words:** retention of athletes-athletes, recommendation methods, opinion of researchers.

**Введение.** В наше время большинство квалифицированных спортсменов-легкоатлетов планируют или уходят из спорта несмотря на то, что вложили в это большую часть своей жизни. Все начинается с того, что требования к подготовке спортсменов ежегодно растут, увеличиваются объемы тренировочных и соревновательных нагрузок.

Российские спортсмены-легкоатлеты подвержены критике мирового общества и СМИ в использовании допингов при участии в соревнованиях и подтасовке анализов. Всероссийская федерация легкой атлетики в 2015 году из-за крупного допинг-скандала была лишена членства в World Athletics. В дальнейшем World Athletics более десятка раз рассматривала вопрос восстановления членства, но принимала исключительно отрицательные решения.

Также они не смогли выступить в Олимпиаде в 2016 году и лишь одна легкоатлетка через суд смогла добиться участия. А на Олимпиаду в 2021 году было допущено не более десяти Российских легкоатлетов.

После всего этого большинство наших перспективных спортсменов переходят в западные страны для свободного выступления на международном уровне. Что сказывается на сохранении квалифицированных спортсменов-легкоатлетов.

#### **Методы и организация исследования.**

Целью исследования является:

– разработать методику организации подготовки, наиболее значимую для спортсменов-легкоатлетов, в целях сохранения контингента квалифицированных спортсменов.

Теоретическая значимость исследования заключается в наиболее полном рассмотрении всех аспектов организации процесса подготовки спортсменов-легкоатлетов для разработки наиболее оптимальных условий подготовки.

#### **Результаты исследования и их обсуждение.**

В целом контингент спортсменов-профессионалов делится на три группы:

1. Первая группа: спортсмены, стремящиеся выступить на Олимпийских играх, чемпионатах мира и т.д.

2. Вторая группа: спортсмены, имеющие высокие спортивные результаты, но не настроенные на участие в крупнейших соревнованиях. Главная их задача – успешное выступление в различных кубковых, коммерческих соревнованиях и стартах по приглашению.

3. Третья группа: спортсмены-ветераны, специализирующиеся в определенном виде спорта. Как правило, спортсмены имеют средний уровень физической подготовки, но демонстрируют высокое техническое мастерство, зачастую сопровождающееся высоким артистизмом. Основной целью спортсменов-ветеранов является зрелищное выступление ради зрителей и /или высоких заработков.

По статистическим данным, в Российской Федерации число занимающихся на различных этапах многолетней подготовки в спортивных школах следующее:

- начальной подготовки – 70,6 %;
- начальной и углубленной специализации – 27,1 %;
- спортивного совершенствования – 1,7 %;
- высшего спортивного мастерства – 0,45 %.

Таким образом, в спорт высших достижений переходит всего около 2 % занимающихся.

Из 2 млн. детей и подростков, юношей и девушек только 34,5 тыс. становятся высококвалифицированными спортсменами. В исследованиях Вигрияновой Ю.О. и Подойниковой В.Ю. говорится о том, что результаты российских легкоатлетов в настоящее время ухудшаются и связано это с недоработками в методической системе подготовки.

Согласно данным Министерства спорта Российской Федерации, численность спортсменов, занимающихся легкой атлетикой, снизилась на 3,3%, причем по всем видам спорта, входящим в легкоатлетический комплекс.

Наибольшее сокращение в период за 2019-2020 гг. произошло среди бегунов на длинные и сверхдлинные дистанции – на 10,9 %.

В спринтерском беге, барьерном беге, беге на средние дистанции снижение числа спортсменов находится в пределах 3,8 %.

Снижение численности легкоатлетов может быть связано с демографическими изменениями, с негативно складывающейся ситуацией вокруг российских легкоатлетов в мировом сообществе, допинговыми скандалами и переключением интереса спортсменов на другие виды спорта, поскольку легкоатлетическая подготовка является универсальной.

**Организационные исследования построения процесса спортивной подготовки квалифицированных спортсменов-легкоатлетов**

Целью процесса спортивной подготовки квалифицированных спортсменов-легкоатлетов является достижение максимального физического, психологического, технического и тактического уровня подготовленности для достижения наиболее высоких результатов [1].

В процессе организации такой подготовки необходимо учесть следующие принципы реализации подготовки квалифицированных спортсменов-легкоатлетов (рис. 1).



Рис. 1. Схема реализации принципа индивидуализации в подготовке квалифицированных спортсменов-легкоатлетов

Между тем следует полагать, приоритетный путь в решении проблемы повышения эффективности систем подготовки атлетов высокого класса и рост их спортивных результатов лежит в определении тех специфических задаваемых тренирующих воздействий, которые учитывают состояние спортсмена, его индивидуальные особенности и адаптивность ответов различной срочности, выраженности и направленности [2, 3].

Нами было проведено исследование, которое длилось на протяжении 9 месяцев с 09.2020 г. по 05.2021 г.

За это время изучались общетеоретические и научно-методические основы организации сохранения квалифицированных спортсменов-легкоатлетов в системе спортивной подготовки. Опираясь на отечественных тренеров, специалистов в области подготовки спортсменов по легкой атлетике, российских действующих и бывших спортсменов легкоатлетов. Это помогло сформулировать рабочую гипотезу и определить методы исследования.

После полученных данных был проведен сравнительно-сопоставительный анализ организационных условий подготовки высококвалифицированных спортсменов России и США. Проведено анкетирование на выявление причин ухода из спорта (рис. 2). Основой данных причин, на наш взгляд, лежит низкий уровень интереса к легкой атлетике и к продолжению карьеры, связанный с ограниченными возможностями выступлений спортсменов-легкоатлетов на мировой арене. Кроме того, низкий уровень интереса к тренировкам связан с организацией и структурой подготовки спортсменов в целом, требующий, на наш взгляд, введения новых методов, направленных на повышение интереса спортсменов к данной деятельности.

Для разработки экспериментальной методологической рекомендации так же было проведено педагогическое наблюдение, анализ тренировок, методы повышения эффективности. Была прослежена динамика показателей физического и психозмоционального состояния на средние дистанции.

Обрабатывались и обобщались результаты исследования, уточнялись основные положения работы, проводился корреляционный анализ показателей, направленный на выявление сильной и слабой взаимосвязи отдельных факторов, влияющих на сохранение контингента спортсменов-легкоатлетов на среднюю дистанцию.

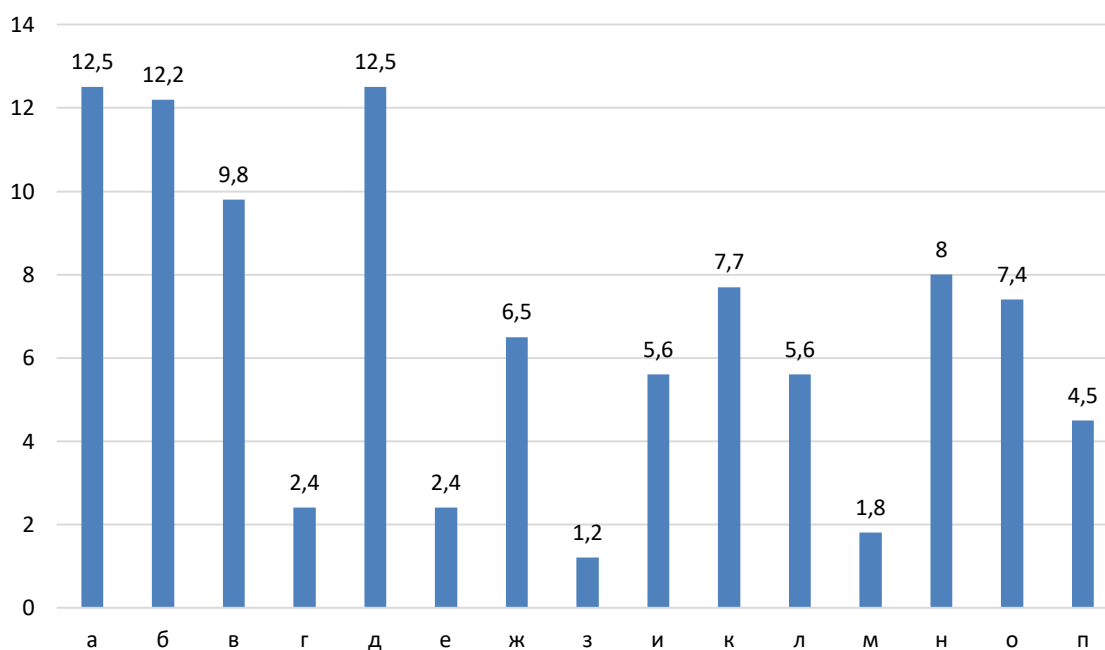


Рис. 2. Причины завершения спортивной карьеры

Рисунок 2. Причины завершения спортивной карьеры (n= 196), где а) отсутствие заработка за счет спорта;

- б) желание иметь профессию не в сфере спорта;
- в) наличие травмы или совокупность старых травм;
- г) наличие перегрузки, перетренированность;
- д) отсутствие спортивной цели, мотивации;
- е) отсутствие команды, в которой спортсмен смог / хотел бы заниматься, или плохой микроклимат в новой команде;
- ж) смена или отсутствие тренера: плохие взаимоотношения с тренером;
- з) влияние мнения окружающих, настоящих на прекращении спортивной карьеры;
- и) отсутствие финансирования тренировок, соревнований;
- к) трудность совмещения личной жизни и спорта;
- л) потеря интереса к тренировкам, к спорту вообще;
- м) низкая популярность избранного вида спорта в городе, стране;
- н) отсутствие возможностей участия в соревнованиях;
- о) семейные обстоятельства;
- п) достижение предельного возраста.

Таблица 1

## Результаты корреляционного анализа

А		Б
$r_{xy}(J) \cdot z = -0,786$	$r_{xy}(P_0) \cdot z = -0,414$	$R_{xyz} = 0,853$
$r_{xy}(J_{рн}) \cdot z = -0,633$	$r_{xy}(P_{0рн}) \cdot z = -0,472$	
$r_{xy}(J_{псс}) \cdot z = -0,892$	$r_{xy}(P_{0псс}) \cdot z = -0,626$	

Примечание:  $x$  – количество шагов на  $x$  – результат (400 м с/б); дистанции;  $y$  – взрывная сила мышц;  $z$  – средняя длина тела спортсмена.  $z$  – средняя длина ноги.

**Выводы и рекомендации.** Проведенные исследования (анализ специальной литературы по проблеме исследования, педагогических наблюдений, анкетирования и т.д.) позволили нам сформулировать экспериментальные методологические рекомендации для сохранения квалифицированных спортсменов-легкоатлетов в системе спортивной подготовки.

1. Повысить эффективность управления со стороны региональных федераций легкой атлетики: привлекать ведущих специалистов в области спортивного менеджмента; организовывать семинары по управлению легкой атлетикой, приглашая ведущих специалистов и освещать данные мероприятия в СМИ; совершенствовать материально-техническую базу подготовки легкоатлетов.

2. Обеспечить достойное материальное стимулирование тренерской деятельности: проводить конкурсы среди тренеров, за почетное звание «Тренер Года» и т.д. увеличить заработную плату за счет средств местного бюджета, учредителей спортивных клубов, школ и др., привлекать спонсорские средства региональных коммерческих организаций.

3. Совершенствовать процесс организации и структуры тренировочных занятий спортсменов-легкоатлетов этапа спортивного совершенствования: привлекать современные методы и средства подготовки; оказывать профессиональную медицинскую и психологическую помощь спортсменам; совершенствовать организацию спортивного отбора и селекции наиболее талантливых спортсменов; повышать роль опытных и квалифицированных спортсменов, тренеров и т.д.

4. В начале тренировки применять упражнения на совершенствование скорости, а в заключительной части применять упражнения на совершенствование общей и специальной выносливости спортсменов, что способствовало как повышению физических результатов спортсменов, так и повышению их интереса к спортивной деятельности.

5. Для того, чтобы избежать эффекта перетренированности спортсменов, и, в особенности, срыва адаптивно-приспособительных реакций необходимо использование круга различных по типу и направленности упражнений. Подобный методический подход управления тренировочным занятием, позволяет повысить работоспособность спортсменов на 25-30 % по отношению к достигнутой.



## Список источников

1. Ветренко А.А., Шабанов А.В. Особенности специальной физической подготовки в лёгкой атлетике
2. Аракелян, Е. Е. Индивидуализация тренировочного процесса квалифицированных бегуний на короткие дистанции: лекция для ст- тов, слушат. ВШТ и ФПК / Е. Е. Аракелян, А. В. Левченко, В. Д. Ерощев. – М.: ГЦОЛИФК, 1990 . – 32 с.
3. Ледницкий, А. Построение тренировочного процесса бегунов на средние дистанции в связи с основными индивидуальными особенностями: автореф. дис. ... канд. пед. наук / А. Ледницкий. – М., 1986. – 23 с.

УДК 37

# ОБУЧЕНИЕ ШКОЛЬНИКОВ ЧТЕНИЮ ПУБЛИЦИСТИЧЕСКИХ ТЕКСТОВ (АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК, СПОО)

**ЦЫБИКЖИТОВА ЦУРЕНА СОЛБОНОВНА**

студентка

ФГБОУ ВО «Бурятский государственный университет имени Доржи Банзарова»

**Научный руководитель: Овчинникова Марина Федоровна**

к. п. н., доцент

ФГБОУ ВО «Бурятский государственный университет имени Доржи Банзарова»

**Аннотация:** В статье рассматривается обучение школьников чтению публицистических текстов (английский язык, СПОО). Определена сущность чтения как формы речевой деятельности, рассмотрен целе-содержательный аспект обучения чтению публицистических текстов. Определены понятия публицистика и публицистический текст. Проведен анализ УМК «Английский в фокусе» ("Spotlight") 10-11 классы на предмет публицистических текстов как средства обучения чтению.

**Ключевые слова:** чтение, обучению чтению, цель обучения чтению, содержание обучения чтению, публицистика, публицистический текст, СПОО, английский язык.

## TEACHING SCHOOLCHILDREN TO READ PUBLICISTIC TEXTS

**Tsybikzhitova Tsurena Solbonovna***Scientific adviser: Ovchinnikova Marina Fedorovna*

**Abstract:** The article discusses teaching schoolchildren to read English publicistic texts. The essence of reading as a form of speech activity is defined, and the goal-content aspect of teaching to read publicistic texts is also considered. The concepts of publicism and publicistic text are defined.

**Key words:** reading, learning to read, the purpose of learning to read, the content of learning to read, publicism, publicistic text, reading structure, English.

Для того чтобы ребёнок мог успешно учиться в школе, в первую очередь, ему необходимо уметь читать. Чтение является средством приобретения новых знаний, необходимых для дальнейшего обучения. На современном этапе развития человечества чтение является одним из важнейших средств получения информации.

Для того чтобы иметь возможность изучать язык на базе тех материалов, которые отражают изменения в языке, культуре и, вообще, быть в курсе последних событий и тенденций, важно учиться и обучать школьников читать и понимать публицистические текстами.

Но для начала стоит разобраться, что такое в целом чтение по мнению разных известных методистов. Н. Д. Гальскова и Н. И. Гез объясняют, что «чтение <...> представляет собой сложную аналитико-синтетическую деятельность, складывающуюся из восприятия и понимания текста, причем самое совершенное (зрелое) чтение характеризуется слиянием этих двух процессов и концентрацией внима-

ния на смысловой стороне содержания» [1, с. 224].

Подобный феномен, как «публицистика», существующий в нашей стране уже как три столетия, до сих пор не имеет единого придерживающегося понятия. В следствии этого, для определения данного феномена, мы взяли высказывания о ней известных основателей теории публицистики.

Е. П. Прохоров представляет публицистику как третий тип познания (наряду с научным и художественным), который «требует сплава, соединения, переплетения научно-теоретического и художественно-образного мышления» [3]. В. В. Ученова считала публицистику: «средством массового политического общения» [5]. В. М. Горохов говорил, что публицистика – это «специфическая область общественной деятельности, преследующая цель актуального политико-идеологического воздействия на массы» [2].

В данной работе мы опирались на Федеральный государственный образовательный стандарт (ФГОС) для того, чтобы узнать какие виды чтения предполагает стандарт на этапе СПОО и конкретизации целей и содержания чтения публицистических текстов на данном этапе.

Целью обучения чтению на этапе СПОО, ФГОС определяет, как: «читать и понимать несложные аутентичные тексты различных стилей и жанров, используя основные виды чтения (ознакомительное, изучающее, поисковое / просмотровое) в зависимости от коммуникативной задачи; отделять в несложных аутентичных текстах различных стилей и жанров главную информацию от второстепенной, выявлять наиболее значимые факты» [6, 36].

Содержанием обучения чтению на этапе СПОО, ФГОС определяет, как: «умение читать (вслух и про себя) и понимать несложные аутентичные тексты различных стилей и жанров, используя различные виды чтения (ознакомительное, изучающее, поисковое / просмотровое) в зависимости от коммуникативной задачи; умение отделять в прочитанных текстах главную информацию от второстепенной, выявлять наиболее значимые факты, выражать свое отношение к прочитанному» [6, 36].

Немаловажной частью обучения школьников чтению публицистических текстов является тематика самих текстов. ФГОС на этапе СПОО предлагает такие тексты, как «неадаптированные по тематике соответствующей программе. Уровень понимания: основное, полное, выборочное содержание» [35]. Все тексты в проанализированном нами УМК Английский язык «Английский в фокусе» ("Spotlight") 10-11 соответствуют темам, заявленным во ФГОС.



Рис. 1.

Еще одними из важных пунктов содержания обучения чтению являются мотивы и отношение к деятельности. Для достижения целей обучения чтению важен такой фактор, как интерес к предмету, поэтому важно использовать познавательные и занимательные тексты, которые принесут ученика удовольствие от чтения как деятельности, а также возможность расширения словаря. Также не менее важен такой фактор, как коммуникативная мотивация учеников. Она проявляется в том случае, когда учащиеся относятся к чтению как к виду опосредованного общения, и понимают, что при обучении чтению публицистических текстов осуществляется такая учебная познавательная деятельность, в ходе которой усваивается новый язык, культура изучаемого языка, формируются механизмы речи, которые в будущем обеспечивают его использование в общении. Им важно понять, что чтение многогранно и является источником новой информации и знаний, а также полезным досугом.

В ходе анализа УМК для 10 и 11 классов, в Spotlight-10 было выявлено 86 текстов, из которых 27 текстов относятся к публицистическому стилю. В Spotlight-11 было найдено 91 текст, 26 из которых мы определили к публицистическому стилю.

Ниже в диаграммах отображено процентное соотношение текстов публицистического стиля от числа текстов других стилей. Мы можем наблюдать, что в обоих УМК количество публицистических текстов составляет шестьдесят и более процентов.

Итак, для того чтобы публицистический текст полностью рассматривался как средство обучения чтению, важно, чтобы к тексту предполагались предтекстовые, текстовые и послетекстовые задания, так как они все выполняют важную функцию в обучении чтению.

Проанализировав УМК «Английский в фокусе» ("Spotlight") 10-11 классы на предмет публицистических текстов как средства обучения чтению, мы определили ряд достоинств и недостатков данного УМК в контексте рассматриваемой проблемы. Так преимуществом УМК является наличие достаточного количества публицистических текстов, а также эти тексты реализуют обучающие, развивающие и воспитательные компоненты, то есть тексты служат единицей общения, средством познания и совершенствования таких процессов, как внимание, мышление, память, воображение. Однако, к текстам данного стиля не достают задания всех трех этапов (предтекстовые, текстовые, послетекстовые). Получается, что не все публицистические тексты, представленные в данном УМК, выступают в роли средства обучения чтению.

#### Список источников

1. Гальскова Н. Д. Теория обучения иностранным языкам: лингводидактика и методика: учеб. пособие / Н. Д. Гальскова, Н. И. Гез. – М.: Издательский центр «Академия», 2006. – 336 с.
2. Горохов В. М. Закономерности публицистического творчества. – М.: Мысль, 1975. – С. 30.
3. Прохоров Е. П. Публицист и действительность. – М.: Изд-во МГУ, 1973. – С. 90.
4. Ученова В. В. Гносеологические проблемы публицистики. – М.: Изд-во МГУ, 1971. – С. 54.
5. Федеральный компонент Государственного стандарта (иностранные языки), 2018.

УДК 1174

# РАЗВИТИЕ МОНОЛОГИЧЕСКИХ УМЕНИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ (НА ПРИМЕРЕ ТЕХНОЛОГИИ QR-КОД)

**МИРОНОВ ВИТАЛИЙ НИКОЛАЕВИЧ**

магистрант

БУ «Сургутский государственный педагогический университет»

*Научный руководитель: Коваленко Алла Валериевна**к.п.н., доцент**БУ «Сургутский государственный педагогический университет»*

**Аннотация:** Статья посвящена рассмотрению способов развития навыков монологической речи на занятиях по иностранному языку на примере технологии QR-код. В статье рассматриваются способы реализации технологии QR-код на уроках иностранного языка для развития монологической речи у студентов. Исследование было направлено на теоретическое обоснование эффективности использования технологии QR-кода для развития навыков монологической речи у студентов.

**Ключевые слова:** Теоретический анализ, QR-код, монолог, информационные технологии, общение, индивидуальный подход.

## DEVELOPMENT OF MONOLOGICAL SKILLS USING MODERN TECHNOLOGIES (BASED ON EXAMPLE OF QR-CODE TECHNOLOGY)

**Mironov Vitaly Nikolayevich***Scientific adviser: Kovalenko Alla Valerievna*

**Abstract:** The article deals with ways to develop monologue speech skills in foreign language classes using the example of QR-code technology. The article discusses ways to implement the QR-code technology in foreign language lessons for the development of monologue speech among students. The study was aimed at theoretical substantiation of the effectiveness of the use of QR code technology for the development of monologue speech skills in students.

**Key words:** Theoretical analysis, QR-code, monologue, modern technologies, communication, individual approach.

**Филатов В.М.** дает следующее определение монологической речи: «это одна из форм речи, которая обращена к самому себе, одному или группе слушателей, характеризующаяся развёрнутостью, наличием конструкции, оформленной грамматикой» [6, с. 225].

С точки зрения лингвистики монологическая речь характеризуется использованием предложений с разной структурой, многосоставных и полных с усложненным синтаксисом. Помимо этого, в монологической речи имеет место использование различных синтаксических и лексических единиц, как, например, слов-обращений, риторических вопросов, клише, слов-связок и т.д. [5, с. 77]

Скалкин В.Л. выделял следующие коммуникативные функции монологической речи: 1) **Содержательная**, находит свое обозначение в передаче новых знаний посредством информации о предметах и явлениях окружающей действительности, описании событий, действий и т.д.; 2) **убеждающая**, находит свою интерпретацию в убеждении кого-либо в правильности тех или иных мыслей, взглядов. Данная функция способствует мотивации к определенным действиям; 3) **эмоционально-оценочная**, реализуется при помощи оценочных суждений о тех или иных событиях, действиях, информации и т.д. Стоит также учитывать, что каждая вышеуказанная функция имеет свои языковые средства и психологическую мотивацию [3, с.379].

Таким образом монологическая речь как одна из составляющих процесса формирования языковой компетенции обучающегося является важным и сложным по своей структуре явлением. Обучение монологической речи требует знания не только нормативных документов, закрепляющих цели и задачи обучения для формирования коммуникативных умений, но, прежде всего, требует совершенствования многоплановых форм организации обучения монологической речи. А это, в свою очередь, требует от педагога учёта не только содержания и форм осваиваемого предмета, но и умение использовать современные технологии для привлечения внимания обучающихся. Одной из форм привлечения внимания является использование QR-кодов.

Аббревиатура **QR** (quick response) в переводе с английского означает “быстрый отклик”. Это двухмерный штрих-код, который позволяет в одном небольшом квадрате поместить около 1-2 страниц текста в формате А4.

Основной задачей QR-кодов является хранение большого объема данных при небольшой площади их размещения. Тогда как процессу сканирования не должны препятствовать ни повреждение, ни частичное загрязнение они всегда выполнены в форме квадрата. QR-код позволяет пользователям, обладающим смартфонами, за 10 секунд получить самую разную информацию на свои мобильные устройства. Закодировать под этот код можно что угодно.

QR-коды могут быть представлены в виде различных форматов: 1) визитки; 2) интернет-адреса; 3) геоданных; 4) сплошного текста; 5) картинок. Благодаря такому большому количеству форматов QR-коды можно внедрять в различных ситуациях при обучении монологической речи.

Рассмотрим преимущества технологии QR-код на примере одного из заданий по развитию монологических умений, Рисунок 1.

**Задание 1. Просканируйте данный QR-код, изучите информацию о дорожных знаках.**



**Задание 2. Выберите два любых знака и постарайтесь рассказать о них (не забудьте нарисовать их, чтобы ваши одноклассники смогли затем понять, о каком дорожном знаке идёт речь)**

**Рис. 1. Пример задания с использованием технологии QR-код**

В данном случае задание развивает не только монологические умения, но и метапредметные умения, такие как умение работать с информацией и структурировать её, умение выявлять основную суть в полученной информации, а также умение в должной мере представить вашу работу в форме проекта.



Особенностью данного задания является то, что студент по сути в форме монолога высказывает именно ту информацию, которую он считает наиболее интересной для самого себя. В данной конкретной ситуации, многообразие информации, о которой можно рассказать одноклассникам и преподавателю пробуждает у обучающихся интерес. Высказывания имеют в данном случае вариативную форму. Это может быть как перечисление основных пунктов, которые регулирует дорожный знак, так может быть и описание знака в целом.

Достижению успешного выполнения данного задания способствует технология QR-код, которая в значительной степени оптимизирует процесс поиска информации, так как студентам не нужно долго выискивать информацию с различных сайтов. Она уже предоставлена учителем в виде закодированной ссылки. Данное задание также тяжело проигнорировать, потому что большой значок QR-кода сразу же привлекает внимание любого обучающегося.

Применение технологии QR-код способствует не только совершенствованию навыков устной речи, но и повышает мотивацию студентов к изучению иностранного языка, где язык не является основной дисциплиной образовательной программы. Например, закодировав ссылку или текст, преподаватель вносит разнообразие и помогает студентам привыкать к иностранному языку и обращать должное внимание на изучаемую тему.

На основе всего вышесказанного, можно сделать вывод, что разработка инновационных методов обучения иностранному языку в вузах и учреждения среднего специального образования с применением информационных технологий является приоритетным направлением в современной методической науке. QR-коды как отдельная технология, оптимизирующая обучение, требует дальнейшего изучения, ведь благодаря современным методам студенты имеют невероятные возможности для быстрого прогресса в обучении не только навыкам монологического высказывания, но и любым другим в зависимости от образовательной дисциплины.

#### Список источников

1. Агаева О. В. Обучение диалогической речи на уроках английского языка // Актуальные задачи педагогики: материалы Междунар. науч. конф. (г. Чита, декабрь 2011 г.). - Чита: Издательство Молодой ученый, 2011. — С. 92-94.
2. Владимирова Л. П. Интернет на уроках иностранного языка // Иностранные языки в школе. – 2005. – №5. – С. 20-24.
3. Пешковский А.М. Лингвистика. Поэтика. Стилистика. - М.: Флинта, 2018. – С. 712.
4. Савинова С. В., Е. Е. Гугучкина Проблемы современного обучения иностранному языку. - М.: Просвещение, 2010. – С. 179-188.
5. Трубицина О. И. Методика обучения иностранному языку: учебник и практикум для академического бакалавриата. - М.: Юрайт, 2019. - С. 384
6. Филатов В.М. Методика обучения иностранным языкам. - М.: Просвещение, 2004 – С. 216 – 228.
7. Щукин А.Н. Методика обучения речевому общению на иностранном языке. Учебное пособие для преподавателей и студентов язык.вузов. - М.: Икар, 2011. – С. 454

# МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

УДК 616.858

# ПРОБЛЕМЫ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ БОЛЕЗНИ ПАРКИНСОНА

БОГОМОЛОВА МАРИЯ ДМИТРИЕВНА,  
ЖЕБРАК ЕЛИЗАВЕТА ВЛАДИМИРОВНА,  
ЗАБЕГАЕВ ИЛЬЯ АЛЕКСАНДРОВИЧ,  
ГОМОЗОВ ГЕОРГИЙ НИКОЛАЕВИЧ

студенты

ФГБОУ ВО «Приволжский исследовательский медицинский университет»

**Аннотация:** Болезнь Паркинсона (БП) является одним из самых распространенных нейродегенеративных заболеваний, ежегодно охватывающих все большее количество лиц среднего и пожилого возраста. БП остается актуальной и до сегодняшнего времени в связи с наложением особого социального бремени на пациентов, а также «омоложением» болезни.

**Ключевые слова:** болезнь Паркинсона (БП), альфа-синуклеид,, брадикинезия, леводопа, моноаминоксидаза Б.

## PROBLEMS OF DIAGNOSIS AND TREATMENT PARKINSON'S DISEASE

Bogomolova Maria Dmitrievna,  
Zhebrak Elizaveta Vladimirovna,  
Zabegaev Ilya Aleksandrovich,  
Gomozov Georgy Nikolaevich

**Abstract:** Parkinson's disease is one of the most common neurodegenerative diseases, which affects an increasing number of middle-aged and elderly people every year. Parkinson's disease remains relevant due to the imposition of a special social restrictions on patients, as well as early debut of the disease.

**Key words:** Parkinson's disease (PD), alpha-synuclein, bradykinesia, levodopa, monoamine oxidase B.

Болезнь Паркинсона – патология, которая застает мужчин в более раннем возрасте, чем женщин [1]. Заболеваемость среди женского населения ниже в 1,5 раза, что ассоциируется с действием эстрогенов. Этот факт был доказан в эксперименте на мышах – признаки заболевания проявлялись после проведенной овариэктомии. На риск развития БП влияют гормональный фон и генетические мутации (ген, кодирующий глюкоцереброзидазы - GBA), возраст и коморбидность, а также дефицит витамина B12.

Точных методов диагностики БП не существует. Обнаружение альфа-синуклеина в сетчатке, в коже, в моче, плазме и LCR были изучены в качестве потенциальных биомаркеров заболевания, но результаты на сегодняшний день не позволяют применять их в практической деятельности [2]. Неспецифические и инструментальные исследования, такие как МРТ, которые используются для определения и мониторинга степени поражения структур. Клинически БП проявляется рядом двигательных и не моторных симптомов, в числе которых классические: брадикинезия, ригидность, тремор покоя и постуральная недостаточность на поздних стадиях. Пациентов могут беспокоить снижение когнитивных способностей у 30-40%, нарушение сна, тревожность, желудочно-кишечные расстройства. Депрессивные

проявления у мужчин включают апатию и снижение либидо, у женщин – меланхолия. Манифестация БП у 90% пациентов начинается с аносмии [1].

Основной принцип лечения больных БП – назначение различных схем терапии в зависимости от изменения клинических проявлений. Проблема заключается в отсутствии фармакологического воздействия на причину – на данный момент существует только патогенетическая и симптоматическая терапии. Их подбор осуществляется индивидуально с учетом клиники, имеющихся осложнений и степени их выраженности [3].

В большинстве клинических случаев применяется леводопа - метаболит дофамина, восполняющая его дефицит и проникающая через ГЭБ. Накапливаясь в базальных ганглиях, она превращается непосредственно в дофамин. Рандомизированное исследование показало небольшое, но стойкое сохранение в двигательной сфере при старте терапии с леводопы относительно лиц, первоначально получавших агонисты дофамина или ингибиторы МАО-Б [4]. Однако мозг теряет способность накапливать дополнительный дофамин для последующего использования [5]. Также большая доза и продолжительность ее применения повышает риск развития нежелательных явлений (НЯ), в числе которых снижение чувствительности постсинаптических нейронов к дофамину и появление хореоидных гиперкинезов.

Несмотря на прямое воздействие на патогенетическое звено, всего 20% леводопы попадают в головной мозг, остальная ее часть метаболизируется и выводится почками. Леводопу сочетают с ингибиторами карбоксилазы - карбидопой, которая блокирует метаболизм леводопы на периферии, увеличивая биодоступность для центральной нервной. Их фармакологический эффект длится дольше – 4-5 часов против 2,5-3 у монотерапии леводопой, что является выбором для пациентов с ночными проявлениями акинезий. Помимо перорального введения возможно использование энтеральной суспензии и их комбинации, вводимой через чрескожную эндоскопическую трансгастральную юностому. Такое лечение сокращает время перерыва в приеме на 1,19 часов в день и увеличивает время контроля дискинезий на 0,55 часа в день [6].

Агонисты дофамина воздействуют как на пре-, так и на постсинаптические рецепторы, более новыми из которых считаются препараты, более избирательно стимулирующие постсинаптические D<sub>2</sub>-рецепторы, что снижает риск дискинезий, а также желудочно-кишечных расстройств. Их применение связывают с более длительным сроком полувыведения. У пожилых людей особенно проявляется артериальная гипотензия, что заставляет обратить свое внимание на вышеназванную комбинацию леводопы и карбидопы. Синдром отмены возникает в 15-20% случаев и включает в себя беспокойство, панические атаки, боль, раздражительность [7]. Применение прамипексола имеет свое место при наличии депрессии у некоторых пациентов [8].

Ингибиторы моноаминоксидазы Б (селегилин, разагилин) и катехол-О-метилтрансферазы (КОМТ) (энтакапон) участвуют в катаболизме дофамина путем окислительного дезаминирования. Селегилин способен инактивировать МАО-Б в низких концентрациях. Эти фармакологические группы препаратов продлевают эффект заместительной терапии, однако повышают риск развития НЯ: галлюцинации, дискинезии, тошнота.

Антихолинергические препараты рассматриваются как симптоматическое лечение не моторных проявлений. На основании двойного слепого клинического исследования можно говорить о снижении деменции у пациентов с БП при использовании ривастигмина: у 70 участников, получавших ривастигмин, среднее улучшение составило 2,1 балла по 70-балльной шкале оценки болезни Альцгеймера, у группы плацебо наблюдалось снижение на 0,7 баллов [8].

В конечном счете, большинство людей с болезнью Паркинсона используют лекарства из нескольких фармакологических групп для максимального положительного эффекта от терапии, а также ограничиваются в дозировках, что исключает развитие нежелательных явлений.

Появление глубокой стимуляции мозга стало одной из основных вех терапии БП, что повысило выживаемость пациентов до 13,1 лет в конце XX века. Вместе со сфокусированном на таламусе ультразвуком они могут уменьшать тремор, который невосприимчив к лекарствам [8]. Метаанализ применения глубокой стимуляции мозга вместе с базисной терапией БП показывает лучший эффект относительно только медикаментозной терапии по единой шкале оценки болезни Паркинсона (UPDRS) [9].

В настоящее время никакие фармакологические методы лечения не предотвращают или не замедляют прогрессирование Болезни Паркинсона. Немедикаментозная терапия заключается в соблюдении диеты с малым содержанием белка при терапии леводопой, так как вещество конкурирует за транспортные механизмы с большинством нейтральных аминокислот [3]. При этом существует мнение о снижении риска развития БП у людей с высоким уровнем мочевой кислоты в крови, а также потребляющих кофе и табак [10]. Ряд исследований говорит о пользе тренировок походки и равновесия, с отягощениями, силовых и аэробных упражнений [8]. Однако необходимы дальнейшие исследования, чтобы выяснить, влияют ли физические упражнения на прогрессирование болезни.

#### Список источников

1. Hayes M. T. Parkinson's disease and parkinsonism //The American journal of medicine. – 2019. – Т. 132. – №. 7. – С. 802-807.
2. Goldman J. G. et al. Cerebrospinal fluid, plasma, and saliva in the BioFIND study: relationships among biomarkers and Parkinson's disease features //Movement Disorders. – 2018. – Т. 33. – №. 2. – С. 282-288.
3. Страчунская Е. Я., Грибова Н. П. Современные подходы к лечению болезни Паркинсона //PMЖ. – 2017. – Т. 25. – №. 13. – С. 957-962.
4. PD Med Collaborative Group et al. Long-term effectiveness of dopamine agonists and monoamine oxidase B inhibitors compared with levodopa as initial treatment for Parkinson's disease (PD MED): a large, open-label, pragmatic randomised trial //The Lancet. – 2014. – Т. 384. – №. 9949. – С. 1196-1205.
5. Chou K. L. et al. The spectrum of "off" in Parkinson's disease: what have we learned over 40 years? //Parkinsonism & Related Disorders. – 2018. – Т. 51. – С. 9-16.
6. Wang L., Li J., Chen J. Levodopa-carbidopa intestinal gel in Parkinson's disease: a systematic review and meta-analysis //Frontiers in Neurology. – 2018. – Т. 9. – С. 620.
7. Rabinak C. A., Nirenberg M. J. Dopamine agonist withdrawal syndrome in Parkinson disease //Archives of Neurology. – 2010. – Т. 67. – №. 1. – С. 58-63.
8. Armstrong M. J., Okun M. S. Diagnosis and treatment of Parkinson disease: a review //Jama. – 2020. – Т. 323. – №. 6. – С. 548-560.
9. Bratsos S., Karponis D., Saleh S. N. Efficacy and safety of deep brain stimulation in the treatment of parkinson's disease: a systematic review and meta-analysis of randomized controlled trials //Cureus. – 2018. – Т. 10. – №.
10. Cabreira V., Massano J. Parkinson's disease: clinical review and update //Acta medica portuguesa. – 2019. – Т. 32. – №. 10. – С. 661-670.

УДК 13058

# ВЛИЯНИЕ ОДНОРАЗОВЫХ ЭЛЕКТРОННЫХ ИСПАРИТЕЛЕЙ НА ОРГАНИЗМ ЧЕЛОВЕКА НА ПРИМЕРЕ HQD

**КРЯЧКОВА АНАСТАСИЯ ВАЛЕНТИНОВНА**курсант  
ФГКОУ ВО «Восточно-Сибирский институт МВД России»*Научный руководитель: Галимова Алена Геннадьевна*  
к.п.н., доцент  
ФГКОУ ВО «Восточно-Сибирский институт МВД России»

**Аннотация:** в данной работе будут рассмотрены вопросы, касающиеся возникновения электронных испарителей, на примере HQD, приведены статистические данные, а также будет проведен сравнительный анализ с электронной сигаретой. Подробно будет рассмотрен вопрос влияния электронных испарителей на организм человека в целом, а также, к каким последствиям и заболеваниям они могут привести.

**Ключевые слова:** электронные испарители, организм человека, физическая нагрузка, электронная сигарета.

## THE EFFECT OF DISPOSABLE ELECTRONIC VAPORIZERS ON THE HUMAN BODY BY THE EXAMPLE OF HQD

**Kryachkova Anastasia Valentinovna***Scientific adviser: Galimova Alyona Gennadievna*

Популяризация здорового образа жизни, с каждым годом берет новые обороты, если в 90-е годы курить считалось модным, то сейчас новая тенденция задорого образа жизни диктует свои правила. Поскольку потребность в получении никотина является весьма высокой, человек попытался создать такое изобретение, которое было бы более эффективно в использовании и было «менее вредным» для человека, и это произошло.

8 февраля 2004 года в Гонконге Хон Лик создал первую в мире электронную сигарету, которая произвела огромный успех среди как молодого, так и взрослого поколения. Однако, научно было доказано, что данный вид сигареты негативно сказывается на организме человека, поскольку основными веществами аэрозоля электронной сигареты, вызывающими опасения медицинского сообщества, являются металлы, в частности, никель и свинец. Их воздействие способно привести к заболеваниям нервной, сердечно-сосудистой и дыхательной систем.

Согласно статистики приведенной Population Assessment of Tobacco and Health, лица, употребляющие электронные сигареты в настоящий момент сталкиваются с заболеваниями легких практически на 43% чаще обычных людей. Лица, которые бросили электронные сигареты подвержены к острым респираторным заболеваниям на 21% [3]

Американские ученые также выяснили, что в период развития новой коронавирусной инфекции



COVID-19 курильщики электронных сигарет имели в 2,5-3 раза больше шансов получить положительный результат теста на COVID-19, чем люди, не употребляющие никотин [3].

Таким образом, научный опыт внедрения электронных сигарет в обществе, на наш взгляд не увенчался успехом, поскольку, не только не избавил людей от зависимости, но и подверг их организм к серьезным заболеваниям, в последствии которые, могут становится хроническими.

Несмотря на это, развитие научно-технического процесса в области электронных сигарет не стоит на месте, с каждым годом появляются новые разновидности «менее опасных» для здоровья человека и более удобные в применении электронных сигарет.

Так, в 2014 году в Китае, появляется так называемый новый бренд электронных систем доставки никотина – электронные испарители HQD. Свое большое развитие данный бренд получает в 2019 году и становится популярным среди молодого поколения, и из года в год эта популярность только растет.

Для наиболее наглядного представления необходимо обратиться к статистическим данным Всемирной организации здравоохранения за 2019- 2021 год [2].

Таблица 1

## Статистические данные за 2019-2021 год

Год	2019 год	2020 год	2021 год
Количество человек, употребляющих Электронные испарители	35 миллионов, из которых 27 млн лица в возрасте от 16 до 35 лет	42 миллиона	55 миллионов

Исходя из статистическим данных, можно сделать вывод о том, что употребление электронных испарителей растет с бешеной скоростью из года в год, основной категорией, употребляющей данный вид никотина является преимущественно молодое поколение, то есть люди в возрасте от 16 до 35 лет.

Но действительно ли одноразовые электронные испарители настолько безопасны? Для того, чтобы ответить на этот вопрос необходимо понять, что из себя представляют HQD.

Одноразовые электронные испарители – это аэрозоли, пропитанные никотином. Популярные бренды включают в себя HQD, IGET, а именно слоеные батончики, продаваемые в различных размерах за количество «затяжек» от 300 до 1500. Они бывают в большом количестве с различными сладкими вкусами, например, арбузный, клубничный, банановый и окрашены соответствующим образом. Это фруктовые ароматизаторы, изготовленные с довольно ужасными ингредиентами (рис. 1).



Рис. 1. Электронный одноразовый испарителей HQD

Внутри HQD находится батарея, катушка и электронная жидкость. Аэрозоль от электронного испарителя содержит крошечные химические частицы как из жидкого раствора, так и из устройства, поэтому, прежде чем вдохнуть, подумайте о кусочках металла из нагревательной катушки или остатках соков батареи, попадающих в легкие пользователей. Эти частицы, очевидно, довольно опасны для человеческого организма, и именно здесь проявляется негативное влияние на частоту сердечных сокращений в состоянии покоя и объем легких.

Почему же они стали настолько популярными? Есть много факторов, которые делают одноразовые электронные испарители такими популярными. Они легкодоступны, они значительно дешевле сигарет, вы можете курить их где угодно, и, честно говоря, многие из них приятны на вкус, за счет сладких ароматизаторов, а также многократны в использовании, поскольку имеют определенное количество затяжек.

Несмотря на их явные негативные побочные эффекты, они остаются такими популярными, и только в последние несколько месяцев их существования произошел культурный сдвиг в сторону пересмотра их использования. Главная причина, по которой они так популярны, заключается в том, что они вызывают сильное привыкание. Большинство популярных устройств содержат 5 мг никотина на 1 мл электронной жидкости. Типичная капсула электронной сигареты *juul* содержит 0,7 мл электронной жидкости, а при 5 %-ной концентрации никотина — это примерно пачка сигарет на капсулу *juul*. Типичный HQD рассчитанный на 600 затяжек содержит 2,4 мл электронной жидкости при том же уровне концентрации никотина, что составляет около 3-х пачек сигарет. Несмотря на то, что общее отношение к продукту меняется, тот факт, что они настолько доступны, настолько дешевле по сравнению с сигаретами, и так сильно насыщены никотином, делает их невероятно трудными для отказа, вызывая чрезмерную зависимость и привыкание. А как выяснилось, основной категорией, употребляющей электронные испарители, является молодежь, что же их будет ждать в старости от такой сильной зависимости или иными словами какой вред организму наносит чрезмерное употребление электронных испарителей?

Исследования воздействия электронных испарителей на организм человека продолжаются, и может потребоваться некоторое время, прежде чем мы поймем долгосрочные риски, однако раннее полученные данные не выглядят позитивными.

Исследование, проведенное Darville & Nahn, показало, что электронные испарители, оказывают значительное влияние на сердце и систему кровообращения. Они сразу же вызывают увеличение частоты сердечных сокращений в состоянии покоя, а также артериального давления при вдыхании. В докладе также было установлено, что курильщики сигарет и электронных испарителей подвергались аналогичным рискам, связанным с сердечно-сосудистыми заболеваниями. Авторы исследования пришли к выводу, что ежедневное парение связано с повышенным риском сердечного приступа [4].

В настоящее время влияние электронных испарителей на объем и функциональность легких ограничено, поскольку это дело времени, и как правило может проявиться только спустя 20-30 лет и этому есть подтверждение, по данным Всемирной организация здравоохранения, что ежегодно никотин, который также содержится в электронных испарителях является причиной почти 7 миллионов смертей [1].

Предугадать дальнейшее развитие электронных испарителей сложно, также, как и их влияние на организм, но с уверенностью можно сказать то, что данный тип доставки никотина в организм не является безопасным, более того вызывает нездоровую популярность среди молодого поколения, как итог приводит столь юных людей к ранней зависимости и уничтожению своего организма, ведь еще О. Бальзак говорил: «Никотин приносит вред телу, разрушает разум, оглуляет целые нации» и он был прав.

#### Список источников

1. Доклад научной группы ВОЗ «Электронные системы доставки никотина», - Текст электронный / World Health Organization. – 2021 – 84 с. URL: <https://www.who.int/home/cms-decommissioning> (дата обращения: 05.04.2022).

2. Осипов Дмитрий Александрович Место электронных систем доставки никотина в терапии никотиновой зависимости: современный взгляд на проблему // Вестник современной клинической медицины. 2018. №2. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/mesto-elektronnyh-sistem-dostavki-nikotina-v-terapii-nikotinovoy-zavisimosti-sovremennyu-vzglyad-na-problemu> (дата обращения: 05.04.2022).

3. The Population Assessment of Tobacco and Health (PATH) [Влияние табака на здоровье населения]. – Текст электронный / National Institutes of Health, 2021. – URL: <https://pathstudyinfo.nih.gov/> (mode of access: 30.04.2022)

4. Группа риска: вейперам грозят эмфизема и астма [Электронный ресурс] / Информационное агентство «Газета.ru» // URL: [https://www.gazeta.ru/science/2020/11/13\\_a\\_13359517.s..](https://www.gazeta.ru/science/2020/11/13_a_13359517.s..) (дата обращения: 02.05.2022).

УДК 617-089.844

# ДИАСТАТИЧЕСКИЙ РАЗРЫВ СЛЕПОЙ КИШКИ: «РЕДКО, НО МЕТКО». ЛИТЕРАТУРНЫЙ ОБЗОР

**СТУДЕНОВА ЕЛЕНА АЛЕКСЕЕВНА**

аспирант, врач-хирург  
ФГБОУ ВО «Тульский государственный университет»,  
Медицинский институт  
ЧУЗ «Клиническая больница «РЖД-Медицина» им. Н.А. Семашко»

**Научный руководитель: Цыбин Анатолий Александрович**

д.м.н., профессор  
ФГБОУ ВО «Тульский государственный университет»,  
Медицинский институт

**Аннотация.** Дистанционный (диастатический) разрыв слепой кишки – частичное или полное нарушение целостности стенки слепой кишки вследствие ее перерастяжения при кишечной непроходимости с дистальным блоком. Встречаемость при обтурационной толстокишечной непроходимости составляет 0,5 – 8,9%. Превалирующее число случаев составляют пациенты с колоректальным раком (96%), преобладающей локализацией препятствия является левая половина ободочной кишки (80-90%). Диастатический разрыв слепой кишки значительно ухудшает прогноз для пациента – летальность возрастает до 87,5% вследствие полиорганной недостаточности.

В статье рассмотрены механизмы возникновения, предикторы, дооперационные и интраоперационные методы диагностики данной патологии. Особое внимание уделено хирургической тактике при надвигающемся и случившемся дистанционном разрыве слепой кишки, нацеленной на минимизацию послеоперационных осложнений и повышение выживаемости. Эти требования удовлетворяют радикальные операции - колэктомия при левосторонней локализации опухоли и правосторонняя гемиколэктомия при правосторонней локализации. При надвигающейся перфорации разрыве слепой кишки следует выполнить превентивную цекостомию.

Диастатическая перфорация слепой кишки - редкое осложнение, которое имеет тенденцию к увеличению вследствие роста заболеваемости колоректальным раком, возрастания роли лучевой терапии и химиотерапии.

**Ключевые слова:** диастатический разрыв слепой кишки, колоректальный рак, острая кишечная непроходимость, цекостомия, колэктомия, обзор

## DIASTATIC RUPTURE OF THE CAECUM: «RARE, BUT APTLY». LITERATURE REVIEW

**Studenova Elena Alekseevna**

*Scientific adviser: Tsybin Anatolii Aleksandrovich*

**Abstract.** Remote (diastatic) rupture of the caecum is a partial or complete violation of the integrity of the wall of the caecum due to its overstretching in case of intestinal obstruction with a distal block. The incidence of obstructive colonic obstruction is 0.5 - 8.9%. The predominant number of cases are patients with colorectal cancer (96%), the predominant localization of the obstruction is the left half of the colon (80-90%). Diastatic rupture of the caecum significantly worsens the prognosis for the patient - mortality increases to 87.5% due to

multiple organ failure.

The article discusses the mechanisms of occurrence, predictors, preoperative and intraoperative methods for diagnosing this pathology. Particular attention is paid to surgical tactics in case of impending and occurred remote rupture of the caecum, aimed at minimizing postoperative complications and increasing survival.

These requirements are met by radical operations - colectomy with left-sided tumor localization and right-sided hemicolectomy with right-sided localization. With impending perforation of the rupture of the caecum, preventive cecostomy should be performed.

Diastatic perforation of the caecum is a rare complication that tends to increase due to the increase in the incidence of colorectal cancer, the increasing role of radiation therapy and chemotherapy.

**Key words:** diastatic rupture of the caecum, colorectal cancer, acute intestinal obstruction, cecostomy, colectomy, review

### **Введение**

Дистанционный (диастатический) разрыв слепой кишки – частичное или полное нарушение целостности стенки слепой кишки вследствие ее перерастяжения при кишечной непроходимости с дистальным блоком.

### **Цель**

Целью данного литературного обзора явилось изучение накопленного опыта в хирургии осложненной кишечной непроходимости с наличием диастатического разрыва слепой кишки, а именно выявление предрасполагающих факторов, поиск наиболее чувствительных и специфичных методов диагностики, изучение критериев выбора хирургической тактики.

### **Методы**

В статье проведен обзор литературы по базам данных PubMed и Cochrane Library на предмет публикаций, посвященных диастатическому разрыву слепой кишки, опубликованных до января 2022 года. Был проведен обширный поиск, анализ и оценка литературных данных.

### **Результаты**

Диастатическая перфорация встречается в 0,5–8,9% случаев obturационной толстокишечной непроходимости вследствие злокачественных (колоректальный рак) или доброкачественных причин (до 4% случаев). [1, 49-53; 2, 93-95] Перфорация развивается в правой половине ободочной кишки, наиболее часто – в слепой кишке (26,7% всех случаев), тогда как препятствие, вызвавшее obturацию и последующее растяжение ободочной кишки, располагается в левой половине толстой кишки в 80-90%. [1, 49-53]

Колоректальный рак занимает одни из лидирующих позиций среди причин смерти населения. Диастатический разрыв как первое проявление колоректального рака наблюдается не более чем у 2,6-11,66% больных, причем в 70-96,5% имеет место III-IV стадии онкологического процесса. [1, 49-53; 3, 164-168] Отмечается рост диастатической перфорации слепой кишки при опухолевой кишечной непроходимости у пациентов после лучевой терапии или во время химиотерапии [4, 28-29].

В классификации выделяют полную (разрыв, перфорация) и неполную (субсерозный надрыв) диастатический разрыв слепой кишки. Соотношение встречаемости составляет 2:1. [2, 93-95]

Ключевым этиопатогенетическим фактором диастатической перфорации кишечной стенки является obturационная непроходимость с истончением кишечной стенки и вторичной ишемией. При кишечной непроходимости и замкнутом илеоцекальном клапане, который встречается у 10-30% населения, возникает синдром «замкнутой петли». [5, 143-146] При прогрессировании кишечной непроходимости возникает чрезмерное растяжение стенки слепой кишки, так как, согласно закону Лапласа, слепая кишка является областью толстой кишки с максимальным диаметром и большим напряжением стенки. Длительная дилатация, внутрипросветное давление более 80 мм рт ст и перерастяжение слепой кишки более 10см ведет к неполному разрыву, более 12 см – к полному разрыву кишечной стенки.[6, 927-932] На сосуды перерастянутой кишечной стенки оказывается избыточное внутрипросветное давление, что приводит к венозному стазу, гипоперфузии и вторичной ишемии кишечной стенки с последующим

некрозом и перфорацией. Наличие компрометированных сосудов (атеросклеротическое поражение, васкулиты) и анемия могут ускорить этот процесс.[7, 256-260] Частой локализацией перфорации является передняя стенка, не более 1% приходится на забрюшинное расположение, в 13,8% имеют место множественные диастатические разрывы. [1, 49-53; 3, 164-168] По статистике, при преобладании имемического механизма разрыва, госпитализация и оперативное лечение проводилось в первые 12 часов заболевания. При преобладании механического механизма разрыва, имело место длительное существование кишечной непроходимости - госпитализация проводилась спустя 24 часа, оперативное лечение проводилось на 4-7 сутки заболевания. [8, 112-113]

Диастатический разрыв слепой кишки является одним из тяжелых осложнений толстокишечной непроходимости и сопровождаются послеоперационной летальностью, достигающей 53,8% при неполных разрывах и 85,7% при полных разрывах. [9, 1483-1484] Диастатическая перфорация слепой кишки ассоциируется с худшим долгосрочным исходом по сравнению с перфорацией участка опухоли, так как при прямой перфорации опухоли вероятность обсеменения брюшной полости жидким каловым содержимым ниже вследствие компартментализации кишечного содержимого перитуморальным воспалением и наличия более жидкого кишечного содержимого в правой половине толстой кишки. У больных с диастатическим разрывом имеется предшествующий неблагоприятный фон в виде электролитных, белковых нарушений, интоксикации вследствие кишечной непроходимости. [10, 84]. Резюмируя, перфорация является феноменом «второго удара», который угрожает вывести из равновесия и без того неустойчивое состояние пациента. Основной причиной летальности является полиорганная недостаточность, интоксикация, септические и тромбоэмболические осложнения. [1, 49-53; 11, 1078-1079]

#### **Диагностические критерии**

Диастатическая перфорация толстой кишки отличается стертой клинической проявлений перитонита у больных, тяжесть состояния которых усугубляет наличие толстокишечной непроходимости. Компьютерная томография является «золотым стандартом» в диагностике, позволяя оценить причину острой кишечной непроходимости, признаки надвигающейся или случившейся дистанционной перфорации слепой кишки, распространенность перитонита.

КТ брюшной полости позволяет выявить:

1. Признаки надвигающейся диастатической перфорации - интрамуральный газ стенки слепой кишки (16,7% пациентов), объем слепой кишки более 400 см<sup>3</sup>, максимальный диаметр слепой кишки > 10 см и диаметр слепой кишки в илеоцекальном соединении > 7,5 см;

2. Признак неминуемой перфорации слепой кишки - синдром «замкнутой петли» (дилатация проксимального отдела толстой кишки, при нормальном диаметре тонкой кишки) с диаметром слепой кишки более 12 см;

4. Признаки состоявшейся диастатической перфорации - дефект стенки слепой кишки (может сопровождаться жидкостным абсцессом, свободным воздухом или тяжами околоободочной клетчатки), массивный перитонит (более 2000 мл). [6, 927-932; 12, 542]

Ультразвуковая картина диастатической перфорации является неспецифичной и совмещает в себе признаки острой толстокишечной непроходимости, критической дилатации слепой кишки и перитонита (при состоявшейся перфорации).

На обзорной рентгенографии органов брюшной полости выявляется свободный газ под правым куполом диафрагмы (до 38% случаев), исчезновение или отсутствие внутрикишечных уровней жидкости при наличии клинических признаков кишечной непроходимости. [13, 1908]

#### **Хирургическая тактика**

Оперативное вмешательство является единственным методом лечения толстокишечной непроходимости с диастатическим разрывом слепой кишки. Рациональная хирургическая тактика направлена на повышение выживаемости и минимализацию послеоперационных осложнений путем устранения причины кишечной непроходимости, устранения или предупреждения разрыва слепой кишки, восстановления непрерывности кишечника или выведения стомы, санации и дренирования брюшной полости. Первоначально необходимо провести тщательный интраоперационный осмотр на предмет участков ишемии, полных и субсерозных разрывов стенки слепой кишки. При выборе объема и вида операции



следует учитывать общее состояние пациента, причину кишечной непроходимости, резектабельность опухоли в случае колоректального рака, распространенность перитонита, предполагаемый риск перфорации слепой кишки, квалификацию хирурга. [4, 28-29; 14, 197-208]

При наличии факторов риска диастатического разрыва слепой кишки (внутрипросветное давление более 80 мм рт ст, диаметр более 10 см, зона ишемии кишечной стенки) необходимо наложить превентивную цекостому. [4, 28-29] Анализ литературы показал, что механическая интраоперационная декомпрессия толстой кишки при компримированной слепой кишке или наличия субсерозных диастатических разрывов, не гарантирует отсутствия перфорации в послеоперационном периоде, что повышает летальность до 87,5%. [3, 164-168]

Правосторонняя гемиколэктомия является операцией выбора при правосторонней локализации причины кишечной непроходимости. Дискутабельным моментом является выбор между восстановлением целостности кишечника путем илеотрансверзоанастомоза или же выведением илеостомы. Отмечена высокая частота несостоятельности анастомоза при генерализованном перитоните, у ослабленных пациентов, при метастатическом поражении брюшины и наличии отдаленных метастазов (до 87%). [9, 1483-1484; 14, 197-208]

Операция выбора при кишечной непроходимости вследствие левосторонней локализации колоректального рака и наличия полного или неполного диастатического разрыва слепой кишки является спорной.

Согласно WSES, абсолютными показаниями к тотальной/субтотальной колэктомии являются ишемия правого отдела толстой кишки, разрывы или перфорация серозной оболочки слепой кишки, а также синхронные проксимальные злокачественные опухоли. [4, 28-29] Анализ литературы показал, что благоприятные результаты дают расширенные одномоментные операции (с первичным анастомозом) при рациональном подборе пациентов. [4, 28-29; 15, 1304-1313] Критериями включения были разумный операционный риск, резектабельная опухоль, массивно растянутая слепая кишка сомнительной жизнеспособности или содержащая ишемические поражения, признаки надвигающейся перфорации слепой кишки, множественные диастатические разрывы толстой кишки и образования, указывающие на синхронный рак толстой кишки. Одномоментная операция с анастомозом характеризуется короткой госпитализацией, низкой послеоперационной смертностью (до 8,6%) и неудовлетворительными функциональными результатами (диарея до 6 раз в сутки). [15, 1304-1313]

Появились данные о тактике сохранения толстой кишки путем одномоментной резекции первичной опухоли с сегментарной колэктомией и анастомозом, который был защищен двустольной илеостомой. [16, 726-730] В результате удалось снизить послеоперационную летальность (до 7%), процент тяжелых осложнений (до 17%), частоту постоянной стомы (37%).

Накопленного опыта недостаточно для рекомендации радикальных операций с одномоментным восстановлением целостности кишечника при канцероматозе брюшины и отдаленных метастазах. [16, 726-730]

Если пациент не подходит под критерии отбора, целесообразна обструктивная резекция и выведение цекостомы с местом диастатической перфорации, так как ушивание разрыва с укрытием пряди большого сальника и формированием илеотрансверзостомы дает более высокий риск послеоперационных осложнений и летальности. [1, 49-53; 14, 197-208]

### **Обсуждение**

Лечение толстокишечной непроходимости с диастатической перфорацией ободочной кишки - трудная задача. Комплексный подход с рациональной хирургической тактикой и последующей интенсивной терапией может повысить общую и долгосрочную выживаемость. При толстокишечной непроходимости объем и вид оперативного лечения определяется общим состоянием пациента, характеристиками опухоли, распространенностью перитонита и предполагаемым риском перфорации слепой кишки. Необходимо стремиться к выполнению первично-радикальной онкологической операции с восстановлением целостности кишечника при отсутствии канцероматоза брюшины, отдаленного метастазирования, разлитого перитонита.

Дискутабельными вопросами остаются выбор вида и объема хирургического лечения у пациен-

тов с левосторонней локализацией опухоли и диастатической перфорацией слепой кишки, а также выбор между восстановлением непрерывности кишечника и выведением стомы. С одной стороны, экстренная субтотальная или тотальная колэктомия обеспечивает одномоментное купирование кишечной непроходимости и резекцию опухоли за счет захвата сильно растянутой и фекальной нагрузки толстой кишки с ишемическими поражениями и серозными разрывами слепой кишки, обеспечивает восстановление непрерывности кишечника посредством подвздошно-ободочного анастомоза и удаляет синхронные опухоли. [1, 49-53; 4, 28-29; 14, 197-208] С другой стороны, неудовлетворительные функциональные результаты, резекция здоровой толстой кишки, наличие строгих критериев отбора, несоблюдение которых ведет к высокому проценту несостоятельности анастомозов и высокой летальности, ведет к выбору менее радикальных, но более щадящих для пациента операций с выведением колостомы или сегментарной колэктомией.

Как показывает практика, превентивная цекостома при наличии факторов риска и независимо от наличия визуальных изменений стенки слепой кишки, позволяет избежать релапаротомии вследствие послеоперационной диастатической перфорации. [3, 164-168; 4, 28-29]

Необходимы дальнейшие накопление опыта и анализ результатов для расширения показаний к радикальной одномоментной хирургической тактике у пациентов с метастатическими поражениями брюшины и отдаленных органов в случае повышения качества жизни и процента выживаемости.

### **Заключение**

Диастатический разрыв слепой кишки – редкое осложнение толстокишечной непроходимости, характеризующееся высоким процентом летальности. Предикторами разрыва являются диаметр слепой кишки более 12 см, наличие закрытого илеоцекального клапана с формированием «замкнутой петли», длительная дилатация, внутрипросветное давление более 80 мм рт ст. Благоприятные результаты по выживаемости дает хирургическая тактика по одномоментной ликвидации причины непроходимости и диастатических разрывов. При тяжелом состоянии пациента и разлитом перитоните рекомендуется ограничиться выведением цекостомы с местом перфорации. Актуальность решения спорных вопросов в выборе хирургической тактики при диастатическом разрыве слепой кишки возрастает в связи с тенденцией к увеличению встречаемости данного осложнения ввиду роста заболеваемости колоректальным раком, возрастания роли лучевой терапии и химиотерапии.

### **Список источников**

1. Перегудов С. И., Синенченко Г. И., Курьгин А. А., Пирогов А. В. Опыт хирургического лечения диастатических разрывов ободочной кишки. Вестник хирургии; 2008; 3: 49-53. Ссылка активна на 24.02.2022. [Peregudov S. I., Sinenchenko G. I., Kurygin A. A., Pirogov A. V. Experience in surgical treatment of diastatic ruptures of the colon. Herald of surgery; 2008; 3:49-53. (In Russ.)] <https://cyberleninka.ru/article/n/opyt-hirurgicheskogo-lecheniya-diastaticheskikh-razryvov-obodochnoy-kishki>
2. Брехов Е.И., Калинин В.В., Репин И.Г., Коробов М.В., Брыков В.И., Кулаковский К.А. Перфорация кишечника при колоректальном раке. Клинический вестник «Кремлевская медицина»; 2012; 3: 93-95. [Brekhov E.I., Kalinnikov V.V., Repin I.G., Korobov M.V., Brykov V.I., Kulakovskiy K.A. Intestinal perforation in colorectal cancer. Clinical Bulletin "Kremlin Medicine"; 2012; 3:93-95. (In Russ.)]
3. Ozogul B., Kisaoglu A., Ozturk G., Atamanalp S. S., Yildirgan M. I., Aydinli B. Management of perforated colon cancers. European Journal of General Medicine. 2014;11(3):164–168. <https://doi.org/10.15197/sabad.1.11.63>
4. Ansaloni L, Andersson RE, Bazzoli F, Catena F, Cennamo V, Di Saverio S, Fuccio L, Jeekel H, Leppäniemi A, Moore E, Pinna AD, Pisano M, Repici A, Sugarbaker PH, Tuech JJ. Guidelines in the management of obstructing cancer of the left colon: consensus conference of the world society of emergency surgery (WSES) and peritoneum and surgery (PnS) society. World J Emerg Surg. 2010 Dec 28;5:29. <https://doi.org/10.1186/1749-7922-5-29>
5. Toledo J. S., Correia M. M., Coutinho R. R., Kifer E. F. Perforation of the cecum resulting from a closed-loop obstruction in a patient with an adenocarcinoma of the sigmoid colon: a case report. International

Journal of Surgery Case Reports. 2017;36:143–146. <https://doi.org/10.1016/j.ijscr.2017.05.021>.

6. Lu C. C., Chen H. H., Lin S. E. Ischemic versus non-ischemic obstructive ileocolitis secondary to colorectal cancer: a review of 393 cases. *Japanese Journal of Clinical Oncology*. 2010;40(10):927–932. <https://doi.org/10.1093/jjco/hyq072>.

7. Biondo S., Pares D., Marti Rague J. et al. Emergency operations for nondiverticular perforation of the left colon. *Amer. J. Surg.*; 2002; 3: 256–260.

8. Напалков А.Н., Михайлов А.П., Данилов А.М. Тактика при острой непроходимости ободочной кишки опухолевой этиологии у больных пожилого и старческого возраста. *Скорая медицинская помощь*; 2004; 5 (3): 112–113. [Napalkov A.N., Mikhailov A.P., Danilov A.M. Tactics in acute obstruction of the colon of tumor etiology in elderly and senile patients. *Emergency*; 2004; 5(3): 112–113. (In Russ.)]

9. Song P., Qin K., Chu X., Li S. Different site, different clinical outcomes in perforated colorectal cancer? *International Journal of Colorectal Disease*. 2016;31(8):1483–1484. <https://doi.org/10.1007/s00384-016-2529-2>

10. Дивилин В.Я., Булгаков Г.А., Страдымов А.А. Особенности диагностики и лечения острой кишечной непроходимости у больных пожилого и старческого возраста. *Скорая медицинская помощь*; 2004; 5 (3): 84. [Divilin V.Ya., Bulgakov G.A., Stradymov A.A. Features of diagnosis and treatment of acute intestinal obstruction in elderly and senile patients. *Emergency*; 2004; 5(3): 84. (In Russ.)]

11. Rabin MS, Bledin AG, Price HI. Pneumatosis coli secondary to colonic obstruction. A case report. *S Afr Med J*. 1978 Jun 24;53(26):1078-1079.

12. Lowman R.M., Davis L. Roentgen Criteria of Impending Perforation of the Cecum. *Radiology*. Apr; 1957; 68(4):542. <https://doi.org/10.1148/68.4.542>

13. Fujisaki S, Takashina M, Sakurai K, Tomita R, Takayama T. Perforation associated with colorectal cancer. *Gan To Kagaku Ryoho*. 2012 Nov;39(12):1908.

14. Mege D, Manceau G, Bridoux V, Voron T, Sabbagh C, Lakkis Z, Venara A, Ouaisi M, Denost Q, Kepenekian V, Sielezneff I, Karoui M; AFC (French Surgical Association) Working Group. Surgical management of obstructive left colon cancer at a national level: Results of a multicentre study of the French Surgical Association in 1500 patients. *J Visc Surg*. 2019 Jun;156(3):197-208. <https://doi.org/10.1016/j.jviscsurg.2018.11.008>

15. Manceau G, Sabbagh C, Mege D, Lakkis Z, Bege T, Tuech JJ, Benoist S, Lefèvre JH, Karoui M; AFC (French Surgical Association) Working Group. Colon sparing resection versus extended colectomy for left-sided obstructing colon cancer with caecal ischaemia or perforation: a nationwide study from the French Surgical Association. *Colorectal Dis*. 2020 Oct;22(10):1304-1313. <https://doi.org/10.1111/codi.15111>

16. Kluger Y, Shiloni E, Jurim O, Katz E, Rivkind A, Ayalon A, Durst A. Subtotal colectomy with primary ileocolonic anastomosis for obstructing carcinoma of the left colon: valid option for elderly high risk patients. *Isr J Med Sci*. 1993 Nov;29(11):726-730.

УДК 612

# АДАПТАЦИЯ И УСТОЙЧИВОСТЬ ОРГАНИЗМА ЧЕЛОВЕКА К РАЗЛИЧНЫМ УСЛОВИЯМ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

**ВАСИЛЬЕВ ДМИТРИЙ ЕВГЕНЬЕВИЧ**студент 3 курса  
Факультет истории и права  
ФГБОУ ВО КГПИ «КемГУ»

**Аннотация:** в данной статье исследуется адаптация и устойчивость организма к условиям окружающей среды. Анализируя различные ресурсы информации, автор отмечает актуальность исследуемой темы, предлагает способы повышения устойчивости и адаптации организма к различным условиям внешней среды.

**Ключевые слова:** адаптация, устойчивость организма, адаптация организма, внешняя, окружающая среда, способы повышения устойчивости и адаптации человека.

## ADAPTATION AND RESISTANCE OF THE HUMAN BODY TO VARIOUS ENVIRONMENTAL CONDITIONS

**Vasiliev Dmitry Evgenievich**

**Abstract:** this article examines the adaptation and resistance of the organism to environmental conditions. Analyzing various information resources, the author notes the relevance of the topic under study, suggests ways to increase the body's resilience and adaptation to various environmental conditions.

**Key words:** adaptation, body stability, body adaptation, external, environment, ways to increase human stability and adaptation.

Адаптация – это сложный эволюционный механизм любого живого существа, который помогает существовать ему в постоянно изменяющихся условиях. Под адаптацией, в научном смысле, понимается свойство организма, которое выражается в приспособлении к изменяющимся факторам окружающей среды, с целью достижения стабильного равновесия между средой и организмом [1].

Тем временем, под устойчивость организма понимается его способность при наличии внешних раздражителей сохранять функциональные показатели в норме пригодной для жизни, то есть, иными словами, устойчивость организма является элементом его адаптации к различным условиям окружающей среды [2].

Для сохранения подобной устойчивости в организме присутствует необходимая система саморегуляции – гомеостаз, которая призвана поддерживать физический, химический и биологический балансы внутри организма через нервные и гуморальные механизмы регуляции, составляющие единую систему нейрогуморальной регуляции.

Нейрогуморальная регуляция представляет собой внутренние процессы организма, которые воздействуют на внутренние органы, нервные центры и окончания с помощью выделения необходимого количества гормонов [3].

Ещё одним важным элементом адаптации является реактивность, то есть способность организма отвечать на раздражители внешней и внутренней среды [4]. К проявлению реактивности обычно отно-

сят: возбуждение, раздражение, торможение и иные реакции. Различают следующие виды реактивности:

Во-первых, это видовая (биологическая), которая возникает под воздействиями окружающей среды, не нарушающих гомеостаз организма и направлена на сохранение существования в целом. Примером такой реактивности являются сезонные миграции птиц рыб и иных животных [5].

Во-вторых, это групповая реактивность, которая возникает и сохраняется в группах людей или животных, которые объединены одним или несколькими общими признаками, определяющими особенности реагирования на условия внешней среды. Примером такой реактивности является наличие пола, расы, возраста, наследственности и иных признаков индивида [6].

В-третьих, это индивидуальная реактивность, которая возникает и развивается у отдельно взятого индивида. Примером такой реактивности является различность тяжести последствий от заболевания в зависимости от конкретного индивида [7].

Итак, адаптация включает в себя сохранение физических свойств и функций организма в различных условиях окружающей среде (гомеостаз) с реакцией на эти изменения (реактивность).

Помимо этого, стоит отметить, что в науке выделяют специфические и неспецифические процессы адаптации. К специфическим относят приспособляемость к физическим нагрузкам, высоким температурам, то есть адаптационный процесс проявляется на время действия конкретного раздражителя. Неспецифическими же являются процессы, которые возникают при любом внешнем воздействии.

В процессе адаптации организм задействует функциональные резервы, то есть скрытые возможности, которые приобретены им в ходе эволюции, дающие возможность усилить функциональные в целях приспособления к меняющимся, непривычным условиям среды. Функциональные резервы подразделяют на:

1) Биохимические, которые связаны с интенсивностью и экономичностью энергетического обмена.

2) Физиологические, которые связаны с экономичностью, интенсивностью и длительностью работы организма, и его нейрогуморальной регуляцией, что влияет на работоспособность организма.

3) Спортивно-технические, которые связаны со способностью к развитию имеющихся и вновь выработанных двигательных и тактических навыков.

4) Психологические, которые связаны с готовностью к преодолению трудностей, выполнению работы, способностью пересилить утомление и неприятные или болевые ощущения.

В случае если внешнее раздражение оказывает сильное влияние на организм, лишая его возможности полностью адаптироваться он сохраняет состояние нарушения гомеостаза, что способствует развитию заболеваний [8].

Таким образом, адаптационный процесс сопровождается использованием биохимических, физиологических, спортивно-технических и психологических резервов, а сами процессы адаптации подразделяются на специфические и неспецифические.

Повышение устойчивости и адаптации организма к условиям внешней среды оказывает положительное влияние на общее самочувствие и здоровье индивида, поэтому увеличение уровня устойчивости и адаптации является необходимым для поддержания и развития функциональных возможностей человека. Уровень устойчивости и адаптации организма к различным условиям внешней среды можно повысить следующими методами:

Систематические физические упражнения способны развить механизм координации в нервной системе, повысить обучаемость нервной системы, а также формирует физиологические механизмы, которые расширяют возможности организма, например, физическая тренировка, особенно на выносливость, значительно повышает уровень работоспособности человека в условиях снижения содержания кислорода в окружающем воздухе. Это достигается посредством приспособительных механизмов, возникающих в процессе физической тренировки. К таковым относятся: увеличение количества эритроцитов в крови, повышение функциональных возможностей дыхательной и сердечно-сосудистой систем, образование запасов кислорода в мышечных волокнах.

В случае похолодания в организме наблюдается снижение содержания в крови углеводов, и по-



вышение липидов, а при жаркой температуре повышение потоотделения и расширение кожных кровеносных сосудов, что сопровождается учащением сердцебиения, падением артериального давления.

Физическая тренировка и закаливание повышают устойчивость организма человека к резко меняющимся погодным условиям, к изменению микроклимата, значительно сокращают период акклиматизации и способствуют более быстрому восстановлению умственной и физической работоспособности.

Плохая организация рабочего процесса, неритмичность работы, отсутствие своевременного отдыха, недостаточная двигательная активность – основные факторы, которые вызывают переутомление, снижение внимания, восприятия, памяти и иные показатели умственной работоспособности, поэтому организация работы при многосменной деятельности, синхронизация функций при переездах из одного часового пояса в другой, оптимизация умственных и физических нагрузок, строгое соблюдение режима труда и отдыха, графика и рациона питания, биологических ритмов является важной задачей для человека, желающего повысить устойчивость и адаптацию организма к условиям окружающей среды.

Помимо этого, физическая подготовленность приобретает большое значение при необходимости адаптироваться к вибрации и укачиванию, которые могут существенно снижать производительность труда и даже приводить к полной потере работоспособности.

Для повышения устойчивости организма к воздействию проникающей радиации, быстрому выведению радионуклидов из организма необходимо сочетать правильно организованные занятия физическими упражнениями с рациональным питанием, витаминизацией, гигиенически обоснованным режимом труда и отдыха [9].

Также повысить адаптацию и устойчивость организма способно принятие индивидом специальных медикаментозных средств.

Таким образом, для повышения устойчивости и адаптации организма к различным условиям внешней среды индивиду необходимо подвергать себя регулярным и разнообразным физическим упражнениям, соблюдать режим сна, питания, работы и отдыха и иные правила, влияющие на работоспособность организма, поскольку его сильное утомление пагубно влияет на адаптационные свойства и устойчивость.

#### Список источников

1. Российская электронная школа. Конспект лекций. Глоссарий по теме. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://resh.edu.ru/subject/lesson/5528/conspect/278565/> (11.06.2022).
2. Понятия и категории. Вспомогательный проект портала хронос. Устойчивость организма. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <http://ponjatija.ru/node/14721> (11.06.2022).
3. Российская электронная школа. Конспект лекций. Теоретический материал для самостоятельного изучения. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://resh.edu.ru/subject/lesson/5528/conspect/278565/> (11.06.2022).
4. Российская электронная школа. Конспект лекций. Теоретический материал для самостоятельного изучения. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://resh.edu.ru/subject/lesson/5528/conspect/278565/> (11.06.2022).
5. Курс лекций по патофизиологии. Характеристика основных видов реактивности. Биологическая (видовая) реактивность. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://rzgmu.ru/images/files/6/13090.pdf> (11.06.2022).
6. Курс лекций по патофизиологии. Характеристика основных видов реактивности. Групповая реактивность. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://rzgmu.ru/images/files/6/13090.pdf> (11.06.2022).
7. Курс лекций по патофизиологии. Характеристика основных видов реактивности. Индивидуальная реактивность. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://rzgmu.ru/images/files/6/13090.pdf> (11.06.2022).



8. Российская электронная школа. Конспект лекций. Теоретический материал для самостоятельного изучения. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://resh.edu.ru/subject/lesson/5528/conspect/278565/> (11.06.2022).

9. Двигательная функция и повышение устойчивости организма человека к различным условиям внешней среды. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://helpiks.org/5-51955.html> (11.06.2022).

УДК 616.89

# ТИПЫ ЛИЧНОСТИ У ЛИЦ, СТРАДАЮЩИХ ЭПИЛЕПСИЕЙ

**ПОДСЕВАТКИН ВЯЧЕСЛАВ ГРИГОРЬЕВИЧ,**

д.м.н., профессор

**КИРЮХИНА СВЕТЛАНА ВЛАДИМИРОВНА,**

д.м.н., доцент

**ИВАНОВА АНАСТАСИЯ АЛЕКСАНДРОВНА**

студент

ФГБОУ ВО «Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарева»

**Аннотация:** В статье представлен анализ характерных изменений личности при эпилепсии – нарушение когнитивных функций, злопамятность, агрессия, дисфории. Дана оценка факторов риска для возникновения данных расстройств, при разных клинических вариантах эпилепсии. Описаны особенности акцентуации характера у лиц, страдающих эпилепсией.

**Ключевые слова:** эпилепсия, тип личности, характер.

## PERSONALITY TYPES IN PEOPLE SUFFERING FROM EPILEPSY

**Podsevatkin Vyacheslav Grigorievich,****Kiryukhina Svetlana Vladimirovna,****Ivanova Anastasia Alexandrovna**

**Abstract:** The article presents an analysis of characteristic personality changes in epilepsy – cognitive impairment, vindictiveness, aggression, dysphoria. The assessment of risk factors for the occurrence of these disorders in different clinical variants of epilepsy is given. The features of character accentuation in people suffering from epilepsy are described.

**Key words:** epilepsy, personality type, character.

В современном мире эпилепсия относится к группе серьезных заболеваний центральной нервной системы. Данным заболеванием страдают более 70 млн. человек во всем мире, как их еще называют – люди, страдающие эпилепсией (PWE).

Эпилепсия – это симптомокомплекс с сильнейшей генетической предрасположенностью и множеством факторов риска. Актуальной задачей эпилептологии и клинической психологии, является изучение особенностей личности больных эпилепсией на разных стадиях ее генеза.

В основе патогенеза данного заболевания лежит формирование так называемого «эпилептического очага», который представляет собой комплекс нейронов, способных генерировать высокочастотные импульсы, что приводит к возбуждению отдельных областей и структур головного мозга, и в свою очередь определяет особенности клиники данного заболевания. Иными словами, локализация такого очага и определяет форму заболевания и разновидность эпилептических приступов.[1] Для развития характерного паттерна расстройств личности у PWE, необходимы два фактора: органические церебральные поражения и сами припадки, оказывающие повреждающее действие на головной мозг, побочное действие противосудорожных препаратов.[2,3] В результате развиваются различные психические и когнитивные расстройства, которые значительно снижают качество жизни лиц, страдающих

эпилепсией и их родственников. Наиболее часто в общей популяции встречаются тревожные, аффективные и психотические расстройства в различной степени выраженности. [4]

Самой уязвимой категорией пациентов являются дети, у них развиваются специфические расстройства в виде стойких нарушений интеллекта, задержка речевого развития, гиперактивность, синдром дефицита внимания.

Изменения личности у большинства больных эпилепсией достаточно типичны. Основными чертами таких людей становятся медлительность, вялость, педантизм, трудность переключения, медленный темп речи, ее монотонность. Так же можно выделить такие качества, как рассудительность, инфантилизм. При более длительном течении заболевания появляется злопамятность, мнительность, эгоцентризм, эпилептические психозы. Мышление становится более вязким, человек может длительно повторять одни и те же движения, одну и ту же фразу, характерна разорванность речи. В развитии данных изменений лежат функциональные нарушения в комплексе лимбических структур, которые чаще участвуют в патогенезе височной формы эпилепсии.[5] В результате изучения процессов нейрональной возбудимости в миндалевидном ядре, была предложена гипотеза, что уровень нейрональной гипервозбудимости может находиться в основе патогенетических механизмов, которые приводят к тревожным и депрессивным состояниям.[6] Следует отметить, что кратковременные, однократные приступы не способны вызвать описанные выше функциональные нарушения. Но длительные, частые судорожные приступы приводят к необратимым изменениям. Таким образом, в головном мозге формируется ядро новой личности. Таких больных нередко сравнивают с пожилыми людьми, называя их «маленькими стариками».

Что касается внешнего вида PWE, то обращает на себя внимание их сдержанность в жестах, маловыразительное, малоподвижное лицо, скупость и бедность мимики. Память эпилептика хорошо удерживает мелочи. Он удивительно хорошо помнит детали какого-то события, хотя сам его смысл уже может быть ему недоступен.

Существует немалое количество больных эпилепсией, и у каждого конкретного пациента те или иные качества развиты в различной степени. Когда вышеперечисленные признаки выражены лишь отчасти, то следует говорить об эпилептическом характере. Когда те же признаки отчетливо прослеживаются и дополнительно сопровождаются различными по степени тяжести нарушениями памяти, то это позволяет говорить об эпилептическом слабоумии.

Но, не стоит забывать о влиянии социума на PWE, ведь любое изменение психического здоровья имеет две подоплеки: генетическую и социальную. И эпилепсия не является исключением. Прослеживание реакции общества на человека, у которого развилась эпилепсия, на его припадки и особенности поведения, трудности в обучении, личной жизни, работе способно объяснить многое. Особенно трагично, когда болезнь развилась еще в детском возрасте, когда происходит формирование человека как личности.

Например, у ребенка-эпилептика искаженное представление о картине мира. Ровно с того момента, когда у него случился первый припадок, весь мир в его жизни становится одним сплошным «Нет». В результате пренебрежительного, иногда агрессивного отношения общества, у него развиваются невротические и реактивные состояния. Формируется чувство неполноценности. Все это человек хочет компенсировать, пытаясь вызывать хорошее к себе отношение угодливостью, приспособлением к другим людям, что вскоре закрепляется в его характере и становится нормой поведения.

В результате нарастающей инертности, PWE становится сложно выполнять задачи, требующие быстрого переключения внимания, и он пытается это компенсировать, формируя в голове определенный стереотип конкретных действий, которые должны выполняться в строгом порядке. Данный механизм вскоре распространяется на все поведение больного и в итоге приводит к формированию таких качеств как медлительность, заикливание, педантизм.

Особенности личности таких больных складываются из различных составляющих, их формирование обусловлено различными факторами, поэтому, кроме описанного выше классического типа изменения личности PWE, можно выделить еще 4 смешанных вида:

Эпилептоидно-истероидный тип представляет собой сочетание классического эпилептического

характера с эгоцентризмом, склонностью к демонстративному поведению, претенциозностью.

Эпилептоидно-неустойчивый тип, характеризуется сочетанием несовместимых черт характера. Властность, тяжеловесность, но в то же время стремление к бездумному, праздному образу жизни, рассматриваемому как проявление слабоволия. Для таких людей характерно прогуливание школы в подростковом возрасте, алкоголизм, побеги из дома с целью разгульного образа жизни. Такие личности нередко становятся предводителями асоциальных группировок, используют других людей в корыстных целях и для удовлетворения своих желаний.

Эпилептоидно-циклоидный тип отличается сменой двух фаз – гипертимности (открытость к общению, жизнерадостность) и субдепрессии (мрачное, угнетенное состояние, отказ от общения). У каждого человека длительность этих периодов индивидуальна. Возможно и так, что представитель дано типа может жить длительное время в фазе гипертимности, но воздействие какого-то травмирующего фактора (тяжелая болезнь, смерть близкого человека) может стать толчком для перехода в фазу субдепрессии.

Эпилептоидно-шизоидный тип, для которого характерны доминирующие черты характера: ярко выраженный мыслительный тип, фиксация интересов на явлениях своего внутреннего мира, несуетливость, немногословность, высокая работоспособность. Такой человек может не замечать чужого горя, но сам является легкоранимым, т.к. очень самолюбив. Из-за своей замкнутости и нерешительности они достаточно трудно сходятся с людьми. У таких пациентов нередко можно наблюдать проявления религиозности и мистицизма.

Для лиц, страдающих эпилепсией характерен достаточно широкий диапазон интеллектуальных возможностей, но в то же время для них присуща задержка психического развития. Возможны различные комбинации черт характера и расстройств личности. В свою очередь, для формирования определенной модели поведения недостаточно только одного органического поражения головного мозга и формирования эпилептического очага, немаловажную роль играют и социальные факторы. Поэтому данная проблема все еще остается актуальной и требует поиска современных способов ее решения.

#### Список источников

1. Клинические формы эпилепсии / В.Г. Подсеваткин, С.В. Кирюхина, А.А. Гришина, С.В. Подсеваткина, Д.И. Кузьмин – Саранск: Издательство Мордовского университета, 2012. – 112 с. – ISBN 978-5-7103-2498-1. – EDN VGFBUE.
2. Карлов В. А. Расстройства психики при эпилепсии. Сообщение II // Анналы клинической и экспериментальной неврологии. – 2007. – №3.
3. Влияние антиоксидантов, иммунокорректоров и антиконвульсантов на морфофункциональные характеристики нейтрофилов у больных эпилепсией с истерическими припадками / В.Г. Подсеваткин, Д.И. Кузьмин, С.В. Кирюхина, С.В. Подсеваткина, Е.В. Говш// Морфологические ведомости. – 2013. – № 1. – С. 40-48. – EDN SAFWBX.
4. Мухин К.Ю., Пылаева О.А. Формирование когнитивных и психических нарушений при эпилепсии: роль различных факторов, связанных с заболеванием и лечением (обзор литературы и описания клинических случаев) // Русский журнал детской неврологии. – 2017. – №3.
5. Медведева Юлия Игоревна, Зорин Роман Александрович, Жаднов Владимир Алексеевич, Лапкин Михаил Михайлович Особенности мотивационной и эмоциональной сферы у пациентов с фокальной лобной и височной эпилепсией // Личность в меняющемся мире: здоровье, адаптация, развитие. – 2019. – №2 (25).
6. Воробьева О.В. Депрессия у пациентов, страдающих эпилепсией (особенности феноменологии, подходы к лечению) // Лечение заболеваний нервной системы. – 2011. – Т. 3, – № 3(8). – С. 9-16.

УДК 611.814.53

# ЭПИФИЗ И ЕГО РОЛЬ В ПСИХО-РЕЧЕВОМ РАЗВИТИИ

ЛОПАТКО ЮЛИЯ ДМИТРИЕВНА,

Студент

Нижегородский филиал Национального исследовательского университета «Высшая школа экономики»  
(НИУ ВШЭ - Нижний Новгород)

**Аннотация:** Данная статья посвящена уточнению термина эпифиза, т.е. шишковидной железы, как органа с научной и культурологической точки зрения. В статье диохронно проанализирован взгляд на эпифиз в античной культуре, философии, анатомии и медицине. Кроме того, было установлено основное влияние шишковидной железы на жизнедеятельность человека.

**Ключевые слова:** эпифиз, третий глаз, речевое развитие, психическое развитие, психическое состояние, психология, анатомия, физиология.

## EPIPHYSIS AND ITS ROLE IN PSYCHO-SPEECH DEVELOPMENT

Lopatkó Yulia Dmitrievna

**Annotation:** This article is devoted to clarification of the term epiphysis, i.e. pineal gland, as an organ from scientific and culturological point of view. The article diachronously analysed the view of the epiphysis in ancient culture, philosophy, anatomy and medicine. In addition, the main influence of the pineal gland on human life activity has been established.

**Key words:** epiphysis, third eye, speech development, mental development, mental state, psychology, anatomy, physiology.

«Эпифиз – небольшой непарный орган, находящийся под большими полушариями мозга». [1, с. 5] Он вызывает особый интерес у учёных, потому что вокруг него существует множество легенд. Это тело является одной из загадок головного мозга. Из-за его схожести с сосновой шишкой его также называют шишковидной железой (лат. "pineae nucis"). «В статье 1915 года, посвященной анатомической терминологии, описано множество синонимов, распространенных в то время, обозначавших один и тот же орган: третий глаз, срединный глаз, теменной глаз, шишковидная железа, шишковидное тело, пинеальная железа, пинеальный орган, теменное тело, теменная железа, теменной орган, эпифиз». [4, с. 187] В индийской культуре же его называют "третьим глазом". Он изучается на протяжении веков, но функционирование отдельных его частей остаётся загадкой для учёных и врачей, что заставляет жаждущих знаний людей обратиться к ресурсам информации религий и культур.

«Французский физиолог и философ 17 века Рене Декарт полагал, что посредством этого органа душа управляет физическим телом, и через него осуществляется связь идеального мира с материальным». [1, с. 5] Он считается органом ясновидения, дарующим своему носителю шестое чувство, способность ощущать мир вокруг него без ограничений. Умение пользоваться "третьим глазом" сравнивается с умением видеть без глаз.

Этот мистический орган, по мнению современных йогов, то есть сторонников индийской культуры, означающей совокупность духовных, психических и физических практик, нацеленных для управления психических и физических функций человеческого организма, "третьий глаз" действует в четвертом измерении и преодолевает само время. Это даёт его хозяину способность видеть сквозь материальные



объекты; слышать то, что недоступно для среднестатистического индивида; знать то, что было в прошлом и что будет в будущем. «То, что «третий глаз», называемый также глазом Шивы, может видеть неограниченно в пространстве было уже доказано практическими опытами, и не сводится только к теоретическим соображениям, что вызывает сомнения у учёных». [2, с. 159]

Проведённые и проводимые исследования не могут заставить сторонников индийской культуры отказаться от идеи «третьего глаза». Отсылку на важную роль теменного органа можно найти даже в русской литературе. Например, Борис Акунин в своей повести «Плевок Дьявола» пишет, что бородавка на лбу Кикиморы – это проклятье сатаны, что сделало её злой. То есть дьявол, который является властелином всего плохого, повлиял на личность девушки через межбровную точку. Это намекает на немалое значение указанного места на человеческом лице. Также нельзя забывать, что в индуизме есть обычай рисовать на лбу цветную точку на уровне, где находится та самая железа. Эта точка называется бинди, знаком правды, третьим глазом.

Античные философы утверждали, что ясновидящий глаз находится в центре головного мозга. Он рассасывается за первые два месяца жизни плода человека, и остаётся лишь его малая часть. Несколько книг об индийской культуре содержат в себе предложения «о расположении «третьего глаза». Например, в «Шива-Йоге» говорится: «Мысли центр между бровями в образе пламени масляной лампы и посреди него — глаз мудрости». В книге «Трипура Самусайя» можно прочитать: «У практикующего медитацию (в этом центре между бровями) возникает воспоминание о совершенном им в прошлых воплощениях, а также способность ясновидения и яснослышания». [2, с. 159] Всё это ярко указывает читателям на то, что «третий глаз» является частью головного мозга человека.

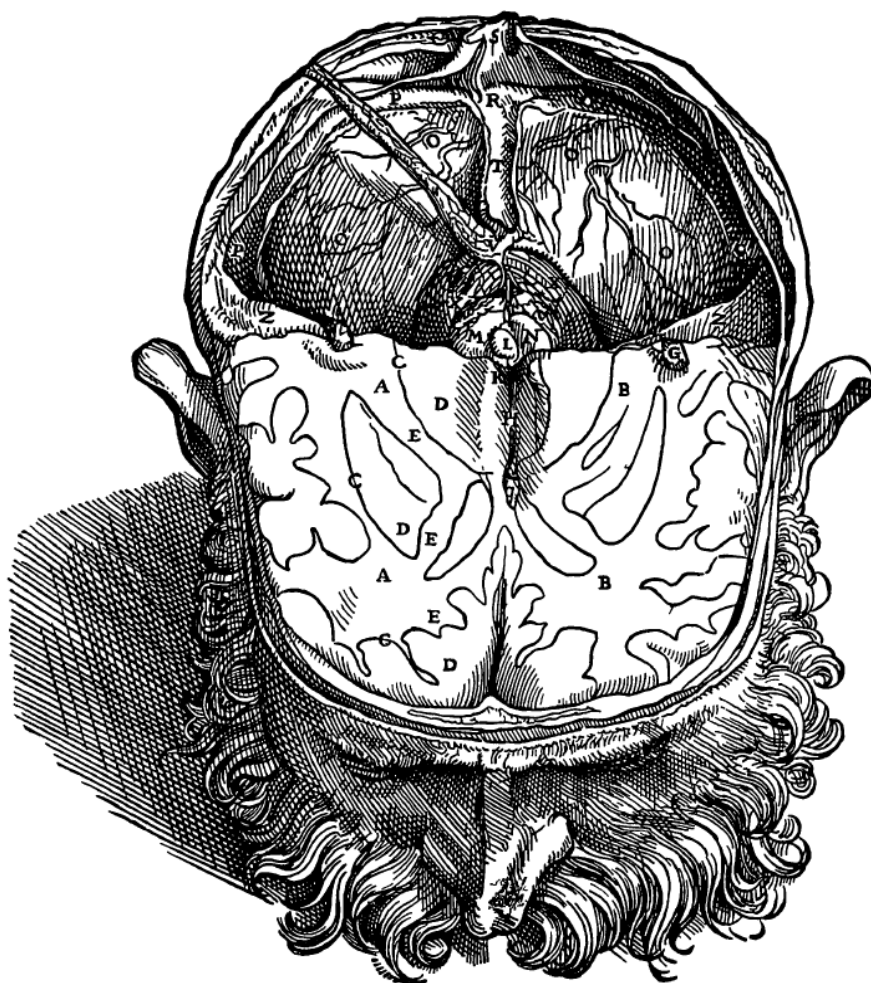


Рис. 1. Аксиальный разрез полушарий головного мозга. L – шишковидная железа, эпифиз.



Несмотря на уже существующее мнение о духовном значении органа, учёные изучают его с возрастающим из года в год интересом как анатомический объект неврогенной группы.

Исследованием анатомии головного мозга и его вскрытием занимался великий врач эпохи Возрождения, Андреас Везалий. Он детально описал местоположение шишковидной железы: она располагается в самом центре головного мозга наконечником вверх, который в свою очередь упирается в сосцевидные тела (рис. 1). Проведённые им вскрытия показали, что железа не прикреплена к самому мозгу, а лишь упирается в него, что является необычным явлением. Увидеть эпифиз в человеческом мозге также очень затруднительно. У животных же, по словам йог, нервы, идущие от “третьего глаза” к эпифизу, очень хорошо видны. Это утверждение поддерживается опытами Везалия, проведёнными на животных: эпифиз ягнёнка больше в размерах, поэтому его легко найти.

«Однако это не лишает человеческого эпифиза его предположительной функции. Его значение заключается в укреплении третьего желудочка головного мозга и сосуда, который с ним связан, а также в препятствии тому, чтобы эти сосуды перекрыли ход из третьего в четвёртый желудочек». [5, с. 819]

### Речевое развитие

В формировании мотиваций или внутренних побуждений человека большое значение играет лимбико-ретикулярный комплекс головного мозга. Лимбическая система, кроме того, участвует в регуляции памяти, внимания и других сложных процессов, которые являются нейропсихологическими. В состав лимбико-ретикулярного комплекса входят таламус, гипоталамус, гипофиз, гиппокамп, миндалевидное тело и эпифиз.

Речь – это социальный навык, который формируется в социальной речевой среде по запросу человека и общества. Чтобы его приобрести, индивид должен быть мотивирован, особенно ребёнок. Для этого необходимо нормальное состояние эмоционально-волевой сферы и лимбической системы.

### Психическое развитие и состояние

«В 1953 году Аарон Б. Лернер — дерматолог из США, который занимался поиском лекарства от витилиго, обнаружил статью 1917 года в одном научном журнале. Статья была о том, что измельченные эпифизы коров, помещенные в банку с головастиками, в течение 30 минут вызывают обесцвечивание их кожи. Лернер с коллегами переработал 250 тыс. эпифизов коров и выделил вещество, названное им мелатонином. Это вещество вызывало обесцвечивание кожи лягушки при нанесении на кожу. В 1958 году Лернер установил структуру мелатонина». [8]

Благодаря исследованиям врачей и учёных, заинтересовавшихся данным органом головного мозга, выяснилось, что шишковидное тело вырабатывает два вида гормонов: мелатонин и серотонин. Эти два гормона влияют на эмоционально-волевую сферу.

Функционирование лимбико-ретикулярного комплекса и выделение гормонов эпифизом непосредственно влияет на психическое состояние человека. При помощи фотостимуляции мигающим светом при закрытых глазах и расслабляющей музыки, британским учёным удалось погрузить пациентов в состояние, подобное медитативному трансу. Медитация – это особое психическое состояние внутренней сосредоточенности. «Спокойное замедленное дыхание, расслабление мышц, направленное внимание приводят к успокоению мыслей и нормализует психическое сознание». [7, с. 491]

«Мелатонин устраняет бессонницу, сохраняет естественную структуру сна; адаптирует организм к перемене климатогеографических зон и быстрой смене часовых поясов; замедляет старение репродуктивной системы; нормализует циркадианные и циркануальные ритмы организма; оптимизирует когнитивную деятельность мозга и препятствует ее нарушениям, улучшает процессы восприятия; ослабляет тревожное поведение и чувство страха, оказывает антидепрессивный и антистрессовый эффект; оказывает стимулирующее влияние на жиросжигательный обмен; снижает энергетические затраты миокарда, ингибирует агрегацию тромбоцитов, нормализует кровяное давление; нормализует моторику, ритм и секреторную активность желудка; обладает иммуномодулирующим и антиоксидантным действием; замедляет процессы старения; регулирует работу эндокринной системы (щитовидная, поджелудочная, половые железы)». [8]

### Вывод

Таким образом, можно предположить, что шишковидная железа, входящая в состав лимбико-ретикулярного комплекса, способствует гармоничному психо-речевому развитию. До сих пор роль мозговой железы является одним из спорных вопросов, который не нашёл точного и полного ответа ни среди врачей, ни среди культурологов или йог и является загадкой, что объединяет медицинскую и гуманитарную науки. Они могут как противоречить друг другу, так и поддерживать утверждения и факты, приводимые с обеих сторон.

### Список источников

1. Белов, А. И. Третий глаз исцеляющий: теория и практика оздоровления / А. И. Белов; Александр Белов. – Москва: Амрита-Русь, 2012. – ISBN 978-5-413-00887-4.
2. Сахаров, Б. Открытие третьего глаза: практика / Б. Сахаров; Борис Сахаров; [пер. с нем. под ред. М. Добровольского]. – Москва: София, 2011. – 159 с. – ISBN 978-5-399-00061-9.
3. Рахманов, М. Л. Где взять "третий глаз", или несколько слов об аудите? / М. Л. Рахманов // Методы менеджмента качества. – 2011. – № 9. – С. 3.
4. Зверева, Е. Е. История изучения шишковидного тела: между мифологией и наукой / Е. Е. Зверева, Е. Ю. Бессалова // Крымский журнал экспериментальной и клинической медицины. – 2016. – Т. 6. – № 3. – С. 186-193.
5. Везалий А. О строении человеческого тела //Т. – 1950. – Т. 1. – №. 2. – С. 1950-1954.
6. Dam J. Shiva-Yoga: Indiens großer Yogi Gorakshanatha. – Diederichs, 1998.
7. Аручиди, Н. А. Влияние медитации на психические процессы / Н. А. Аручиди // Буддизм Ваджраяны в России: история и современность : Сборник докладов Международной научно-практической конференции, Санкт-Петербург, 16–22 октября 2008 года. – Санкт-Петербург: Unlimited Space, 2009. – С. 488-491. – EDN WFCAXK.
8. Виноградова И. А. Гормон с волшебными свойствами // Коммерсантъ [Электронный ресурс].- Режим доступа: <https://www.kommersant.ru/doc/4898652> (дата обращения: 09.06.2022)

© Ю.Д. Лопатко, 2022

# СОЦИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 343.9

# ВНЕДРЕНИЕ БИОМЕТРИЧЕСКОЙ ИНДЕНТИФИКАЦИИ ЛИЧНОСТИ В ГАБИТОСКОПИЮ

ЮДАКОВА АЛИСА ДМИТРИЕВНА,  
ТРУХАНОВ ДЕНИС ДМИТРИЕВИЧ

студенты  
ФГБОУ ВО «СГЮА»,  
г. Саратов

*Научный руководитель: Землянский Александр Сергеевич*

*к.ю.д, доцент  
ФГБОУ ВО «СГЮА»,  
г. Саратов*

**Аннотация:** Существование современного общества невозможно без технических средств, современных информационных систем и технологий, которые естественно внедряются во все сферы жизнедеятельности человечества, в том числе и область криминалистики, а в частности габитоскопия.

В статье приводятся проблемы введения биометрической идентификации в криминалистическую габитоскопию.

**Ключевые слова:** Криминалистическая габитоскопия, биометрическая идентификация, биометрические технологии, портретная экспертиза, идентификация личности.

## INTRODUCTION OF BIOMETRIC IDENTITY IDENTIFICATION IN HABITOSCOPY

Yudakova Alice Dmitrievna,  
Trukhanov Denis Dmitrievich

*Scientific adviser: Zemlyansky Alexander Sergeevich*

**Abstract:** The existence of a modern society is impossible without technical means, modern information systems and technologies, which are naturally introduced into all spheres of human activity, including the field of criminology, and in particular habitoscopia.

The article presents the problems of introducing biometric identification into forensic habitoscopia.

**Key words:** criminalistic habitoscopia, biometric identification, biometric technologies, portrait examination, identity identification.

В современной реальности информатизация проникает во все сферы функционирования общества, исключением не стала и криминалистика. Современная практика развивается в сторону синтеза информационных технологий, связанных с обработкой исходных данных посредством искусственного интеллекта.

Криминалистическая габитоскопия направлена на решения проблемы моделирования внешности преступника, составления поискового и словесного портретов, а также в какой-то степени психологиче-

ского профиля. Предметом изучения габитоскопии является внешний облик человека, закономерности его формирования и основанные на них средства и методы собирания, изучения и использования свойств внешности человека для установления и розыска лица в целях раскрытия, расследования и предупреждения преступлений.

Портерная экспертиза осуществляется для идентификации человека по признакам внешности, которые запечатлелись на фотографиях или других носителях изображений [1, с. 29]. С её помощью устанавливается тождество или различие лиц, изображённых на фотографиях.

Наибольшую популярность получили качественные и количественные методы портретной экспертизы, которые были разработаны ещё в прошлом веке. К первой группе методов относят: визуальное сопоставление, сопоставление с использованием «координатных сеток», «масок», «аппликаций», «биологической симметрии лица». К количественным методам относят: сравнение абсолютных и угловых величин, сопоставление относительных величин, вероятно-статистический метод [2, С. 54-62].

Данные методы применялись для исследования аналогового фото, но поскольку в настоящее время развиваются цифровые технологии, то объектами габитоскопии становятся цифровые фотографии, видеозаписи видеокамер и видеорегистраторов. В связи с чем у экспертов возникают трудности с выбором методов сравнения, и всё чаще встаёт вопрос о внедрении средств автоматической идентификации внешности человека.

Таким внедрением являются биометрические технологии. Под биометрией понимается область знаний, которая используется при создании автоматизированных систем распознавания человека по его физическим и физиологическим признакам (формам кисти, узору радужной оболочки глаза, папиллярного узора пальца и т.д.) [3, С. 15-18].

К методам биометрической идентификации относятся динамические, использующие поведенческие характеристики личности, и статистические, использующие физиологические характеристики личности.

Из этого следует, что при помощи биометрических методов можно идентифицировать неизвестные лица в соответствии с их исключительными чертами, а также проверить подлинность личности путём сравнения представленных личных документов с уже имеющимися в базе данных.

Внедрение биометрического распознавания лица не только усовершенствует, но и облегчит производство портерной экспертизы. Поскольку при описании лица используется целый набор человеческих параметров, биометрическая идентификация позволит распознавать лицо не зависимо от поворота головы.

В качестве разновидности биометрической идентификации можно выделить идентификация личности по радужной оболочке глаза. Она, как и папиллярный узор пальца человека, имеет индивидуальный рисунок, который не меняется в течение жизни человека [4, С. 5-11].

Биометрическая идентификация личности имеет ряд минусов. Один из ограничений является сложность и дороговизна оборудования необходимого для идентификации, что существенно затрудняет распространения использования этого способа. Сканер сетчатки глаза является не только дорогой процедурой, но и требует соблюдение ряда условий. К таким условиям относится необходимость использования качественных изображений, для получения которых нужны соответствующие технические средства.

Идентификации по лицу и голосу имеет свои плюсы в том, что для нее не требуется специализированного оборудования.

Однако эти способы и более требовательны к окружению, в котором происходит идентификация. При аутентификации по лицу необходимым условием является освещение и фон. Так человека в толпе идентифицировать значительно сложнее, чем, например, на безлюдной улице. Для идентификации по голосу критичным является уровень окружающего шума.

Подводя итог, необходимо отметить, что при внедрении биометрической идентификации личности необходимо внести изменения в законодательство, дополнить его новыми понятиями, такими как автоматическая, биометрическая. Данные изменения обеспечат не только законность и достоверность, но и единство биометрической идентификации.

## Список источников

1. Рясов А.А. Криминалистическая габитоскопия // Краснодарский университет. – 2013. – №24. – С. 29.
2. Соколова О.А. Габитоскопия в эпоху цифровых технологий // Энциклопедия судебной экспертизы. Московский университет МВД России им. В.Я. Кикотя. – 2020. – №1 (24). – С. 54-62.
3. Татаренко Н.В., Тимошенко С.В. Биометрическая идентификация в интегрированных системах безопасности // Специальная техника. – 2002. – №2. – С. 15-18.
4. Ищенко Е. П. О цифровых технологиях в криминалистике // Сборник научных трудов конференции «Современные проблемы отечественной криминалистики и перспективы ее развития». Краснодар. – 2018. – №3. – С. 5-11.



УДК 316.733

# РАНЬШЕ БЫЛО ЛУЧШЕ? ИТОГИ ПРАЗДНОВАНИЯ 800-ЛЕТИЯ НИЖНЕГО НОВГОРОДА

**ТАСЕНКО ОЛЬГА АНДРЕЕВНА**

студент  
Национальный исследовательский университет  
«Высшая школа экономики»,  
Нижегородский филиал

**Аннотация:** Данная статья посвящена празднованию 800-летия Нижнего Новгорода в 2021 году. На основании соцопроса в статье анализируется мнение людей о мероприятиях, приобщенных к данному событию. Кроме того, в статье сравнивается организация юбилея Нижнего Новгорода в 2021 и в 1971 годах.

**Ключевые слова:** Нижний Новгород, юбилей, 800-летие, 750-летие, мегасобытие.

## WAS IT BETTER BEFORE? RESULTS OF THE CELEBRATION OF THE 800TH ANNIVERSARY OF NIZHNY NOVGOROD

**Tasenko Olga Andreevna**

**Abstract:** This article is devoted to the celebration of the 800th anniversary of Nizhny Novgorod in 2021. Based on the opinion poll, the article analyzes the opinion of people about the events attached to this event. In addition, the article compares the organization of the anniversary of Nizhny Novgorod in 2021 and in 1971.

**Key words:** Nizhny Novgorod, anniversary, 800th anniversary, 750th anniversary, mega event.

Нижний Новгород был основан в далеком 1221 году. Традиционно принято отмечать День города в третью субботу августа. В 1971 году юбилей города Горький (современное название – Нижний Новгород) отмечался довольно масштабно, о чем фиксируют статьи из газеты «Горьковский рабочий» от 1971 года. В статье от 22 августа 1971 г. говорится: «У Волги вчера как будто появился новый приток — многоцветная, говорливая, быстрая людская река» [1]. В честь празднования были организованы: фотовыставка «Городу Горькому – 750 лет», юбилейная ярмарка, концерты 2-ого областного фестиваля фольклорных коллективов. 22 марта 1971 года в вышеупомянутой газете был опубликован «проект мероприятий по строительству, благоустройству и внешнему оформлению г. Горького на 1971 год в связи с подготовкой к 750-летию» [2]. Данный план включал следующие пункты: строительство и содержание жилого фонда, газификация, городской пассажирский транспорт, благоустройство и дорожное строительство и озеленение.

В 2021 году город Нижний Новгород отметил уже 800-летие. К этому празднику власти Нижегородской области готовились несколько лет. Начались приготовления с указа о праздновании в 2021 году 800-летия основания города, который был подписан 22 сентября 2015 года Президентом РФ Владимиром Путиным. На подготовку к празднеству было выделено более 20 млрд рублей [7]. Стоит обратить внимание на то, что 50 лет назад подготовка началась совсем незадолго до начала мероприятия, а то время как в 800-летию готовились за 4 года. Исходя из этого, можно предположить, что юбилей

должен был быть намного масштабнее, мероприятия продуманы до мелочей и впечатление гостей и местных жителей должны были остаться максимально положительные.

Действительно, 800-летия оказалось очень колоссальным, его можно отнести к довольно современному термину - культурное мегасобытие. Мегасобытия — «это временные события фиксированной продолжительности, которые: привлекают большое количество посетителей, характеризуются масштабным охватом в СМИ, требуют значительных затрат на реализацию и оказывают существенное влияние на окружающую застроенную среду и население» [8, стр. 926]. По словам главы региона Глеба Никитина, ожидалось, что более 2 млн. человек посетят празднование [10].

План мероприятий был тщательно продуман, в него входили как организация крупных шоу, спортивный мероприятий и выставок, так и реконструкция исторически-значимых зданий и постройка новых площадок для проведения юбилея.

Принимая во внимание большой бюджет и продуманный план на несколько лет, может быть выдвинуто предложение, что 800-летие оставило исключительно положительные впечатления у посетителей юбилея. Для того чтобы подтвердить данную гипотезу, был проведен соцопрос, в котором приняло участие 234 человека [12].

Хочется отметить, что большинство респонденты (около 60%) действительно считают мероприятие масштабным, как оно и позиционировалось правительством. Однако, что касается отзывов от юбилея, они оказались очень низкими, только около 30% опрошенных ответили, что их ожидания от мероприятия оправдались. Гипотеза, выдвинутая ранее, не подтвердилась, несмотря на то что ожидания от 800-летия были достаточно высокими. Вероятнее всего, на высокие оценки перед мероприятием повлияла активная рекламная кампания, которая осуществлялась не только при помощи СМИ и интернета, но и рекламных афиш и фирменных логотипов «800», которые были размещены в местах скопления людей, в частности в общественном транспорте.

В соцопросе участвовал ряд мероприятий, посвященных 800-летию Нижнего Новгорода: концерты и шоу, выставки, экскурсии и спортивные мероприятия. Наиболее посещаемыми из них оказались концерты и шоу, около 55% респондентов посещали их, смотрели онлайн или являлись организаторами. Второе место по посещаемости занимают выставки (около 26%), третье – спортивные мероприятия (около 16%), и последнее – экскурсии (около 9%). На примере шоу и концертов можно проверить зависимость: если человек является организатором, то оценка от мероприятия выше. Только 6% опрошенных занимались организацией данных событий, 63% из них поставили положительную оценку мероприятию, в то время как остальные – оценили мероприятия на 2 или 3 балла по пяти бальной шкале. Таким образом, устойчивой закономерности обнаружить не удалось, однако, стоит обратить внимание, что ни один из организаторов не поставил минимальную оценку, но около 44% всех респондентов, посетивших шоу и концерты, оценили данные мероприятия на 1 – очень недовольны.

В общем, оценки от всех мероприятий, включенных в опрос, довольно низкие. Можно выделить ряд факторов, которые наиболее повлияли на плохое впечатление от мероприятий: огромное скопление людей, необходимость предоставления мультипасса для входа, цены за продукты/напитки/сувениры, организация общественного порядка. Естественно, респонденты, которые смотрели мероприятия онлайн не снизили оценки по этим критериям. Стоит остановиться на некоторых из них, толпы во время празднований юбилеев города неизбежны, мегасобытия всегда привлекают большое количество людей, поэтому этого раздражающего фактора избежать невозможно. Что касается мультипасса – QR-кода, этот фактор связан с эпидемиологической ситуацией в стране, без введения этого правила, очные мероприятия юбилея пришлось бы полностью отменить.

Кроме того, оценки от сценария и оформлении мероприятий тоже, в основном, низкие, однако шоу и концерты получили более высокие оценки по этим критериям. Можно предположить, что на это повлиял праздничный салют, около 40% респондентов поставили максимальный балл данной части мероприятия.

В результате проделанной работы можно сделать следующие выводы: 800-летие Нижнего Новгорода не оправдало высоких ожиданий местных жителей и гостей города, несмотря на то что план празднования был разработан за 4 года до начала юбилея. Нельзя однозначно сказать, что 50 лет назад празднование дня города было лучше, так как отзывы посетителей 750-летия Нижнего Новгорода

да не рассматривались в данной статье, но однозначно на его подготовку было затрачено меньше сил и средств. Вопрос о том, в каком году юбилей был организован лучше остается открытым. Кроме того, в дальнейшем стоит задача ответить еще на один вопрос: «Возможно ли организовать День города так, что бы мероприятие понравилось всем или хотя бы большей части посетителей?»

#### Список источников

1. Наш город 50 лет назад: как отмечали 750-летие [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: [https://www.archive-nnov.ru/?id=24835&query\\_id=126095](https://www.archive-nnov.ru/?id=24835&query_id=126095) (19.05.2022)
2. Наш город 50 лет назад [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: [https://www.archive-nnov.ru/?id=20777&query\\_id=126095](https://www.archive-nnov.ru/?id=20777&query_id=126095) (19.05.2022)
3. Наш город 50 лет назад [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: [https://www.archive-nnov.ru/?id=33610&query\\_id=126095](https://www.archive-nnov.ru/?id=33610&query_id=126095) (19.05.2022)
4. Наш город 50 лет назад [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: [https://www.archive-nnov.ru/?id=25030&query\\_id=126095](https://www.archive-nnov.ru/?id=25030&query_id=126095) (19.05.2022)
5. Наш город 50 лет назад [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: [https://www.archive-nnov.ru/?id=24776&query\\_id=126095](https://www.archive-nnov.ru/?id=24776&query_id=126095) (19.05.2022)
6. Наш город 50 лет назад [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: [https://www.archive-nnov.ru/?id=21423&query\\_id=126095](https://www.archive-nnov.ru/?id=21423&query_id=126095) (19.05.2022)
7. Нижний Новгород обновился для вас [Электронный ресурс]. URL: <https://nizhny800.ru/vfokuse/articles/nizhny-novgorod-obnovilsya-dlya-vas> (19.05.2022).
8. Казакова М. В., Андропова О. А. Концепция мега-событий и их влияние на социально-экономическое положение в стране // Экономические отношения. – 2019. – № 2 (9). – С. 911–932.
9. Müller M. What makes an event a mega-event? Definitions and sizes // Leisure studies. – 2015. – № 6 (34). – С. 627–642.
10. Более 2 млн человек посетят мероприятия в честь 800-летия Нижнего Новгорода в 2021 году [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: [https://www.vgoroden.ru/novosti/bolee-2-mln-chelovek-posetyat-meropriyatiya-v-chest-800-letiya-nizhnego-novgoroda-v-2021-godu-id330090?utm\\_source=yxnews&utm\\_medium=desktop](https://www.vgoroden.ru/novosti/bolee-2-mln-chelovek-posetyat-meropriyatiya-v-chest-800-letiya-nizhnego-novgoroda-v-2021-godu-id330090?utm_source=yxnews&utm_medium=desktop) (19.05.2022)
11. Гала-шоу празднования 800-летия [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://nizhny800.ru/gala-show> (19.05.2022)
12. Как прошел марафон 800 в 2021 году: фото спортсменов и зрителей | Новости NN.RU [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://www.nn.ru/text/gorod/2021/08/30/70107755/> (19.05.2022)
13. Ссылка на Google Drive с анкетой в формате гугл-документы и гугл-формы и с графиками [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://drive.google.com/drive/folders/1hVF2D9kIO315ZyRHZ45Bk3HnmcEPtP1q?usp=sharing> (19.05.2022)

© О. А. Тасенко, 2022

УДК 316.7; 379.85

# ТУРИСТИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В РЕСПУБЛИКЕ КОМИ КАК СОЦИОКУЛЬТУРНОЕ ЯВЛЕНИЕ

**ЗУБОВА ЯНА ВАЛЕРЬЕВНА,**

д.с.н., профессор

**СУХАРЕВ ВЛАДИМИР ИВАНОВИЧ,**

к.т.н., доцент

**ИЩЕНКО ГАЛИНА МИХАЙЛОВНА,****ЯШКИЛЬДИНА СВЕТЛАНА ПЕТРОВНА**

старшие преподаватели

филиал Ухтинского государственного технического университета

в г. Усинске, г. Усинск

**Аннотация.** В настоящей статье рассматривается туристическая деятельность как социокультурное явление в рамках особенностей территориального положения Республики Коми. В современном мире социокультурная составляющая туризма становится одной из важнейших составляющих деятельности человека, поскольку сама туристическая деятельность представляет собой социокультурную ценность.

**Ключевые слова:** туризм, культура, территория, общество, развитие.

## SOCIO-CULTURAL ASPECTS OF TOURISM DEVELOPMENT IN THE KOMI REPUBLIC

**Zubova Yana Valeryevna,****Sukharev Vladimir Ivanovich,****Ishchenko Galina Mikhailovna,****Yashkildina Svetlana Petrovna**

**Annotation.** In this article, tourist activity is considered as a socio-cultural phenomenon within the framework of the peculiarities of the territorial situation of the Komi Republic. In the modern world, the socio-cultural component of tourism is becoming one of the most important components of human activity, since tourism activity itself is a socio-cultural value.

**Key words:** tourism, culture, territory, society, development.

Республику Коми можно изначально рассматривать как нетуристический регион. Но вместе с тем, на сегодняшний день должна стоять задача разработать качественную региональную стратегию развития туристической деятельности, что повлечет за собой позиционирование рассматриваемого региона на внутреннем и международном туристическом рынке. Данное положение является весьма актуальным. Социокультурный аспект развития туризма в Республике Коми способствует сохранению культурного наследия и ценностей, стабилизации международных, межэтнических отношений между людьми различных национальностей.

Россию без севера представить очень трудно и такое великое государство без севера уже не будет таким великим. Север - это особый регион России, который требует внимания, у него глубокая ис-

торическая основа. Михаил Васильевич Ломоносов определил роль территорий Севера для государства в том, что мощь России будет приумножаться Сибирью и Северным Ледовитым Океаном. Север — это уникальное природное величие: лес, рыба, гидроресурсы, около 80% природного газа, нефти, золото, никель, алмазы, и другие редкие металлы. Но север включает не только земельные богатства, но и культуру, традиции народов его населяющих.

Культура представляет собой важнейшую основу развития [3], сохранения, укрепления независимости, суверенитета и самобытности национальных народов. Развитие культуры заключается в обеспечении благосостояния, удовлетворения потребностей как всего общества, так и отдельного человека.

Республика Коми богата своими природными уникальными достопримечательностями. Приведем некоторые из достопримечательностей нашей Республики Коми.

Национальный парк «Югыд Ва» - это самое большое в Европе сосредоточение первичных северных лесов. Одной из главных ценностей парка является кристальная и чистая природная вода, экологически безупречная. Название «Югыд ва» переводится с коми языка как «Светлая вода». Это один из больших национальных парков России, площадь которого составляет около 2 млн. га [1]

Парк «Югыд Ва» находится на территории Интинского, Печорского и Вуктыльского муниципальных образований. Границы парка на востоке это вершины Уральских гор, на севере это река Кожим, на западе граница представлена реками Косью, Большой Сыня и Вангыр, и на юге парк граничит с Печоро-Илычским заповедником. По границам парка, а также на его территории располагаются горы Народная, Карпинского, Колокольня – самые высокие вершины Урала, и символ парка — гора Манарага. [1] У туристов большой популярностью пользуются маршруты связанные с восхождением на вершины гор Манарага и Народная, на хребет Непрístupный, а также сплавы по рекам. Можно сказать, что природный туризм в парке носит водный, лыжный и пеший характер.

Еще одной известной достопримечательностью славится Республика Коми. Это Столбы выветривания на плато Маньпупунёр. Данный геологический памятник – это семь каменных возвышений, имеющих причудливую форму, и каждый высотой более тридцати метров. В 2008 году плато Маньпупунёр было признано одним из семи чудес России. Эти столбы являются частью культуры манси и в переводе с мансийского «маньпупунер» означает «малая гора идолов». Семь столбов, останцев; шесть из них стоят в рядочек на ровном плато, а один стоит в стороне. Как великаны, имеющие причудливые очертания, стоят они окаменевшие, с вожаком-шаманом. Так говорит мансийская легенда. Но тем не менее, эти загадочные столбы всего лишь образовались из-за выветривания Уральских гор. Место это труднодоступное, отдалённое, поблизости на сотни километров нет никаких населенных пунктов, а походы туристические возможны только с помощью «выброски» на вертолёте. Если идти пешком маршрутом, то дорога займёт около 2-х недель, но только для опытных и хорошо подготовленных туристов. А для посещения данного уникального места необходимо обязательное разрешение администрации заповедника.

В 1930 году был основан Печоро-Илычский биосферный заповедник, который находится на западных предгорьях Уральских гор. Площадь этого уникального места составляет более 700 тысяч гектар. Заповедник богат разнообразной фауной: росомахи, северные олени, лисицы, ондатры, волки, лесные лемминги, норки, бурые медведи и многие другие представители животного мира. В заповеднике есть и птицы: чайки, совы, журавли, орланы-белохвосты, глухари и многие другие. Но главной достопримечательностью этого заповедника является девственный лес. Заповедник уникальное место: здесь присутствуют горные массивы и долины с реками, невысокие холмы и равнины. [2] В 1995 году ЮНЕСКО включило эти заповедные девственные леса в список всемирного наследия. Впервые здесь была открыта ферма по выращиванию лосей, представляющих особую ценность. В древности лосей использовали как перевозочное средство, которое сейчас не особо актуально, но молоко лося имеет особые целебные свойства. Основной задачей фермы является попытка сделать лосей домашними животными. Для посещения также необходимо специальное разрешение.

Заполярный водопад Буредан – еще один из интересных и уникальных объектов республики Коми. Крупнейший водопад Полярного Урала находится на реке Каре, что недалеко от воркутинского по-



сёлка Хальмер-Ю, в ста километрах от Воркуты. Скалистые берега вокруг похожи на лунные кратеры: углубления, которые остались от камней. Как водный памятник природы водопад был учреждён в 1989 году. Туристический маршрут проходит по реке. [2]

И это ещё не все достопримечательности, которые можно посетить в Республике Коми. Ведь кроме природных достопримечательностей есть еще и этнографические особенности, которые могут помочь понять культуру, самобытность народа, посмотреть на многочисленные народные праздники.

Есть в Республике и паломнический вид туризма, объекты посещения которого располагаются в Прилузском районе: церковь Успения Пресвятой Богородицы, которая была построена еще в 1882-1884 годах; в Усть-Вымском районе сохранились каменные церкви Стефана Пермского (1755-1767 гг.), Архистратига Михаила (1795-1806); Усть-Куломский район приглашает в действующий Троицкий Стефано-Ульяновский монастырь (деревня Ульяново).

Туризм является одним из важных составляющих социально-экономического развития в Республике Коми на сегодняшний день и, конечно же, Правительством Республики рассматривается как важный ресурс развития значительных территорий: определяется ключевые направления развития, разрабатывается стратегия развития туристической деятельности до 2030 года, а также прорабатываются формы поддержки для субъектов туристической отрасли.

У современной туристической деятельности есть одна отличительная черта – это социальная направленность. Конечно же, проблемы в этом направлении также присутствуют. Основной и самой главной проблемой при развитии туристической деятельности в рамках Республики Коми является недостаточно развитая инфраструктура. Почти все районы республики связаны железнодорожным или автомобильным сообщением. При отсутствии так называемого «зимника» (проложенные дороги в зимний период, когда реки, небольшие ручьи замерзают, можно проехать на автомобильном транспорте) кроме речного, железнодорожного или авиатранспорта до отдалённых районов республики добраться на автомобиле не представляется возможным. Например, строительство автомобильной дороги Ухта-Печора – Усинск ведётся уже более 35 лет, но пока что о завершении строительства указанной дороги речь не идёт. Авиасообщение развито слабо и обеспечивает доступность лишь к 6 муниципальным образованиям. Действуют 7 аэропортов «Сыктывкар», «Воркута», «Ухта», «Печора», «Усинск», «Инта» и «Усть-Цильма» и 32 вертолетные посадочные площадки, которые входят в состав федерального государственного унитарного предприятия «Комиавиатранс».

Социальная эффективность развития туризма должна включать доступность большинства видов туристической деятельности для разных социальных слоев: и многодетных семей, и молодежь, и пенсионеров, и инвалидов. Социокультурный потенциал должен включать цель посещения, способы передвижения, инфраструктура размещения туристов, особенности формирования ценовой политики на туристический продукт. Социокультурный эффект от туризма выражается в совершенствовании свободного времени индивидов, расширении их духовных, физических способностей.

В условиях развития российского общества социальная составляющая в туристической деятельности осложнена следующими моментами:

- не в достаточной мере осуществляется анализ практики в развитии туристической деятельности в Республике Коми и не достаточно разработана нормативно-правовая база в области туризма на территории Республики Коми;

- отсутствует единая информационная составляющая о предоставлении туристических услуг на территории Республики Коми и действенного механизма обеспечения защиты и безопасности туристов при осуществлении ими данной услуги; также не в полной мере представлен социальный состав потребителей туристических услуг на территории Республики Коми и расположенных рядом субъектах РФ.

Индусская мудрость гласит: «...мы не получили землю в наследство от родителей, а взяли её в долг у наших детей. И как ответственные отцы семейства мы должны распоряжаться природой соответственно».



## Список источников

1. Официальный сайт национального парка Югд-Ва // <https://yugyd-va.ru/O-nas> режим доступа: свободный. Дата обращения: 04.04.2022 г.
2. 25 главных достопримечательностей Республики Коми // <https://must-see.top/dostoprimechatelnosti-respubliki-komi> Режим доступа: свободный. Дата обращения: 05.04.2022 г.
3. Латыпова, Р. Т. Культура и туризм / Р. Т. Латыпова. — Текст : непосредственный // Молодой ученый. — 2016. — № 7 (111). — С. 881-884. // <https://moluch.ru/archive/111/27847> (дата обращения: 05.04.2022).

# ПОЛИТИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 347.471

# РОЛЬ И ФУНКЦИИ ГРАЖДАНСКОГО ОБЩЕСТВА В СТРУКТУРЕ СОВРЕМЕННОГО ПОЛИТИЧЕСКОГО ПРОСТРАНСТВА

ШАРИФУЛЛИН АЛЕКСЕЙ НИКОЛАЕВИЧ

студент

ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов»

**Аннотация:** В данной статье анализируется понятие «гражданское общество», его роль и функции в контексте и структуре современного политического пространства, а также его существование в трех сферах жизни общества: политической, социально-экономической и духовной.

**Ключевые слова:** Гражданское общество, роль, функции, культура, экономика.

## THE ROLE AND FUNCTIONS OF CIVIL SOCIETY IN THE STRUCTURE OF THE MODERN POLITICAL SPACE

Sharifullin Alexey Nikolaevich

**Annotation:** This article analyzes the concept of "civil society", its role and functions in the context and structure of the modern political space, as well as its existence in three spheres of society: political, socio-economic and spiritual.

**Key words:** Civil society, role, functions, culture, economy.

На сегодняшний день в гуманитарных науках можно встретить неоднозначные точки зрения на такое понятие, как гражданское общество. В данном случае речь идет о негосударственной стороне политической жизни, в которой происходит институционализация индивидов через ассоциации.

При рассмотрении основных моделей гражданского общества можно выделить общие принципы, на которых оно выстраивается. К характерным признакам относят:

- наличие в обществе развитой правовой системы, где каждый равен перед законом;
- возможность частных лиц свободно владеть средствами производства;
- присутствие в общественном сознании гражданской и правовой культуры.

Отличительной чертой гражданского общества выступает отсутствие такой системы – в гражданском обществе структура горизонтальная. Это происходит, так как общественные организации и институты сотрудничают между собой в целях разрешения конфликтов. Другая особенность структуры гражданского общества в современных условиях заключается в том, что оно существует в трех главных сферах – политической, социально – экономической и духовной. [1] Разберем каждую из них поподробнее.

Для того, чтобы гражданское общество существовало, в политической сфере должны преобладать децентрализация власти, возможность граждан участвовать в процессе принятия политических решений, а также, как уже было сказано ранее, верховенство закона и равенство всех перед ними. Что касается экономической сферы, необходимо, чтобы в стране присутствовали свободная рыночная экономика с ее неотъемлемыми атрибутами, такими как: частные лица, владеющие средствами производства, и частная собственность. В духовной сфере исследователи часто выделяют такой основополага-

ющую характеристику, как отсутствие единой обязательной идеологии и мировоззрения. Однако, рассматривая Китай, где присутствует коммунистическая идеология, напрашивается вывод о том, что данный критерий не является обязательным. Значимыми в духовной сфере для существования гражданского общества являются цивилизованность, нравственность и наличие свободы совести.

Идеальное описание гражданского общества представлено Фишером М. как «арена добровольных совместных действий во имя общих интересов, как промежуточное пространство между государством и семьей, заполненное людскими объединениями, отделенными от государства». [2] С институциональной точки зрения можно описать гражданское общество как разветвленную систему различных социальных институтов, независимых от государства, но непосредственно сотрудничающих с ним для разрешения общественных проблем, где присутствуют различные формы гражданских отношений.

Формальные и неформальные институты формируются в обществе для регулирования отношений между индивидами, общественными группами и государством. Исследователи – основоположники институционального подхода связывают институты с построением общей модели сознания людей, что позволяет выстраивать более предсказуемые межличностные отношения, или, другими словами, упрощает процесс взаимодействия в социуме. [3]

В современном мире при изучении гражданского общества мы сталкиваемся с тем, что какие-то конкретные модели, выстроенные и предлагаемые всему миру Западом, не подходят другим государствам с совершенно иными представлениями о мире, системе государственной власти и неформальными институтами. Поэтому возникают новые формы синтеза западных принципов с культурой и историей конкретного государства.

Один из главных принципов гражданского общества – способность воспроизводить новые институты в специфических условиях конкретного социума. Более того, поскольку гражданское общество взаимодействует с государственными органами, оно может в какой-то степени изменять и сами формальные институты государства.

Приверженец институционального подхода к системному научному анализу А. А. Азуан говорит о том, что главная функция гражданского общества – устанавливать взаимные права, другими словами, определять нужные для принятия права и как ими обмениваться. Так, можно сделать вывод о том, что гражданское общество выступает как источник норм и правил, участвует в управлении на разных уровнях. Это утверждение подтверждает тот факт, что в условиях, когда государство единолично принимает те или иные решения, оно не может учесть интересы абсолютно всех групп интересов, которые имеются в обществе, что порождает сопротивление.

Другая функция гражданского общества, но не менее значимая, – преодоление отрицательных последствий деятельности государственных или бизнес структур. В современном мире встречаются случаи, когда предприниматели или даже государства в целях извлечения максимальной выгоды игнорируют интересы общества. В Италии в 2007 году разразился «мусорный кризис». На юге страны возникли проблемы со скоплением большого количества отходов и способами их утилизации. Резкая критическая реакция населения на такие условия проживания побудило государство в ускоренном темпе решать данный вопрос. Хотя и на данный момент эта ситуация решена не до конца, но большая часть отходов действительно была утилизирована с помощью мусороперерабатывающих заводов Германии и внутренних возможностей государства.

Таким образом, гражданское общество участвует в преодолении негативных результатов государственной и предпринимательской деятельности. Способствует этому фактическое обладание гражданами правами, а также их стремление к самоорганизации. Также эта ситуация демонстрирует неспособность государства единолично контролировать все сферы жизни общества.

Более того, в данном случае демонстрируется другая функция гражданского общества – взаимодействие социума с государственной властью. [5] Наличие институтов гражданского общества помогает выстроить диалог, добиться баланса интересов через поиск компромиссов.

Подводя итоги, гражданское общество является тем инструментом в структуре современного политического пространства, которое позволяет учесть интерес всех заинтересованных сторон. Можно согласиться с теми исследователями, которые считают, что какие-либо проекты не могут быть реализо-

ваны без учета мнения государства, некоммерческих и неправительственных организаций. Гражданское общество выступает мостом между личными и государственными интересами, и, в первую очередь, помогает официальной власти вырабатывать нужные решения и эффективно управлять государством.

#### Список источников

1. Зырянов С. Г., Лукин А. Н. Эволюция взглядов на взаимосвязь гражданского общества и государства в истории политической мысли // Социум и власть. 2019. No 5 (79). С. 19—30.
2. Фишер М. Гражданское общество: проблемы, дилеммы и неоднозначность его роли в трансформации конфликта // Этнополитический конфликт: пути трансформации: настольная книга Бергхофского центра. М.: Наука, 2007. С. 422.
3. Разов П. В. Институциональный подход и возможности его применения в социологии управления // Научно-информационный журнал Армия и общество. 2012. No 3 (31). С. 19—23.
4. Аузан А. А. Три публичные лекции о гражданском обществе. М. : ОГИ, 2006. 288 с.
5. Бедерсон В. Д. Гражданские ассоциации и политический режим в мировой недемократической практике: между политическим контролем и социальной эффективностью // Полис. Политические исследования. 2020. No 2 С. 37—52.

УДК 32

# «ОЦИФРОВКА АКТИВНОЙ ГРАЖДАНСКОЙ ПОЗИЦИИ» КАК ИНСТРУМЕНТ ЭФФЕКТИВНОГО УПРАВЛЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫМИ ПРОГРАММАМИ И ПРОЕКТАМИ В РЕАЛИЯХ ЦИФРОВОГО ГОСУДАРСТВА

КИЙКО ОЛЕСЯ АЛЕКСАНДРОВНА

магистрант

Негосударственное образовательное частное учреждение высшего образования  
«Московский финансово-промышленный университет «Синергия»

**Аннотация.** Изучение истории и актуальных подходов к реализации концепции «цифрового государства» позволит с точностью оценить потенциал так называемой «оцифровки активной гражданской позиции» как инструмента управления государственными проектами и программами.

**Ключевые слова:** цифровое государство, электронное правительство, медиаграмотность, гражданская позиция.

“DIGITALIZATION OF ACTIVE CITIZENSHIP” AS A TOOL FOR EFFECTIVE MANAGEMENT OF GOVERNMENT PROGRAMS AND PROJECTS IN THE REALITIES OF A DIGITAL STATE

Kiiko Olessia Aleksandrovna

**Abstract.** The study of the history and current approaches to the implementation of the concept of "digital state" will allow us to assess the potential of the so-called "digitization of active citizenship" as a tool for managing government projects and programs.

**Key words:** digital state, e-government, media literacy, citizenship.

Реализация государственных проектов и программ ставит своей целью не только улучшение общего уровня благосостояния. Одной из наиболее приоритетных задач в этой сфере на сегодня является формирование положительного имиджа страны – как за рубежом, так и в среде самих граждан.

К сожалению, в наши дни данный вопрос решен не окончательно. Выделяют такие негативные моменты, как снижение качества предоставляемых государственных услуг; снижение престижа государственной службы; не в полной мере реализуемая возможность сотрудничества граждан в сфере управления государством; существование коррупции на высоком политическом уровне, и так далее. [1, с. 9-10] Как отмечает Н.И. Чеботарева, «негативные имиджи способны существенным образом осложнять развитие межгосударственных отношений, создать почву для конфликтов. Особенно это касается негативных стереотипов, отличающихся высокой степенью устойчивости». [2]



Общество современной социальной действительности справедливо называют «информационным», поскольку главной ценностью является информация и, фактически, вся деятельность людей так или иначе связана с работой, которая подразумевает собой использование больших массивов данных. В современном мире пространство Интернета представляет огромный мир, в котором многие люди живут, то есть работают, получают образование, общаются. А за последние два года был зафиксирован небывалый скачок «переселения» общества из «офлайна» в «онлайн». Ведущую роль в этом процессе сыграла пандемия Covid-19, вследствие которой государственные учреждения по всей стране были вынуждены перейти на дистанционные технологии.

В эпоху интернета классические формы реализации государственных проектов и программ подвергаются значительным метаморфозам, наращивая свой инструментарий и степень влияния. Применение современных цифровых технологий обеспечивает инновационные форматы и глобальные масштабы реализации государственных проектов и программ. В целом, можно судить о развитии так называемой цифровой экосистемы – информационной среды, в рамках которой реализуются различные государственные проекты и программы. По Н.Т. Аврамчиковой, в этой сфере произошел поворот: «функция ИКТ превратилась из инструмента реализации правительственных инициатив в инфраструктурную платформу для предоставления государственных услуг и демократического участия». [1, с. 113]

Важность развития деятельности государства в цифровом поле нельзя переоценить. Компоненты этой цифровой экосистемы позволяют найти новые пути повышения качества взаимодействия государства и граждан в условиях информационного общества. Так, по Е. Поттеру, «цифровая дипломатия рассматривается как важный инструмент продвижения внешней культурной политики государства, поскольку она обеспечивает целенаправленное взаимодействие с зарубежной общественностью». [4, с. 23] Согласно Н.Т. Аврамчиковой, «повышение эффективности государственного управления и преодоление коррупции в органах исполнительной власти должны в значительной степени достигаться за счет большей открытости государственного аппарата». [1, с. 22] И здесь, как нам кажется, речь идет о так называемом горизонтальном управлении изменениями – в данном случае на первое место устанавливаются приоритеты развития общества, которое вовлекается в процесс управления. Нужно это «для того, чтобы сформировать общую с органами власти программу действий в целях сотрудничества и совместного решения проблем». [1, с. 22]

Термин «оценка эффективности» означает комплексную оценку соответствия определенной службы, включая служащих, определенным критериям с целью наиболее эффективной организации работы данной службы. [1, с. 123] Наиболее активно в рамках современной политологии исследуется как раз проблема оценивания эффективности проектов. Это объясняется тем, что проекты в области политики и государственного управления требуют глубокого анализа и убедительного обоснования, так как их воздействие, как правило, охватывает значительно большую аудиторию, и от их эффективности также зависит репутация властей.

Согласно ГОСТу Р ИСО 9000 – 2008, можно выделить пять маркеров социальной эффективности государственных проектов и программ. Во-первых, мероприятие должно быть общественно и социально значимым, то есть приносить реальную пользу, а не сомнительную. Во-вторых, государственный проект отличается особенной социальной эффективностью, если направлен на социально-культурное обслуживание социально незащищенных групп. В-третьих, если государственный проект ставит целью поддержать какие-либо любительские коллективы с их инициативами, то это также, бесспорно, социально значимый проект. Также важно, чтобы государственный проект воспитывал в подрастающем поколении любовь к своей Родине. Наконец, красной нитью любого государственного проекта должна в той или иной степени проходить трансляция культуры данного государства.

Если речь идет об управлении государственными проектами и программами в рамках цифрового государства, то это так и называется – «цифровое управление». Происходит оно посредством так называемых Интернета вещей, Интернета услуг, Интернета данных, Интернета людей. [1, с. 119] Термин «Интернет людей» означает, что люди выступают не только и не столько в роли конечных пользователей, сколько в роли активных элементов Интернета. В идеале, в веб-пространстве так называемого «цифрового государства» его участники находятся в постоянной коммуникации как друг с другом, так

и с государственными и муниципальными служащими разного рода инстанций, обмениваясь опытом и решая различные проблемы общества – как глобальные, так и локальные. Например, в рамках веб-проекта «Активный гражданин» граждане могут оценить различные государственные проекты, дать свои рекомендации, сделать свой выбор среди прочих равных. Такое проявление активной гражданской позиции в Сети и призывы к ее проявлению называются «оцифровкой гражданской позиции». Стимулирование граждан высказывать свою позицию в Интернете в открытом доступе является действенным инструментом для мотивации осознанных взрослых граждан к позитивным изменениям.

Отличительной чертой электронного правительства является сочетание трех основных направлений – создание многофункциональных центров; принцип «одного окна» с подключением к государственным услугам без посредников; веб-сервисы, обеспечивающие достаточный уровень «прозрачности». [1, с. 114] Последнее подразумевает так называемый «цифровой суверенитет», то есть контроль государства над информацией на своей электронной территории – информация извне не должна в нее внедряться.

И, конечно, для реализации государственных проектов и программ в реалиях цифрового государства нужно проводить обучение работников сферы государственного управления – так называемое медиаобразование. Нам видится очевидным тот факт, что в ближайшее время актуальность медиаобразования будет только возрастать, более того, превращаться в своего рода инструмент так называемой «экономики знаний». Для того, чтобы сделать управление государственными программами и проектами наиболее эффективным, следует закрепить развитие медиаобразования в стратегиях социально-экономического развития регионов Российской Федерации, присвоив данной задаче высокую степень приоритетности. [2]

Но это не значит, что повышать уровень медиаграмотности нужно только у государственных служащих. Нужно, чтобы и граждане, как субъекты определенной обратной связи для государственных и муниципальных управленцев, были осознанными в том, что они пишут в Сети. Нам кажется здоровой идея запустить курсы в области медиаграмотности как для государственных служащих – на государственной основе, так и для всех желающих – на государственной (для слоев населения, особо нуждающихся в государственной поддержке) и на частной основе (для всех остальных граждан).

В нашей стране создание электронной государственной экосистемы пока еще в стадии развития. В идеале, у каждого взрослого гражданина есть электронное удостоверение личности, куда занесены все данные о нем. Данные, которые не меняются в принципе, могут быть введены только единожды – это так называемый «принцип одного раза». Наконец, всякий раз, когда госслужащему потребуются доступ к личным данным физического лица, фиксируется – в целях конфиденциальности персональных данных граждан. [1, с. 124] Наиболее обстоятельно электронное правительство развито в таких странах, как Дания, Южная Корея, Эстония, Финляндия, Австралия, Швеция и Великобритания (Россия в списке на 36-м месте, на 37-м – Италия, а на последнем, 193-м, – Южный Судан). Тем не менее, мы не можем просто «скопировать» опыт зарубежных стран. Беря за основу его положения, следует учитывать влияние национального менталитета на правовой менталитет населения каждого из субъектов Российской Федерации.

Таким образом, подчеркнем, что тенденции развития современного общества требуют от государственного служащего готовности быть постоянным учеником, который должен уметь приводить собственную профессиональную деятельность в соответствие с требованиями времени, непрерывно повышая свой профессиональный уровень, осваивая новые информационные технологии; всегда стремиться к саморазвитию и самосовершенствованию; быть готовым самостоятельно вносить изменения в свою профессиональную деятельность, быстро и эффективно реагируя на внешние перемены и новые вызовы.

#### Список источников

1. Аврамчикова Н.Т., Рожнов И.П. Эффективное государственное и муниципальное управление. Учебник для вузов. 2022. 167 с.

2. Чеботарева Н.И. Роль культурного фактора в формировании международного имиджа государства. URL: <http://theoryofculture.ru/issues/77/978/>
3. Шнейдер Л.Б. Вчера, сегодня, завтра: от «кликерного» к клиповому и далее к чиповому мышлению. // Цифровое общество в культурно-исторической парадигме.: материалы международной научной конференции / под ред. Т.Д. Марцинковской, В.Р. Орестовой, О.В. Гавриченко. Москва, РГГУ. 2018.
4. Potter E. Cyber-diplomacy: Managing foreign policy in the twenty-first century. – Ontario: McGill-Queen's Press, 2002.

НАУЧНОЕ ИЗДАНИЕ

# МОЛОДЫЕ УЧЁНЫЕ РОССИИ

Сборник статей

Всероссийской научно-практической конференции

г. Пенза, 12 июня 2022 г.

Под общей редакцией

кандидата экономических наук Г.Ю. Гуляева

Подписано в печать 13.06.2022.

Формат 60×84 1/16. Усл. печ. л. 16,9

МЦНС «Наука и Просвещение»

440062, г. Пенза, Проспект Строителей д. 88, оф. 10

[www.naukaip.ru](http://www.naukaip.ru)