

Негосударственное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Экспертно-методический центр»

 **cognitus**
Когнитус
www.emc21.ru



Материалы V Всероссийской
научно-практической конференции

Теоретические и прикладные
аспекты развития современной
науки и образования

Негосударственное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Экспертно-методический центр»

**Теоретические и прикладные
аспекты развития
современной науки и образования**

Материалы V Всероссийской
научно-практической конференции

14.03.2022 г.

Чебоксары

Негосударственное образовательное частное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Экспертно-методический центр»

2022

Рецензенты:

А.В. Бабаян, доктор педагогических наук, профессор, профессор кафедры креативно-инновационного управления и права ФГБОУ ВО «Пятигорский государственный университет»
О.Б. Колесникова, кандидат биологических наук, доцент кафедры физической культуры и спорта ФГБОУ ВО «Чувашский государственный Университет имени И.Н. Ульянова»
А.М. Васильев, д-р ист. наук, канд. юрид. наук, профессор кафедры уголовного права и криминологии, ФГБОУ ВО Кубанский государственный университет
М.В. Стафиевская, канд. экон. наук, доцент, ФГБОУ ВО «Марийский государственный университет»
И.Л. Волосков, доктор философии, академик, кандидат филологических наук, заведующий кафедрой филологии ЧОУ ВПО, национальный гуманитарный институт социального управления
О.Б. Колесникова, кандидат биологических наук, доцент кафедры физической культуры и спорта ФГБОУ ВО «Чувашский государственный Университет имени И.Н. Ульянова»
Н.А. Чубатова, Канд. юрид.наук, доцент кафедры правовых дисциплин, филиала ФГБОУ ВО «КубГУ» в г. Армавире

Главный редактор:

Нечаев Михаил Петрович, д.п.н., профессор, академик МАНПО

Редакционная коллегия:

Н.Н. Великая – доктор исторических наук, профессор кафедры всеобщей и отечественной истории ГБОУ ВО «Армавирский государственный педагогический университет»
О.Н. Владимирова – доктор экономических наук по направлению «Управление инновациями», кандидат экономических наук по специальности «Финансы и кредит», профессор Сибирского федерального университета
И.А. Гулиев – кандидат экономических наук, руководитель Центра стратегических исследований и геополитики в области энергетики МИЭП МГИМО МИД России
Е.Е. Зорина – кандидат педагогических наук, доцент кафедры «Иностранные языки» Санкт-Петербургского филиала ФГБОУ ВПО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»
В.Н. Иванов – кандидат технических наук, доцент, ведущий инженер по внедрению новой техники и технологии, филиал РТРС «РТПЧ Чувашской Республики»
А.Н. Ярутова – ответственный редактор, генеральный директор Негосударственного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Экспертно-методический центр»

Сборник материалов V Всероссийской научно-практической конференции «Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования» посвящен распространению актуального опыта в науке и образовании, заслуживающего самого пристального внимания научной общественности и педагогического сообщества.

Материалы сборника предназначены для всех категорий работников образовательных организаций, а также научных сотрудников, докторантов, аспирантов, соискателей, студентов педагогических вузов и всех, интересующихся научными и педагогическими исследованиями.

Сборник подготовлен по материалам, предоставленным в электронном виде, и сохраняет авторскую редакцию.

Адрес: 428003, Чувашская Республика, г. Чебоксары, ул. К. Маркса, 52/2, офис 443. Негосударственное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Экспертно-методический центр»

Тел.: 8 (8352) 64-03-07

e-mail: articulus-info@mail.ru | www.emc21.ru

Авторские права защищены. Использование материалов в коммерческих целях влечёт ответственность в соответствии с Российским законодательством

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

СОДЕРЖАНИЕ

Биологические науки	
Жукова И.А., Чекина Д.Н. Влияние окружающей среды на ботанический состав растений леса и формирование их отдельных жизненных форм.....	5
Исторические науки	
Караханян Т.Н. К вопросу сотрудничества СССР и ЧССР (промышленный аспект).....	9
Соловьева В.В. К вопросу научно-исследовательского сотрудничества Советского Союза и Чехословацкой Социалистической Республики.....	13
Экономические науки	
Акулич (Бескровная) О.В., Лысяная А.Ю. Оценка налоговой нагрузки как инструмента налогового планирования в малом предпринимательстве (на примере Магаданской области).....	16
Никулина О.В., Ивженко М.Г., Кацаран О.А. Структуры конкурентных рынков в строительной отрасли.....	21
Холин П.А. Прогнозы и планы развития информационно-коммуникационных технологий регионов Российской Федерации.....	25
Филологические науки	
Кузнецова О.Г. Лексический компонент юридического дискурса.....	30
Куракина Е.Б. Современный этап развития фонологизации корреляции заднеязычных согласных к, г, х по твердости – мягкости в русском языке.....	39
Юридические науки	
Вирясова Н.В., Доброскок И.Н. Об опыте расследования факта гибели вследствие халатности.....	48
Вирясова Н.В., Доценко В.А. О расследовании преступления, связанного с хищением радиотехнического имущества.....	52
Вирясова Н.В., Коротычев А.О. К вопросу о наличии (отсутствии) в деянии лица признаков преступления, предусмотренного ст. 330 ² УК РФ.....	56
Корниенко Т.А., Ярмонова Е.Н., Вирясова Н.В., Чубатова Н.А., Курбанов А.М. О некоторых особенностях следственных действий при расследовании хищений драгоценных металлов.....	60
Попова Е.И., Артеменко М.С. Принцип свободы определения процентов в договоре займа.....	64
Яхонтова О.А., Вирясова Н.В. К вопросу ознакомления с материалами уголовного дела на стадии предварительного расследования.....	69

**Теоретические и прикладные аспекты развития
современной науки и образования**

Педагогические науки

Кузнецова А.С., Полынская И.Н.

Обучение студентов техническим приемам работы

в технике масляной живописи..... 73

Психологические науки

Назмутдинов Р.Р.

Типологический анализ российского общества..... 80

**Теоретические и прикладные аспекты развития
современной науки и образования**

Биологические науки

УДК 58.02

Жукова Ирина Анатольевна,

преподаватель биологии, ботаники и физиологии растений,
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Мичуринский государственный аграрный университет»,
Российская Федерация, 393760, г. Мичуринск, ул. Интернациональная, д. 101;

Чекина Дарья Николаевна,

студент,
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Мичуринский государственный аграрный университет»,
Центр-колледж прикладных квалификаций
Российская Федерация, 393760, г. Мичуринск, ул. Интернациональная, д. 101

**ВЛИЯНИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ НА БОТАНИЧЕСКИЙ СОСТАВ РАСТЕНИЙ ЛЕСА
И ФОРМИРОВАНИЕ ИХ ОТДЕЛЬНЫХ ЖИЗНЕННЫХ ФОРМ**

Аннотация. В статье рассматриваются факторы окружающей среды, влияющие на развитие лесного сообщества, экологические условия, определяющие жизненный цикл растений.

Ключевые слова: биогеоценоз, факторы среды, доминирующие виды, ярусность, антропогенный фактор.

Лес представляет собой сложное растительное сообщество - биогеоценоз, где доминирующей жизненной формой являются древесные растения, под пологом которых растут кустарники, полукустарники и травянистые растения [1, с.72].

Лес создает особый микроклимат, в нем не бывает очень резких, внезапных изменений температуры и влажности, всегда наблюдается ослабленная освещенность. Очень хорошо выявляется в лесу такой фактор сообщества, как наличие доминирующих видов растений. Обычно лес представляет собой сложное растительное сообщество,

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

характеризующееся разнообразием растущих в нем видов растений. Однако различные виды растений встречаются в лесу в разном количестве [1, с.74].

В любом лесу всегда имеются растения, создающие его основу. Такие растения называются лесообразующими, доминирующими. В каждом лесном сообществе исторически, в процессе его филогенетического развития, в результате борьбы за существование каждый вид занимает свое место, благодаря чему и создается ярусность в строении биоценоза [1, с.74].

Между растениями и средой существует определенная зависимость: каждое растение растет и развивается, проходит свой жизненный цикл в зависимости не только от наследственности, но и от экологических условий. В лесу можно наблюдать влияние отдельных факторов на ботанический состав растений и на формирование их отдельных жизненных форм [3,4,5]. Характер развития отдельных видов зависит не только от климатических и почвенных условий, но и от воздействия животных и человека [1, с.75], что мы и хотели показать в своем исследовании. Задачами исследования стали определение видового состава смешанного и лиственного лесов, доминирующих видов, ярусности, строения крон древесных растений, характера взаимного влияния растений леса друг на друга, выявление роли антропогенного фактора в изменении структуры леса.

Исследования проводились нами на участке леса, где более отчетливо видно расположение растений по ярусам. В ходе исследований мы изучили видовое разнообразие деревьев, определили различие в строении их крон. Помимо древесных представителей мы познакомились с видами трав, для установления среди них доминирующих форм сделали их промеры. Кроме того, исследования позволили нам сформировать представление о морфологических особенностях растений, связанных с условиями существования в конкретном месте леса.

Исследования показали, что место произрастания дерева влияет на его форму и внешний вид. В загущенном древостое ствол дерева имеет стройную форму [3,4,5]. Нижняя часть его обычно лишена ветвей, которые сосредоточены вверху в виде не очень мощной кроны. Дерево же, растущее отдельно на открытой поляне, где много

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

света и, следовательно, нет затенения, имеет совершенно иную форму. Оно более низкорослое, ствол его снизу доверху покрыт длинными ветвями, образующими могучую крону [1, с.73]. В лесу постоянно происходит процесс борьбы за существование. Более взрослые деревья оказывают воздействие на молодые и замедляют их развитие, в следствие чего последние отмирают.

На отдельных участках леса можно наблюдать наличие разных по составу древостоев: чистых или смешанных. Это тоже пример влияния факторов окружающей среды – почвы, рельефа, влажности [3,4,5]. Взаимное влияние растений друг на друга выражается в изменении внешнего облика растений [1, с.73].

Установлены следующие растительные ярусы: 1 – высокорослые доминирующие древесные растения (дуб, береза и др.); 2 – менее рослые деревья (клен, черемуха, липа, рябина и др.); 3 – кустарники (лещина, крушина, калина и др.); 4 – кустарнички (черника, ежевика или травянистые растения); 5 – мхи и лишайники [2,6].

Большое влияние на строение леса и его изменение оказывает человек (антропогенный фактор) [3,4,5]. Факторы, создаваемые человеком, нередко являются решающими в изменении структуры леса [1, с.75]. Для сохранения видового состава леса предлагаем производить вырубку в размерах, не превышающих ежегодный прирост.

Важной составляющей для охраны леса считаем острую необходимость усиления профилактической природоохранной деятельности среди населения. Следует разъяснять, что необходимо беречь лес от пожара. Отдыхающим для костра нужно использовать только сухостой и валежник, не разжигать костра вблизи деревьев, не оставлять костер без присмотра, покидая привал. Люди должны знать, что оставленные в лесу осколки стекла могут стать причиной пожара, собирая солнечные лучи, как увеличительное стекло. Сбор растений леса необходимо производить в разумных пределах, не опустошать лесные поляны, что может привести к уничтожению редких видов.

Список литературы

1. Суворов, В.В. Пособие к учебной практике по ботанике / В.В. Суворов, И.Н. Воронова, С.Д. Киселева; Под ред. В.В. Суворова. – Москва : Колос, 1982. – 176 с. – Текст: непосредственный.

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

2. Лес как растительное сообщество. – Текст : электронный. – URL: https://studopedia.net/10_37459_les-kak-rastitelnoe-soobshchestvo.html (дата обращения 10.03.2022).
3. Справочный материал к выполнению заданий. Лес как природно-территориальный комплекс. – Текст : электронный. – URL: <https://mydocx.ru/4-5783.html> (дата обращения 10.03.2022).
4. Справочный материал к выполнению заданий. Лес как природно-территориальный комплекс. – Текст : электронный. – URL: <https://studopedia.info/2-37258.html> (дата обращения 10.03.2022).
5. Справочный материал к выполнению заданий. Растения леса. – Текст : электронный. – URL: https://studopedia.su/15_110644_spravochniy-material-k-vipolneniyu-zadaniy.html (дата обращения 10.03.2022).
6. Характеристика экологических групп растений по отношению к абиотическим факторам среды. – Текст : электронный. – URL: <https://pandia.ru/text/78/199/20572-2.php> (дата обращения 10.03.2022).

**Теоретические и прикладные аспекты развития
современной науки и образования**

Исторические науки

УДК 93

Караханян Татьяна Николаевна,

старший преподаватель,

Владимирский государственный университет

имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых,

Российская Федерация, 600000, г. Владимир, ул. Горького, 87

К ВОПРОСУ СОТРУДНИЧЕСТВА СССР И ЧССР (ПРОМЫШЛЕННЫЙ АСПЕКТ)

Аннотация. Установление сотрудничества СССР и ЧССР способствовало углублению дружественных контактов. Стремление повысить эффект от взаимного обмена передовым опытом, его внедрение выступали в качестве мощного ускорителя развития экономик государств, их промышленности. Организованные деловые контакты были направлены на демонстрацию практических навыков, которыми обладали квалифицированные кадры, их вывод на международную арену, обмен методами ведения промышленного производства, в том числе развития области машиностроения, городского транспорта, строительства метрополитенов.

Ключевые слова: промышленность, машиностроение, сотрудничество, городской транспорт, обмен опытом.

В условиях современности поддержание дружественных контактов со странами европейского континента сталкивается с рядом проблем. После Бархатной революции в Чехии, распада Советского Союза «нерушимое братство» разрушилось. Однако исторический опыт показывает, что в период существования Советского Союза подобные взаимоотношения осуществлялись на фоне развития экономики, промышленной сферы. Например, установление партнерства СССР и ЧССР в период 1960-1980-х гг. было связано, в первую очередь, с реализацией конкретного проекта по строительству метрополитена в Москве.

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

Дружественные связи между строителями пражского метро и работниками московского «Метростроя» и Метрополитена им. В.И. Ленина сыграли важную роль и в эксплуатации советского метро. На московских предприятиях проходили подготовку не только бригады, обслуживающие проходческие щиты, но и машинисты поездов пражского метрополитена, а также другие специалисты. Такая практика существовала до 1990 г. включительно [1, с. 2].

Установилось сотрудничество пражских производственных предприятий и их московскими партнерами. За период, начиная с 1970 г., эти связи приобрели настолько тесный характер, что стали делом отдельных рабочих коллективов. Осуществлялся взаимный обмен отдельными работниками, группами рабочих и техников. Такой обмен носил деловой характер, помогал взаимному обмену опытом, освоению новых новаторских методов и внедрению рационализаторских предложений.

Например, в рамках подготовки к XVI съезду КПЧ трудящимися Мытищинского завода в Московской области были пересмотрены свои социалистические обязательства и было принято решение о передаче Праге 35 вагонов метро-поездов на месяц раньше установленного срока, а полугодовой план поставок запасных частей решено было выполнить к 6 апреля 1981 г.

Тесным дружеским сотрудничеством также отличилось производственное объединение ЧКД-Прага, которое выступало в качестве одного из важнейших машиностроительных комплексов в СССР и – уже в качестве традиционного – одного из крупнейших экспортеров изделий машиностроения в СССР. Примерно 60% изделий, экспортируемых объединением, было предназначено для советских заказчиков. ПХО ЧКД-Прага широко и успешно сотрудничало с советскими предприятиями в области науки и техники. В первую очередь это относится к таким предприятиям объединения, как «Локомотивка - Соколово», «Татра Смихов», «Компрессоры», «Электротехника» и заводу полупроводниковых изделий «Половодиче» (полупроводники), которые имели партнеров в дружеских московских предприятиях [3, с. 6].

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

За время с 1970 по 1980 г. экспорт изделий ЧКД-Прага в СССР увеличился практически на 140%. Его ежегодный размер составлял более 30% общего объема экспорта изделий тяжелого машиностроения в Советский Союз. С 1969 г. по 1981 г. было экспортировано в СССР три тысячи электровозов типа ЧМЭ-2 и ЧМЭ-3. Дизель-электровозы, окончательная стадия производства которых осуществлялась на предприятии объединения «Локомотивка – Соколово», выступали в качестве самой большой статьи всего экспорта ПХО ЧКД-Прага. Эти электровозы в соответствии с соглашением о специализации производства между странами-членами СЭВ, действительным до 1984 г., изготавливались мощностью до 1766 кВт. Электровозы эксплуатировались в различных районах советского государства, очень часто в крайне неблагоприятных климатических условиях. Благодаря своей надежности они были очень популярны в СССР в рассматриваемый период [2, с. 17].

Развитию городского общественного транспорта в Советском Союзе помогало предприятие объединения ЧКД-Прага «Татар – Смихов», принадлежащее к крупнейшим производителям трамваев в мире. За периоды, прошедшие после окончания второй мировой войны, предприятие экспортировало около восьми тысяч трамваев в 31 советский город. Предприятие «Татра – Смихов» установило тесные контакты с Всесоюзным научно-исследовательским институтом вагоностроения. Их сотрудничество было ориентировано на создание более совершенного четырехосного перспективного трамвайного вагона для городских и пригородных скоростных трамвайных линий.

Предприятие объединения ЧКД-Прага по производству тяговых устройств «Тракце» также осуществляло сотрудничество в рассматриваемое время с заводом «Динамо» им. К.С. Кирова в Москве. В соответствии с соглашением оба предприятия занимались совместными исследованиями и разработкой тяговых электрических устройств для городского общественного транспорта, взаимно информировали друг друга о ходе выполнения плана, обменивались передовым опытом социалистического соревнования. Победителям внутризаводского соревнования на предприятии «Тракце» ежегодно вручалось переходящее Красное знамя завода «Динамо». За 1977-1981 гг. еще более дружба была

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

укреплена непосредственным обменом опытом между отдельными рабочими коллективами, который осуществлялся под девизом «от станка к станку». Кроме того, участились в это время и дружеские тематические стажировки.

Хорошие результаты давало сотрудничество между предприятием объединения ЧКД-Прага по производству полупроводниковых изделий «Половодиче» и ВНИИ «Электропривод» в Москве. Важно отметить, что в соответствии с принципами международного разделения труда, ПХО ЧКД-Прага выступало в качестве не только поставщика своих, но и крупным потребителем советских изделий. Высокопроизводительные советские станки и оборудование оказывали помощь предприятиям объединения в развитии производственной базы и повышении качества изделий.

Таким образом, сотрудничество СССР и ЧССР в период 1960-1980-х гг. было основано на установлении многосторонних дружественных контактов. Предприятия обоих государств, занятые в машиностроении, автомобилестроении, регулярно обменивались опытом и передовыми технологиями. Развитию сотрудничества способствовали долгосрочные соглашения, которые подкреплялись социалистическими соревнованиями, обменом технологическими новинками и т.п.

Список литературы

1. Дружбе 20 лет. – Текст: непосредственный // Призыв. – 1986. – 23 августа. – С. 2.
2. Крепить дружбу делами. – Текст: непосредственный // Политическая агитация. – 1989. – № 4.
3. Филинова В.А. Крепнуть дружбе народов / В.А. Филинова. – Текст: непосредственный // За коммунизм. – 21 августа 1985 г. – № 100.

УДК 93

Соловьева Валерия Владимировна,

канд.ист.наук, доцент,

Владимирский государственный университет

имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых,

Российская Федерация, 600000, г. Владимир, ул. Горького, 87

К ВОПРОСУ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО СОТРУДНИЧЕСТВА СОВЕТСКОГО СОЮЗА И ЧЕХОСЛОВАЦКОЙ СОЦИАЛИСТИЧЕСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

Аннотация. Советско-чехословацкое сотрудничество сыграло не последнюю роль в успехах, достигнутых советской и чехословацкой научно-исследовательской деятельностью. В основном большое значение придавалось установлению дружественных контактов НИИ, обмену опытом, инновационными достижениями. Большая роль отводилась специалистам-практикам, лекторам, которые на международных конференциях демонстрировали достижения своего народа.

Ключевые слова: сотрудничество, наука, СССР, обмен опытом, научно-исследовательская база, инженерия.

Развитие дружественных контактов между СССР и ЧССР в 1970-1980-е гг. сопровождалось контактами в различных сферах, в том числе и в научно-исследовательской. Например, научно-исследовательская база столицы ЧССР плодотворно развивала взаимовыгодное сотрудничество с советскими НИИ. В 1980 г. учеными была отмечена 50-я годовщина совместной деятельности в области ядерных исследований. Только благодаря помощи со стороны СССР Чехословакия смогла в полной мере развернуть работы по своей ядерной программе, основанной на использовании собственного минерального сырья. Недалеко от Праги, в Ржеже, осуществляло деятельность два института ядерных исследований, для которых Советский Союз изготовил реактор ВВР-С, циклотрон и другое необходимое оборудование.

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

Важный вклад в исследовательскую деятельность Института ядерной физики АН ЧССР и факультета ядерной и инженерной физики чешского политехнического института было внесено тесным сотрудничеством с Объединенным институтом ядерных исследований в Дубне под Москвой. В 1981 г. в нем осуществляли свою деятельность 70 чехов и словаков. В их распоряжении находилось уникальное в то время оборудование (ускорители, реакторы, вычислительная техника). Стоит сказать, что советское государство также не смогло бы работать над созданием дорогостоящих ракет и спутников без помощи ЧССР в рамках программы «Интеркосмос».

Пражские научно-исследовательские учреждения, прежде всего Институт астрономии АН ЧССР, Институт геофизики АН ЧССР, Институт физики АН ЧССР, и пражские высшие учебные заведения внесли значительный вклад в успешное осуществление целого ряда полетов в рамках программы, разработав специальные приборы и планы научных экспериментов. Это тесное сотрудничество увенчалось совместным полетом в космос чехословацкого космонавта В. Ремека и советских космонавтов. Работы в соответствии с научными программами, начатые пражским космонавтом на орбитальной станции «Салют – 6» продолжались до середины 1980-х гг. [2, с. 17-18]

В 1980 г. группа советских ученых передала Институту физики АН ЧССР результаты четвертого космического технологического эксперимента, который был проведен на борту «Салюта – 6» под названием «Моравия». В данном случае речь идет о результатах сотрудничества с Институтом космических исследований СССР, которые нашли свое практическое применение, например, в области совершенствования технологии производства металлов и т.п.

Существенные результаты принесло традиционное сотрудничество в такой важной отрасли, как энергетика. В 1977 г. из СССР в Прагу с помощью автофургона было передано оборудование для подогрева термоядерной плазмы «ТОКОМАК», созданное сотрудниками Института ядерной энергии им. И.В. Курчатова в Москве. Оборудование предназначалось для Института физики АН ЧССР, который принимал участие в совместной работе над созданием электростанции будущего – термоядерной электростанции, где неистощимым источником энергии должна была стать тяжелая вода. Таким об-

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

разом, должно было существенно возрасти производство электроэнергии, снизиться ее себестоимость, и одновременно с этим планировались обеспечение профилактики загрязнения окружающей среды.

Научно-исследовательский институт энергетики в Праге сотрудничал с московским и исследовательскими учреждениями и организациями (ВНИИЭ, «Энергосетьпроект» и т.д.), начиная с 1956 г.), которые в 1981 г. занимались подготовкой программ для ЧССР в области управления электризационными комплексами. Именно автоматизация диспетчерских служб управления должна была стать инструментом для рационального использования электроэнергии [3, с. 132].

В области проблем топлива пражские и московские ученые осуществляли свою деятельность в направлении более эффективного использования природного газа, создания усовершенствованных печей и горелок, максимального повышения КПД тепловых агрегатов в целом и т.п.

Таким образом, в рамках дружественных контактов СССР и ЧССР уже в 1970-1980 гг. поднимался актуальный в настоящее время вопрос, связанный с энергоэффективностью и энергосбережения, который выступает в качестве специального объекта государственной политики РФ.

Список литературы

1. Дружбе 20 лет. – Текст: непосредственный // Призыв. – 1986. – 23 августа.
2. Крепить дружбу делами. – Текст: непосредственный // Политическая агитация. – 1989. - № 4.
3. У друзей / под ред. Я. Сухла. — Текст: непосредственный. – Чехословакия: б/и, 1981.

Акулич (Бескровная) Оксана Владимировна,

д.э.н., профессор кафедры экономики,

ФГБОУ «Северо-Восточный государственный университет»

Российская Федерация, 685000 Россия, г. Магадан, ул. Портовая, д.13;

Лысяная Александра Юрьевна,

студентка магистратуры,

ФГБОУ «Северо-Восточный государственный университет»,

Российская Федерация, 685000 Россия, г. Магадан, ул. Портовая, д.13

**ОЦЕНКА НАЛОГОВОЙ НАГРУЗКИ КАК ИНСТРУМЕНТА НАЛОГОВОГО
ПЛАНИРОВАНИЯ В МАЛОМ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВЕ
(НА ПРИМЕРЕ МАГАДАНСКОЙ ОБЛАСТИ)**

Аннотация. В статье рассмотрена роль налогового анализа в малом предпринимательстве Магаданской области. Проведен анализ налоговой нагрузки предприятий малого бизнеса с помощью различных современных методик расчета налоговой нагрузки и сделаны выводы об изменении уровня налоговой нагрузки в динамике и в зависимости от применяемой методики. Предложены меры по снижению налоговой нагрузки малого предпринимательства.

Ключевые слова: налоговая нагрузка, анализ, налоги, субъект малого предпринимательства, налоговый анализ, налоговое планирование.

Одним из видов анализа, который активно развивается в настоящее время, является налоговый анализ. Этот вид анализа представляет собой совокупность приемов и способов, с помощью которых можно охарактеризовать налоговую политику организации и провести анализ налоговых платежей за отдельные периоды времени и в динамике [2, с. 484].

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

У субъектов малого бизнеса ограничены финансовые возможности, поэтому они очень заинтересованы в снижении размеров уплачиваемых налогов и страховых взносов. Тем не менее, они уделяют мало внимания оценке и анализу налоговой нагрузки, что связано с недостаточностью методического аппарата для выполнения такого анализа. В связи с этим, анализ методик оценки налоговой нагрузки и примеры их использования достаточно актуальны.

Роль налогового анализа заключается в использовании научных методов для обоснования управленческих решений, направленных на снижение налоговых расходов, восстановление и поддержание финансовой устойчивости, сокращение налоговых рисков [1, с. 484].

Подходы к определению налоговой нагрузки очень разнообразны. Они различаются в зависимости от показателей, учитываемых при анализе. В связи с этим, пока не установлен единый показатель оценки уровня налоговой нагрузки [3, С. 1166-1173].

Рассмотрим методики оценки налоговой нагрузки, то есть разные способы расчета доли выручки, уплаченной субъектами малого предпринимательства в консолидированный бюджет Магаданской области [3, С. 1166-1173].

Методика департамента налоговой политики Министерства финансов Российской Федерации (далее - Минфин РФ) позволяет определить уровень совокупных расходов относительно совокупных доходов малых предприятий и увязать налоги и получаемые доходы. Однако данная методика не характеризует воздействие налогов на финансовое состояние предприятия. Налоговая нагрузка в соответствии с этой методикой определяется:

$$НН = \frac{Н_{общ}}{В_{общ}} * 100\%,$$

где НН - налоговая нагрузка;

Н_{общ} - общая сумма налогов;

В_{общ} - общая сумма выручки.

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

Методика А. Кадушина и Н. Михайловой позволяет оценивать налоговую нагрузку, как долю отдаваемой в бюджет добавленной стоимости, созданной конкретными экономическими субъектами.

Сумма отдаваемой в бюджет добавленной стоимости определяется:

$$НН = СН + СВ,$$

где СН - сумма налогов;

СВ - сумма обязательных страховых взносов.

Методика М.И. Литвина показывает отношение суммы налогов и других обязательных платежей к размеру источника средств их уплаты:

$$НН = \frac{Н_{общ} + СВ + НДС}{В_{общ} - СС} * 100\%,$$

где НН - налоговая нагрузка;

Н_{общ} - общая сумма налогов;

СВ - сумма обязательных страховых взносов;

НДС - налог на доходы физических лиц;

В_{общ} - общая сумма выручки;

СС - себестоимость продукции, товаров.

Проведем оценку налоговой нагрузки на малый бизнес Магаданской области (Таблица 1).

Таблица 1

Данные для оценки налоговой нагрузки и налоговых поступлений в консолидированный бюджет Магаданской области от малого предпринимательства в 2017-2019гг., млн. руб. [4]

Наименование	2017	2018	2019
Оборот предприятий	53 237,8	60 364,5	62 893,2
Налоговые платежи предприятий в консолидированный бюджет	878,5	966,3	1 063,6
НДС	8 830,6	9 967,0	11 104,3
Сумма обязательных страховых взносов	1 814,5	2 010,3	2 310,3
Себестоимость продукции, товаров	33 668,9	36 835,7	40 372,8

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

Результаты расчета налоговой нагрузки на малый бизнес Магаданской области с использованием различных методик представлены в таблице 2.

Таблица 2

Оценка уровня налоговой нагрузки малого предпринимательства
в Магаданской области в 2017-2019 г.г.

Методика	2017 г.	2018 г.	2019 г.	Абсолютное отклонение 2019 г. к 2017 г.	Темп роста 2019 г. к 2017 г., %
Налоговая нагрузка по методике Минфина РФ, %	1,65	1,60	1,69	+0,04	102,4
Налоговая нагрузка по методике А. Кадушина и Н. Михайловой, %	26,9	29,8	33,7	+6,8	125,3
Налоговая нагрузка по методике М.И. Литвина, %	58,9	55,0	64,3	+5,4	109,2

Результаты расчетов налоговой нагрузки малого предпринимательства региона, вычисленной с помощью различных методик, позволяют сделать выводы об уровне налогового бремени и, сопоставив результаты расчетов с использованием нескольких методик, всесторонне охарактеризовать налоговую нагрузку малого бизнеса.

Согласно методике Минфина РФ, налоговая нагрузка в 2019 г. составила 1,69%. Она увеличилась по сравнению с предыдущим годом на 0,09 процентных пункта, когда она составляла 1,60%. Но, как отмечалось ранее, данная модель не позволяет оценить влияние налоговых платежей на финансовое состояние малого бизнеса.

Методика А. Кадушина и Н. Михайловой позволяет оценивать налоговую нагрузку, как долю отдаваемой в бюджет добавленной стоимости, созданной конкретными экономическими субъектами. Налоговая нагрузка малого бизнеса в 2019 г. составила 33,7%. Она увеличилась на 6,8 процентных пункта по сравнению с 2018 г., когда она равнялась 26,9%.

По результатам расчетов по методике М.И. Литвина доля налогов в источнике уплаты в 2019 г. составляет 64,3 %. Используя методику М.И. Литвина, получен общий показатель налоговой нагрузки, включая данные НДС, что является не совсем корректным.

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

Таким образом, из проведенного анализа можно сделать вывод, что расчет показателя налоговой нагрузки малого бизнеса Магаданской области должен производиться при использовании комплексной методики налогового анализа. По результатам анализа выявлена необходимость налогового планирования.

В рамках налогового планирования необходимо исследовать возможность перехода от общей системы налогообложения на упрощенную систему налогообложения. Нужно определить, на каком уровне доходности следует выбрать порядок налогообложения. Чтобы понять, какой объект налогообложения выбрать, можно рассчитать точку безразличия. Если расходы составляют менее 60% от доходов, целесообразно применять ставку 6% к «доходам». Если расходы составляют более 60% от доходов, то становится выгоднее применять 15% к базе «доходы, уменьшенные на величину расходов» [1].

Применение упрощенной системы налогообложения предусматривает освобождение от обязанности по уплате налога на прибыль организаций и налога на имущество организаций. Выбор оптимальной системы налогообложения позволит значительно снизить налоговые выплаты, получить отсрочки по выплатам и сократить расходы организаций.

В процессе налогового планирования организации может воспользоваться новым сервисом налоговой службы «Налоговый калькулятор по расчету налоговой нагрузки» для расчета уровня налоговой нагрузки при разных условиях налогообложения, исходя из заданных параметров. Сервис создан с целью повышения налоговой дисциплины и грамотности налогоплательщиков. Сервис позволяет налогоплательщикам сравнивать свою налоговую нагрузку, в том числе по отдельным налогам, со средними значениями по отрасли в разрезе регионов.

Кроме того, снизить налоговую нагрузку позволяет внедрение аутсорсинга бухгалтерского, финансового, налогового и кадрового учета. Он поможет сэкономить на ведении бухгалтерской отчетности, налогового и финансового учета, а также оптимизировать налогообложение малого бизнеса.

Таким образом, применив данные инструменты налогового планирования организации малого бизнеса смогут снизить свой уровень налоговой нагрузки.

Список литературы

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

1. Налоговый кодекс Российской Федерации (часть вторая) : федер. закон от 5 августа 2000 г. N 117-ФЗ: принят Гос. Думой 19 июля 2000 г.: одобрен Советом Федерации 26 июля 2000 г. - Собрание законодательства РФ. 2000. № 32. ст. 3340. – Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».
2. Чипуренко Е.В. Налоговая нагрузка предприятия: анализ, расчет, управление / Е.В. Чипуренко. – М.: Налоговый вестник. – 2019. – С. 484.
3. Сидоренко К.А. Тенденции изменения налоговой нагрузки на малый бизнес. Пространственная и структурная трансформация экономики России: проблемы и перспективы развития / К.А. Сидоренко. – Краснодар: ФГБУ «Российское энергетическое агентство» Минэнерго России. – 2019. – С. 1166-1173.
4. Краткий статистический сборник «Магаданская область в цифрах» за 2014-2019 года [Электронный ресурс] // Официальный сайт Управления Федеральной службы государственной статистики по Хабаровскому краю, Магаданской области, Еврейской автономной области и Чукотскому автономному округу. – URL : <https://habstat.gks.ru/folder/66943> (дата обращения 20.02.2022).

УДК 339.17

Никулина Ольга Викторовна,

старший преподаватель,

ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет»,

Российская Федерация, 344000, г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1;

Ивженко Максим Геннадьевич,

студент магистратуры, кафедра «Городское строительство и хозяйство»,

ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет»,

Российская Федерация, 344000, г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1;

Кацаран Одиссей Александрович,

студент магистратуры, кафедра «Городское строительство и хозяйство»,

ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет»,

Российская Федерация, 344000, г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1

СТРУКТУРЫ КОНКУРЕНТНЫХ РЫНКОВ В СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ

Аннотация. В условиях роста конкуренции на рынке предприятия строительной отрасли находятся в постоянном поиске новых технологий маркетинга для обеспечения стабильного положения и повышения конкурентоспособности.

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

Ключевые слова: рыночная структура, строительная отрасль, строительный рынок, предприятия строительной сферы.

Строительная отрасль характеризуется сложностью и многообразием коммерческих связей и отношений между участниками [1, с. 58]. Особенности условий осуществления деятельности отечественных строительных фирм определяют специфику организации их маркетинговой деятельности.

Строительный рынок – это, как правило, открытая организационно-хозяйственная система, где субъекты могут реализовывать свои взаимные экономические интересы в условиях действия товарно-денежных отношений. Структура строительного рынка сложна, а его субъекты и элементы так или иначе находятся во взаимодействии, что обуславливает актуальность разработки методик, позволяющих сформировать предпринимательские структуры строительной отрасли с учетом динамично меняющихся рынков [2, с. 60]. Рыночные структуры можно классифицировать по различным критериям, но наиболее часто встречаемым критерием является число участников рынка [3, с. 147].

Монополия – это ситуация на рынке, характеризующаяся наличием большого числа покупателей и одним единственным продавцом. В этом случае продавец имеет значительное влияние на рынке, т.к. может контролировать как цену продукции, так и ее объем выпуска. Ввиду того, что покупатели выбрать другого продавца не могут, они вынуждены приобретать товары по той цене, которую установил продавец.

Олигополия – это ситуация, характеризующаяся присутствием на рынке нескольких крупных компаний, которые в значительной степени контролируют производство и сбыт продукции, а также большим числом покупателей. В данном случае продавцы конкурируют между собой, причем поведение олигополистов может различаться. В одних случаях, олигополист может действовать самостоятельно, без ориентации на конкурентов. Однако имеют место ситуации присутствия на рынке ярко выраженного лидера, в этом случае олигополисты при решении каких-либо вопросов ориентируются на него.

Двухсторонняя полиполия – ситуация, характеризующаяся присутствием большого числа продавцов и покупателей на рынке. В этом случае, как между покупателями, так и

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

между продавцами происходит борьба за наиболее выгодные условия сделки. При завышении цены продавцом покупатель может уйти к его конкуренту. При запросе низкой цены покупателем, он может получить отказ от продавца, т.к. на рынке присутствуют и другие покупатели. Следовательно, в случае двухсторонней полиполии как продавец, так и покупатель будут ориентироваться на среднюю цену товара.

Монополия, ограниченная олигопсонией – ситуация, когда на рынке присутствует небольшое количество покупателей и только один продавец. Такой рынок отличается от монопольного тем, что число покупателей здесь значительно меньше и все они представляют интерес для продавца.

Двухсторонняя олигополия – ситуация, характеризующаяся присутствием на рынке крупных покупателей в небольшом количестве и нескольких продавцов, каждый из которых удовлетворяет определенную долю рыночного спроса.

Олигопсония – это ситуация на рынке, характеризующаяся присутствием небольшого числа крупных покупателей и большим числом продавцов, каждый из которых не способен в значительной степени влиять на условия реализации продукции.

Двухсторонняя монополия – ситуация на рынке, характеризующаяся присутствием единственного покупателя и единственного продавца.

Монопсония, ограниченная олигополией – ситуация на рынке, характеризующаяся присутствием небольшого числа крупных продавцов и одного единственного покупателя.

Монопсония характеризуется присутствием на рынке значительного числа продавцов и одним единственным покупателем.

В строительной отрасли достаточно сложно однозначно определить тип рыночной структуры, что связано с существующими особенностями капитального строительства. Во-первых, это связь объектов с землей, большая продолжительность времени создания объекта, значительные капитальные вложения и пр. [4, с. 26]. Во-вторых, специфика непосредственно самой строительной деятельности. Строительные организации, выполняющие работы в области жилищно-гражданского назначения зачастую заняты на рынках регионального или местного уровня, при этом строительные фирмы, осуществ-

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

ляющие возведение объектов промышленного назначения осуществляют свою деятельность на рынках не только регионального, но и более высокого уровня [5, с. 72]. Тем не менее, такое направление характерно в большей степени для узкоспециализированных предприятий строительной сферы. При этом в области производства строительных материалов, машин и оборудования рынок имеет межрегиональное значение.

Список литературы

1. Новоселова, И. В. Организационно-экономические проблемы развития жилищно-коммунальной сферы / И. В. Новоселова, И. А. Ягода, М. Э. Пергат, Э. М. Кесян // Наука и образование: векторы развития: материалы международной научно-практической конференции (г. Чебоксары, ноябрь 2020 г.). – г. Чебоксары: Негосударственное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Экспертно-методический центр», 2020. – С. 58-60. – Текст: непосредственный.
2. Петров, К. С. Основные этапы процесса продажи объектов жилой недвижимости / К. С. Петров, Е. В. Коренюгина, Д. А. Зоалкфл, Р. А. Степаненко // Наука и образование: векторы развития: материалы международной научно-практической конференции (г. Чебоксары, ноябрь 2020 г.). – г. Чебоксары: Негосударственное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Экспертно-методический центр», 2020. – С. 60-62. – Текст: непосредственный.
3. Зильберова, И. Ю. Совершенствование организационного поведения в системе менеджмента предпринимательских структур строительной отрасли России / И. Ю. Зильберова, И. В. Новоселова, О. В. Никулина // Инженерный вестник Дона. – 2018. – № 1 (48). – С. 147. – Текст: непосредственный.
4. Инновации в науке XXI века. Организация, планирование и управление: монография / В. В. Костюченко, А. Н. Жданов, А. А. Радионов [и др.]. – Ростов-на-Дону: ДГТУ, 2019. – 101 с. – Текст: непосредственный.
5. Устойчивое развитие территорий, городов и предприятий: монография / С. Г. Шеина, И. Ю. Зильберова, В. Ф. Касьянов [и др.]. – Ростов-на-Дону: ДГТУ, 2018. – 144 с. – Текст: непосредственный.

УДК 330.341.11

Холин Павел Андреевич,

аспирант, кафедра «Прикладной информатики

и математических методов в экономике»,

ФГАОУ ВО «Волгоградский государственный университет»,

Российская Федерация, 400062, г. Волгоград, Университетский проспект, 100

ПРОГНОЗЫ И ПЛАНЫ РАЗВИТИЯ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ РЕГИОНОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Аннотация. Не смотря на влияние пандемии на экономику, правительство решительно настроено на создание и оптимизации всех условий, направленных для улучшения ситуации в области цифрового развития регионов Российской Федерации.

Ключевые слова: ИКТ, развитие экономики, развитие регионов, цифровизация регионов, методики оценки.

Государство завершило работу над стратегическими инициативами - проектами, направленными на улучшение качества жизни людей, на то, чтобы сделать экономику России более современной и гибкой. Распоряжение об утверждении полного списка подписал премьер-министр Михаил Мишустин.

Были сформированы пять рабочих групп для подготовки новых инициатив. В их число вошли представители компаний, специализированных и научных организаций, региональных и федеральных органов власти. Члены группы проанализировали более 250 идей и отобрали 42 наиболее востребованных инициативы для окончательного списка. Каждый из них соответствует ряду важных критериев. Во-первых, это отвечает реальным потребностям граждан. Во-вторых, дает ощутимые результаты в плане повышения качества жизни. В-третьих, способствует достижению целей национального развития и не дублирует существующие мероприятия, представленные, например, в национальных проектах [1].

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

Инициативы, включенные в список, разделены на шесть направлений: социальная сфера, строительство, экология, цифровая трансформация, технологический прорыв и государство для граждан.

Проекты социального блока - всего их десять - направлены на сохранение здоровья людей и создание возможностей для самореализации и личностного развития. На маршруте «Build» - он включает семь инициатив - основное внимание уделяется модернизации инфраструктуры и созданию комфортной среды обитания. Еще одно важное направление - «Экология» - представлено четырьмя инициативами. Речь идет об переработке отходов и бережной добыче полезных ископаемых, сокращении выбросов парниковых газов, утилизации опасных полигонов и аварийных объектов. Раздел «Цифровая трансформация» включает пять инициатив, которые, в частности, упростят взаимодействие граждан с государственными органами. Блок «Технологический прорыв» - лидер по количеству инициатив. В него вошли 15 проектов из разных сфер - от аграрного сектора до атомной энергетики и электротранспорта. Они ускорят обновление критических секторов экономики, помогут создать дополнительные стимулы для бизнеса и привлечь крупных инвесторов.

Наконец, меры из раздела «Государство для граждан» помогут сосредоточить работу органов власти вокруг интересов конкретного человека, сделать их более внимательными к запросам граждан. Для каждой инициативы обозначены конкретные результаты на двух горизонтах планирования – до 2024 и до 2030 годов. Это поможет дать точную оценку эффективности работы по каждому направлению [2].

На реализацию инициатив до 2024 года потребуется 4,6 трлн рублей. Средства на эти цели будут привлечены из федерального бюджета и Фонда национального благосостояния. Также ожидается привлечение частных инвестиций.

Инициативы правительства станут мощным стимулом для социально-экономического развития страны, дополнят существующие механизмы достижения национальных целей, обозначенных президентом, а также повысят устойчивость российской экономики к внешним вызовам [4].

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

Совет Федерации готов поддержать регионы на пути к цифровизации, в том числе на законодательном уровне. Об этом Андрей Турчак заявил на заседании Совета по развитию цифровой экономики. Создано Палатой лордов парламента. Сенатор напомнил, что активное внедрение передовых технологий - одна из приоритетных задач утвержденной Президентом страны стратегии развития. В регионах предстоит масштабная работа, и к сентябрю они должны разработать планы цифровой трансформации ключевых секторов экономики, государственного управления и социальной сферы. При этом сенатор подчеркнул, что цифровая трансформация должна базироваться на внутренних ИТ-разработках, не в последнюю очередь потому, что государство очень много делает для поддержки наших экспертов. Сейчас второй пакет стимулирующих мер утверждается Советом Министров.

«Сегодня самые емкие статьи расходов приходятся на 13 отраслей. Среди них: цифровизация здравоохранения и образования, транспорта и ЖКХ, финансово-хозяйственная и закупочная деятельность, обеспечение функционирования центра обработки данных, поставка и внедрение средств защиты информации », - сообщил министр Игорь Никитин. информационного развития и связи Пермского края в интервью.

Для регионов России будет разработана новая усовершенствованная методика составления оценки их цифровизации. На эти цели, а также на саму классификацию субъектов на 2021 и 2022 годы Минфин выделил 50 миллионов рублей [3].

Минфин (бывший Минкомсвязи) готов потратить до 50 млн рублей. Доработать и обновить систему показателей так называемого Национального индекса развития цифровой экономики России. Речь идет о рейтинге технологического развития регионов нашей страны, методология которого изначально была разработана министерством в 2019 году - в рамках реализации мероприятия федерального проекта «Цифровые технологии».

В тематическом конкурсе, объявленном Министерством цифровых технологий 17 марта 2021 года в форме открытого конкурса, максимальная начальная цена контракта была установлена в размере 50 млн рублей. Заявки от кандидатов принимаются до 8

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

апреля. Подведение итогов запланировано на 16 апреля. Выполнение контракта разделено на два этапа: с даты подписания документов до 15 ноября 2021 года и с 1 января 2022 года по 31 октября 2022 года.

Основные расходы запланированы с 2021 года, когда на проект предлагалось выделить из федерального бюджета 7,9 млрд рублей (в 2020 году - всего 0,7 млрд рублей). Вывод из регионов расходов на их оцифровку объясняется ожидаемыми проблемами бюджетной сбалансированности: Федеральный центр уже оценивает программу их поддержки по плану восстановления национальной экономики на сумму примерно не менее 200 человек. млрд рублей субсидий, и это далеко не вся сумма.

Основная цель федерального проекта «Цифровой регион» - ускорение внедрения цифровых технологий в регионах для повышения качества государственного управления и управления ЖКХ (платформенные решения, бережливое и интеллектуальное управление городскими системами, транспортом). программное обеспечение для управления системами). В проект также входят системы экологического мониторинга окружающей среды и отходов, медицинские - мониторинг измерения температуры и использование средств индивидуальной защиты с помощью видеокамер - и системы безопасности (ГИС «Безопасный регион», создание единых центров реагирования).

Было предложено оценивать выполнение мероприятий через набор метрик, измеряющих квоты дисциплин, в которых реализуется та или иная система, гражданам доступна информация о сборах и ситуации с оплатой жилищно-коммунальных услуг, экологическим потепление - карты мониторинга, статус хронических больных отслеживается с помощью цифровых сервисов, которые гарантируют использование единого билета и, в конечном итоге, участие в принятии решений по развитию региона с помощью цифровых технологий.

Список литературы

1. Интернет-издание Future2day. – Текст : электронный. – URL: <https://future2day.ru/natsionalnaya-programma-tsifrovaya-ekonomika-obzor/>, свободный (обращения 03.03.2022 г.).

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

2. Официальный Интернет-ресурс Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации. – Текст : электронный. – URL: <https://digital.gov.ru/ru/activity/directions/858/> (дата обращения 03.03.2022).
3. Онлайн-платформа Стратегия 24. – Текст : электронный. – URL: <https://strategy24.ru/rf/management/projects/natsional-nyy-proyekt-tsifrova-ekonomika> (дата обращения 03.03.2022).
4. Официальный Интернет-ресурс Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации. – Текст : электронный. – URL: <https://digital.ac.gov.ru> (дата обращения 03.03.2022).

Кузнецова Ольга Григорьевна,

старший преподаватель, кафедра общеобразовательных дисциплин,
ДВФУ ФГБОУ ВО "Российский государственный университет правосудия",
Российская Федерация, 680014, г. Хабаровск, Восточное шоссе, 49

ЛЕКСИЧЕСКИЙ КОМПОНЕНТ ЮРИДИЧЕСКОГО ДИСКУРСА

Аннотация. В статье рассматриваются основные элементы лексического уровня юридического дискурса – термины, устойчивые обороты, роль терминологической лексики и устойчивых оборотов в профессиональной деятельности юриста, определение термина в лингвистике и в юридической литературе, так как эта проблема исследуется и филологией, и юриспруденцией; разбираются особенности, классификация, признаки, требования, предъявляемые к термину в связи с интернационализацией.

Ключевые слова: юридический дискурс, коммуникация, терминология, термин, устойчивые словосочетания, заимствования, интернационализация.

Annotation. The article deals with the main elements of the lexical level of legal discourse - terms, stable turns, the role of terminological vocabulary and stable turns of phrase in the professional activity of a lawyer, the definition of the term in linguistics and in legal literature, since this problem is studied by both philology and jurisprudence; the features, classification, features, requirements for the term in connection with internationalization are analyzed.

Key words: legal discourse, communication, terminology, term, stable phrases, borrowings, internationalization.

Актуальность обусловлена тем, что различные аспекты изучения юридических терминов продолжают исследоваться как лингвистами, так и юристами.

The relevance is due to the fact that various aspects of the study of legal terms continue to be studied by both linguists and lawyers.

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

Право – одно из общественных явлений, может быть использовано для передачи сведений и коммуникации. Дискурс неотделим от текста: нет дискурса без текста. Правовые тексты создаются с помощью языка. Под юридическим дискурсом понимают целый ряд разновидностей правового дискурса: законодательный и судебный.

Правовой язык – это вся правовая лексика языка, совокупность слов и словосочетаний, употребляемых в юридической сфере. Коммуникацию в правовой системе государства выполняет правовая лексика, оформленная по законам юридического подстиля официально-делового стиля. Лексический уровень юридического подстиля характеризуется стандартизацией, однотипностью, отсутствием художественно-выразительных средств, использованием терминов, готовых устойчивых словосочетаний. Основным компонентом юридического дискурса является терминология. В научной лингвистической литературе нет общепринятого определения термина, хотя существует их около 3000. Так, например, в работах Б.Н. Головина встречается 7 определений термина. В его определении термин – «это слово или словосочетание, выражающее и формирующее профессиональное понятие и применяемое в процессе познания и освоения научных и профессионально-технических объектов и отношений между ними» [6, с. 5]; Г.О. Винокур термин определяет как «не особые слова, а только слова в особой функции» [4, с. 5]. А. А. Реформатский считает термин специальными словами, которые стремятся быть однозначными и точным выражением понятий и названий вещей [11, с.110]. О.С. Ахманова относит к терминам «слово или словосочетание, создаваемое для точного выражения специальных понятий и для обозначения специальных предметов» [1, с.370]. Такое обилие разнообразных дефиниций термина объясняется тем, что «термин – объект ряда наук, каждая из которых выделяет в термине существенные с ее точки зрения черты» [10, с.28]. Правовые документы оформляются по нормам литературного языка. Среди ученых-лингвистов существует такое мнение: терминология входит в состав общенационального языка, но не является принадлежностью литературного языка.

Эффективность выполнения юристом профессиональных задач зависит от усвоения им необходимых языковых компетенций, будь то в письменной форме или в устной:

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

составление протоколов, издание законов, выступление в судебном процессе. Таким образом, юридическую лексику тоже можно дифференцировать.

Юридический язык специфичен, т.к. отличается своей официальностью, точностью. В основе юридической лексики лежит терминология. Как любая другая сфера общественной жизни, юриспруденция не может обойтись без специальной терминологии, которая выработана законодателем для регулирования общественных отношений.

Основной фонд юридической терминологии содержится в законодательных актах, обладающих высшей юридической силой. Терминологический эталон – Конституция.

Что же такое юридическая терминология? Рассмотрим определения юридического термина, которых существует большое количество в юридической литературе. Юридическая терминология – совокупность устоявшихся юридических терминов, используемых правотворческой практикой; это система общепринятых, упорядоченных, единообразных и надлежаще оформленных, унифицированных юридических терминов [5, с. 32]. Юридический термин – это слово, которое употреблено в законодательстве, является обобщенным наименованием юридического понятия, имеющего точный и определенный смысл, и отличается смысловой однозначностью, функциональной устойчивостью и стилистической нейтральностью [8, с. 912].

В.Ю. Туранин выделяет основные, определяющие свойства, которыми обладает юридический термин, используемый в юридических текстах. Во-первых, юридическим термином считается специальное слово (или словосочетание), используемое в юридическом контексте и обладающее особой функцией. Во-вторых, юридический термин определяется как точное словесное обозначение соответствующего юридического понятия. В-третьих, юридический термин характеризуется однозначностью понимания в рамках юридической сферы. В-четвертых, юридический термин имеет устойчивое определение [12, с. 10]. Т.Б. Земляная и О.Н. Павлычева отмечают, что «юридическая терминология способствует точному и ясному формулированию правовых предписаний, достижению максимальной лаконичности юридического текста» [7, с. 15]. Но использование юридических терминов в нормативных актах должно быть оправданным. Именно с

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

помощью терминологии формулируются правовые предписания, нормативные тексты, что является основным неотъемлемым лексическим признаком языка права и созданием основных стилевых черт: точности, ясности, логичности. Важное значение при этом имеет «внутренняя логическая согласованность и семантическое единство» [7, с. 15].

Использование юридических терминов в нормативных актах должно соответствовать ряду требований:

1. Термин должен однозначно и точно передавать сущность обозначаемого понятия, поэтому недопустимо использование полисемантических и устаревших слов.

2. Термин должен быть общеизвестным и признанным, поэтому недопустимо создание искусственных терминов.

3. Юридическая терминология должна быть стабильной: недопустимо отказываться от устоявшихся терминов и заменять их новыми. Этот процесс должен происходить постепенно и контролироваться высшими правотворческими органами.

4. Необходимо соблюдать единство при употреблении юридических терминов в нормативно-правовых актах. Единство заключается в том, что один и тот же термин используется для обозначения одного и того же понятия, то есть не допускается использование одного и того же термина для обозначения разных понятий.

5. Для точного понимания юридических терминов в некоторых случаях необходимо их письменное пояснение. В нормативных актах определение терминов может содержаться в примечании или сноске статьи, но чаще всего определения терминов и основных понятий даются в отдельной части статьи.

В существующих в лингвистике и юриспруденции определениях обязательно подчеркивается принцип точности, так как при игнорировании его будет возможно инотолкование, что недопустимо для юридического дискурса. К особенностям термина относятся системность, наличие дефиниции – краткого определения, отражающего существенные признаки предмета или явления. В основе каждого термина лежит дефиниция, сущность которой заключается «основное назначение любого определения – разграничение, различение, идентификация объектов, явлений» [9, с. 108]. Системный подход к юридиче-

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

ским терминам предполагает языковые требования, которые объясняются следующими лингвистическими принципами: однозначности, обусловленности, нормативности, лингвистической экономии. У юридического термина должна отсутствовать экспрессивность, не может быть у него синонимов. Он должен состоять из двух или более слов, не употребляющихся друг без друга, обозначающих смысловое единство. Например, *значительный ущерб, юридическое лицо*.

Юридическая терминология весьма разнообразна, составляет сложную систему и может быть классифицирована в зависимости от оснований на различные виды [9, с. 104].

1. Общеупотребительные термины, которые отражают социальные процессы, явления и отношения (*брак, владельцы транспортных средств, работодатель, опека, закон, право, субъект*).

2. Специальные неюридические термины, пришедшие из различных сфер общественной жизни (*экологическое бедствие, информатизация, природно-антропогенный объект и др.*).

3. Специальные юридические термины: *деяние, тяжкие преступления, вина, инкриминировать, опознание, освидетельствование и др.*).

Специальные юридические термины, как правило, лаконично и достаточно точно обозначают понятие, которое применяется в юриспруденции. Например, *истец, судимость, неустойка, дознание*. Употребляются термины для обозначения особых понятий и только в юриспруденции. В деловых документах и законодательных текстах немало таких специальных юридических терминов, значение которых не всегда можно объяснить исключительно с лингвистических позиций, например, термин *юридическое лицо*. Ведь по буквальному смыслу слово «лицо» относится к личности, а не к какой-либо организации, ассоциации. Однако употребление подобных терминов оправданно, так как они обладают преимуществами, однозначно определяя конкретные юридические понятия. Приведем еще примеры юридических терминов, которые образуют синтагматическую сочетаемость, несвойственную литературному языку: слово *меры* сочетается с гла-

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

голом *принимать*, а в составе юридических терминов: *меры воздействия, меры поощрения, меры пресечения* соединяется со словом *применять*. Слово *виновный* в литературном языке сочетается с существительными, обозначающими людей, и имеет значение *совершивший серьезный проступок, преступление*; а в языке права связывается со словом *действия*. Каждый термин имеет смысл только в определенном образом организованной терминологической системе [14, с.216], то есть термин входит в общую лексическую систему, но лишь через посредство конкретной терминосистемы. Дополнительными требованиями к термину являются: общепринятость, интернационализация, благозвучие. Интернационализация юридической терминологии объясняется интеграцией мирового сообщества, активным развитием научной мысли. Правовой язык постоянно обновляется зачастую за счет иноязычных семантических средств, что объясняется расширением международных деловых связей, а также информационными потребностями [2., с.107]. Поэтому в языке права мы можем встретиться с большим количеством иноязычных терминов, таких как *листинг, лизинг, вексель, концессия, легализация* и др. Заимствование – это естественное явление, благодаря которому происходит развитие, обогащение языковых факторов. Большинство терминов адаптируется в русском языке и становится обязательным элементом при создании законов. В контексте рассмотрения данного вопроса нельзя не обратить внимание на исследования В. Ю. Туранина. Он считает, что употребление заимствованных терминов порождает некоторые доминирующие проблемы: использование иноязычного юридического термина там, где есть возможность употреблять более понятный, равный по своему содержанию заимствованному [13, с.15].

Ярким примером неуместного использования иноязычного слова является употребление при создании нового государственного стандарта по безопасности пешеходов отраслевым институтом в области дорожного движения таких терминов-экзотизмов, как *диверддор*, который расшифровывается как открытие сквозного проезда на перекрестке; *рефюж* – защитный элемент перед островком безопасности для предотвращения наезда на пешехода; *шikan* – ограничитель скорости [Из радиопередачи]. Данный пример дока-

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

зывает неуместность, нелепость иноязычных терминов, тогда как есть русские, понятные эквиваленты. С этим мнением трудно не согласиться: термин должен быть понятен даже вне контекста.

Иноязычные термины, по утверждению В.Ю. Туранина, используются не всегда целесообразно. В российском законодательстве делаются попытки устранить излишнюю заимствованную терминологию. Так, в трудовом кодексе РФ вместо термина иноязычного «контракт» употребляется более понятный «трудовой договор». Вторая проблема, названная юристом, - употребление иноязычного юридического термина в неправильной трактовке. Подтверждением служит пример использования термина «листинг» в разных законах с нетождественным значением. Например, в Федеральном законе от 22.04.1996г. №39-ФЗ «О рынке ценных бумаг» понимается как процесс, связанный с включением ценных бумаг в список. В Федеральном законе от 05.03.1999г. №46 – ФЗ «О защите прав и законных интересов инвесторов на рынке ценных бумаг» термин «листинг» уже понимается не как процесс, а статичное явление, как сам список ценных бумаг [13, с.16]. Исходя из этого, по мнению некоторых ученых, напрашивается вывод, что юристы, разработчики законов, используют не в полной мере правила лингвистики.

В профессиональной речи юриста при составлении процессуальных документов, в судебной речи нередко употребляются устойчивые словосочетания, не использующиеся за пределами правовой сферы общения. Известный языковед Б.Н. Головин, изучая терминологию, выделяет два типа терминов по формальной структуре: термины-слова и термины-словосочетания. С точки зрения семантической структуры он выделяет свободные словосочетания, устойчивые сочетания, фразеологические сочетания [6, с. 70].

Академик В. В. Виноградов в труде «Русский язык» отмечает такие «устойчивые словесные комплексы, противопоставленные свободным синтаксическим сочетаниям как готовые языковые образования, не создаваемые, а лишь воспроизводимые в речи» [3, с.24]. Устойчивые составные наименования относятся к разряду номинативно-терминологических фразеологических единиц. Говоря об их особенностях, В. В. Виноградов писал: «Отдельно должны быть рассмотрены целостные словесные группы, яв-

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

ляющиеся терминами, т.е. выступающие в функции названия» [3, с. 27]. Устойчивое составное наименование создается в результате специализации того или иного свободного словосочетания. Однако при этом не развивается образность и выразительность, а отражается в нем только точное наименование. Приведем примеры юридической терминологии:

а) *опознание, освидетельствование, дознание, потерпевший, ответчик, истец* – термины-слова;

б) термины-словосочетания, в то же время устойчивые словосочетания: *присяжные заседатели, коллегия адвокатов, предварительное слушание, отказ от обвинения, неправомерные действия, квалификация действий, материальный ущерб, моральный ущерб, преступные действия, разбойное нападение, судебная экспертиза, на законных основаниях, подписка о невыезде, силовые структуры;*

в) фразеологические сочетания: *конфискация имущества, государственный обвинитель, давать показания, презумпция невиновности, уголовный кодекс, очная ставка, оправдательный приговор, обвинительное заключение, меры наказания,*

Как известно, под фразеологизмом мы понимаем воспроизводимое, идиоматическое образование, построенное по модели словосочетания, соотносимое со словом. Данные словосочетания выполняют номинативную функцию, обозначая объекты, понятия, действия, относящиеся к юридической деятельности. И термины, и словосочетания, и фразеологические словосочетания – важный компонент юридического дискурса.

Таким образом, термины и устойчивые словосочетания – важные лексические компоненты юридического дискурса, помогающие адекватно общаться участвующим в различных ситуациях. С помощью терминов возможно выполнить основные функции языка – отобразительную, т.е. выразить волю законодателя, и, конечно же, коммуникативную - воздействовать на волю и сознание людей, участников общественных отношений. В то же время необходимо не забывать о том, что юридическая терминология должна отвечать потребностям современного законодательства и современного общества, а также соответствовать всем нормам современного русского языка.

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

Список литературы

1. Ахманова О.С. Словарь лингвистических терминов. – 2-е изд. – М.: УРСС, 2004. – 571 с.
2. Боголюбов С.А., Казьмин И.Ф., Локшина М.Д. // Под ред. А.С. Пиголкина. Язык закона. – М.: Юрид. лит., 1990. – 189 с.
3. Виноградов В.В. Русский язык: Грамматическое учение о слове. – М.: Издатель Высш. шк., 1986. – 639 с.
4. Винокур Г.О. О некоторых явлениях словообразования в русской технической терминологии // Труды Московского института истории, философии и литературы. – М., 1939. – Т. 5. – С. 3–54.
5. Гойман-Калинский И.В., Иванец Г.И., Червонюк В.И. Элементарные начала общей теории права: Учебное пособие для вузов. – М., 2003. – 544 с.
6. Головин Б.Н., Кобрин Р.Ю. Лингвистические основы учения о терминах. – М.: Высшая школа; 1987. 104 с.
7. Земляная Т.Б., Павлычева О.Н. О единстве терминологии нормативно-правовых актов. // Журнал научно-педагогической информации. – 2010. – № 11. – С. 11- 41.
8. Кураков Л.П., Кураков В.Л. Экономика и право: словарь-справочник. – М.: Вуз и школа, 2004. 1072 с.
9. Леоненко Н. Т. Законодательная техника : учеб. пособие / Н.Т. Леоненко ; РАНХиГС, Сиб. ин-т упр. — Новосибирск : Изд-во СибАГС, 2015. – 276 с.
10. Лыкова Н.Н. Генезис языка права (на материале французских и русских документов X – XVвв.) – Тюмень: Изд-во. Тюменского гос. Университета, 2005. – 308 с.
11. Реформатский А.А. Термин как член лексической системы языка // Проблемы структурной лингвистики. – М., 1968. – С. 102-125.
12. Туранин В.Ю. Юридическая терминология в современном российском законодательстве (теоретико-правовое исследование): дисс...док.юр. наук. – Белгород, 2017. – 45 с.
13. Туранин В.Ю. Использование заимствованной терминологии в текстах современных российских законов: возможности и пределы. // Совр. Право. – 2009. – № 4. – С. 14 – 17.
14. Фомина М.И. Современный русский язык. Лексикология. – М., 2001. – 415 с.

УДК 81-112.2

Куракина Елена Борисовна,

канд. филол. наук, доцент,

ФГБОУ ВО «Московская государственная академия хореографии»,

Российская Федерация, 119146, Москва, ул. Фрунзенская 2-я, д. 5

**СОВРЕМЕННЫЙ ЭТАП РАЗВИТИЯ ФОНОЛОГИЗАЦИИ КОРРЕЛЯЦИИ
ЗАДНЕЯЗЫЧНЫХ СОГЛАСНЫХ К, Г, Х ПО ТВЕРДОСТИ – МЯГКОСТИ
В РУССКОМ ЯЗЫКЕ**

Аннотация. В настоящей статье рассматривается процесс фонологизации заднеязычных согласных *к-к'*, *г-г'*, *х-х'* на современном этапе развития русского языка. Проанализированы позиции представителей Московской фонологической школы и Ленинградской фонологической школы в трактовке фонемного статуса мягких заднеязычных согласных, а также по вопросу полной фонологизации мягких заднеязычных согласных в современном русском языке.

Ключевые слова: заднеязычные согласные, Московская фонологическая школа, Ленинградская фонологическая школа, корреляция по твердости-мягкости, процесс фонологизации, фонологическая система современного русского языка.

Elena B. Kurakina,

Ph.D. in Philology, Associate Professor,

Moscow State Academy of Choreography,

Russian Federation, 119146, Moscow, 2nd Frunzenskaya str., 5

**CURRENT STAGE OF THE DEVELOPMENT OF PHONOLOGIZATION OF CORRELATION
OF VELAR CONSONANTS [K], [G], [KH] BASED ON HARDNESS AND SOFTNESS
IN RUSSIAN LANGUAGE**

Abstract. This article analyses the process of phonologization of velar consonants [k]-[k'], [g]-[g'], [kh]-[kh'] during the current stage of the development of Russian language. The viewpoints of the representatives of the Moscow and Leningrad Phonological Schools on the interpretation of the phoneme status of soft velar consonants and on the question of full pho-

nologization of soft velar consonants in modern Russian language were analyzed.

Keywords: velar consonants, Moscow Phonological School, Leningrad Phonological School, correlation based on hardness and softness, phonologization process, phonological system of modern Russian language.

Сложность современной фонологической интерпретации заднеязычных согласных <к, г, х> и <к', г', х'> связана с несколькими причинами, и в первую очередь – с недостаточной разработанностью самого понятия фонемы. Так разные фонологические школы и разные направления внутри этих школ различно трактуют сущность минимальной смысловозначительной единицы (фонемы), что напрямую касается и заднеязычных согласных к, г, х, рассматриваемых в данной статье.

Изначально учение о фонеме появилось в работах И.А. Бодуэна де Куртенэ, где он впервые дал определение фонемы: «Фонема есть фонетическое неделимое с точки зрения сравниваемости фонетических частей слова» [3, с. 121 – 122]. Фонема рассматривалась как этимолого-морфологическая единица, в которой различались 2 аспекта: 1) фонема как обобщение антропофонических свойств; 2) фонема как «подвижной компонент морфемы и признак известной морфологической категории». Эти два аспекта легли в основу дальнейших разработок учения о фонеме двух различных направлений в фонологии русского языка.

Для представителей Московской фонологической школы (далее – МФШ – Р.И. Аванесов, В.Н. Сидоров, А.М. Сухотин, П.С. Кузнецов, А.А. Реформатский, Л.Л. Касаткин, М.В. Панов и др.) «фонема – это минимальная фонетическая единица, которая служит для различения и отождествления значимых единиц языка (морфем и слов)» [11, с. 106]; «фонема – это языковая единица, представленная рядом позиционно чередующихся звуков, служащая для отождествления различных слов и морфем» [12, с. 81].

Представители Ленинградской фонологической школы (далее – ЛФШ – Л.В. Щерба, Л.Р. Зиндер, М.И. Матусевич, Н.В. Шанский и др.) выдвинули для сигнификативно слабых позиций иной критерий, чем для сильных, а именно фонетическую близость звуков. Однако состав фонемы языка представители ЛФШ (как и МФШ) определяют по

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

сильной позиции максимального различия. Отсюда лингвисты ЛФШ дают следующие определения фонемы: «Фонема – это исторически сложившаяся мельчайшая линейно неделимая единица языка, противопоставленная всем другим фонемам, могущая иметь самостоятельное значение, входящая в состав звукового облика слов или их форм и способная их дифференцировать; она существует в речи в различных оттенках в зависимости от их фонетического положения» [8, с. 41]; «фонема – это единица звуковой системы языка, которая может самостоятельно различать словоформы данного языка, противопоставляясь другой фонеме в тождественной фонетической позиции совокупности присущих каждой из них конститутивных признаков, и которая реально представлена в речи одним или несколькими звуками речи, являющимися ее алофонами» [14, с. 147].

Таким образом, артикуляционно-слуховые связи между звуками в концепции МФШ подчинены связям морфологическим (фонемный состав слова равен фонемному составу морфем). Напротив, в концепции ЛФШ морфологические связи между звуками подчиняются артикуляционно-слуховым связям.

Итак, многообразие и противоречивость различных трактовок понятия фонемы, мельчайшей единицы звукового строя языка, в целом затрудняет фонологическую характеристику звуков в современном русском языке, что находит свое отражение при определении современной корреляции к-к', г-г', х-х'.

Сегодня русский язык имеет твердые к, г, х перед гласными не переднего ряда. Твердые к, г, х с гласными переднего ряда невозможны. Также в русском литературном языке нет сочетаний к'у, г'у, х'у, к'а, г'а, х'а, к'о, г'о, х'о (исключение составляет формы «ткём», «тка»).

Однако в результате заимствования иноязычных слов и в аббревиатурах появляется возможность в литературном языке увидеть слова, в которых [к, г, х] сочетаются со звуком [э]: кэб, гэс, гэк и др., а [к', г', х'] сочетаются со звуками [у, а]: гяур, гюрза, Кёльн, кёрлинг, Гёте, маникюр, ликёр и другие. Такое особое положение к, г, х в системе согласных звуков русского языка ставит острую проблему, касающуюся определения фо-

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

ноλογического статуса [к, г, х – к', г', х'] в современном русском языке. Данная проблема уже была освещена автором в ряде других статей, посвященных данной тематике, – «Мягкие к, г, х в системе согласных фонем русского языка: причины, условия и механизм появления, функциональная нагрузка» [6, с. 10 – 14], «О фонемном статусе заднеязычных согласных в русском языке: методические рекомендации для преподавателей русского языка, работающих в 5-х и 6-х классах общеобразовательных школ» [7, с. 121 – 123], «К вопросу о фонологизации корреляции по твердости-мягкости заднеязычных согласных к, г, х и особенностях данного процесса на стыке предлога и последующего слова в русском языке» [5, с. 30 – 34].

В целом можно говорить о том, что нет единства исследователей не только разных фонологических школ, но даже внутри каждой из них существуют разногласия, касающиеся определения мягких заднеязычных как самостоятельных фонем.

Так А.А. Реформаторский (представитель МФШ) писал: «Из 34 русских согласных 24 фонематически коррелируют по этому признаку [твердости – мягкости] и три вариационно (к, г, х), 7 согласных иррелеванты по твердости – мягкости ц, ш, ж, ч, щ, ј» [10, с. 499]. Его поддерживают Р.И. Аванесов и В.И. Сидоров: «Точно также звуки к', г', х' в русском языке представляют собой смягченные вариации задненебных фонем к, г, х в позиции перед гласными и, э» [1, с. 252]. Та же точка зрения представлена в учебниках под редакциями Л.Ю. Максимова, В.А. Белошапковой, П.А. Леканта и других, где не признается самостоятельность мягких заднеязычных. По мнению вышеуказанных авторов, звуки [к', г', х'] не являются самостоятельными фонемами, потому что не могут быть противопоставлены твердым [к, г, х] в тождественных условиях, как другие парные по твердости – мягкости фонемы. Перед гласными а, о, у и на конце слова произносятся твердые [к, г, х]: [га́лкъ] (галка), [го́лъс] (голос), [ку́ст] (куст), [кру́к] (круг). Перед гласными [э], [и], напротив, произносятся только мягкие к', г', х' [г'иб'ьл'] (гибель), [г' э́рп] (герб). Следовательно, появление к', г', х' вызвано их позицией в слове.

Однако существует и иная точка зрения. М.В. Панов выделяет в современном русском языке 37 фонем, в том числе и <к'> <г'> <х'>. М.В. Панов в своей работе «Русская

**Теоретические и прикладные аспекты развития
современной науки и образования**

фонетика» приводит примеры на возможность сочетания всех 37 фонем с ударным [á]. М.В. Панов пишет: «Нет только примеров на [к', г', х'] перед [á]. Однако такие сочетания фонетически возможны, например, от глагола «ткать» деепричастие «ткя» с сочетанием [к'а]; оно малоупотребительно. Если бы от слова «жерех» надо было образовать название мальков этой рыбы по образцу «лось – лошата, лосята», то оно звучало бы как «жерешата или скорее жерехята», с сочетанием [х'а]. Фонетическую законность сочетаний [г'а], [х'а] можно проверить таким путем. Если возможно соседство с данным звуком какого-либо из мягких согласных, то возможно и сочетание с ним всех других мягких согласных того же места образования. Так как явно существует сочетание [к'а] в деепричастии «ткя», то возможны и сочетания [г'а], [х'а]. Этот вывод основан на том, что законы звуковой сочетаемости относятся к классу звуков, а не к отдельному звуку. Необходимо различать сочетания, фонетически невозможные, то есть запрещенные законами синтагматической фонетики, и сочетания, возможные фонетически, но не представленные лексикой русского языка» [9, с. 79].

Представители Ленинградской фонологической школы также не едины в трактовке вопроса о фонологическом статусе мягких заднеязычных. Выделяя в качестве основной функции фонемы способность к противопоставлению в одинаковых фонетических условиях при сохранении смысловозначительной функции, М.И. Матусевич рассматривает [к', г', х'] не как варианты твердых фонем <к, г, х>: «Для русских мягких заднеязычных, являющихся сравнительно «молодыми» фонемами, пар слов, различающихся только мягкими и твердыми согласными, нет (за исключением пары кури–Кюри́). Однако они употребляются в русском языке наряду с твердыми заднеязычными также и перед гласными заднего ряда, не вызывающими фонетически смягчения, например, перед [о] (ткёт [тк'от], ликёр [лик'ор]). При дальнейшем развитии языка могут появиться и пары слов, но это совсем не обязательно» [8, с. 41]. Для доказательства самостоятельности мягких фонем <к', г', х'> М.И. Матусевич привлекает иноязычные слова, имена собственные, географические названия, так как они «представляют один из возможных путей развития состава фонем».

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

Дискуссия о возможности или невозможности использования заимствования слов для доказательства фонологизации k' , g' , x' стоит в современной лингвистике достаточно остро. Так Р.И. Аванесов считал неправомерным использование иноязычных слов в качестве доказательства самостоятельности k' , g' , x' , так как большинство таких заимствованных слов еще не полностью освоены русским языком, не подчинились всем законам фонетики, морфологии и синтаксиса.

Однако есть и другая точка зрения: заимствования являются одним из важнейших средств расширения дистрибутивных связей новых морфем. Новая фонема, проникающая через заимствование в фонологическую систему, входит через ее периферию к центру путем усиления валентности. Постоянное движение периферийных фонем в центр и центральных фонем на периферию – суть саморазвития фонологической системы языка. Однако фонологизироваться, а позже и морфонологизироваться может только то, что зародилось как результат действия фонетических законов. Периферийный элемент должен подчиниться законам центра. Известный лингвист и филолог Трубецкой Н.С. писал: «Подобного рода слова [заимствованные] бытуют нормально лишь в сфере технического или «ученого» словаря. И лишь при далеко зашедшем двуязычии слова с чуждым данному языку сочетанием фонем усваиваются разговорным языком в такой мере, что уже не ощущаются более в качестве инородного тела. Это означает, что правила сочетаемости в данном языке претерпели соответствующее изменение» [13, с. 294].

Таким образом, фонемное сочетание в заимствованных словах можно считать решающим лишь в том случае, если это сочетание соответствует изменившимся правилам и нормам сочетаемости данного языка, перестало бы ощущаться как «неестественное», а также слилось с результатами фонетических изменений в самом языке.

Подводя итог вышесказанному, можно говорить об общей тенденции развития корреляции по твердости – мягкости заднеязычных согласных в современном русском языке. Придерживаясь взглядов Московской фонологической школы и разделяя точку зрения Р.И. Аванесова относительно фонемного статуса заднеязычных согласных в совре-

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

менном русском языке, считать к', г', х' самостоятельности фонемами в настоящее время нельзя, так как они не встречаются системно в тождественных условиях с твердыми к, г, х. Однако состав фонем того или иного языка не постоянен, так как сам язык находится в постоянно развитии. Л.В. Щерба писал: «Вообще говоря, фонетическая история языка, в известной части, сводится, с одной стороны, к исчезновению одних фонем, а с другой стороны, к осознанию некоторых оттенков, к появлению других, новых фонем» [15, с. 17]. Фонетическое различие [к-к'], не имевшее ранее фонематического значения, получив достаточное распространение в тех же морфологических категориях, где и старые пары твердых – мягких, легко могло фонемализироваться. Фонологическая система русского языка, характеризующаяся наличием в ней коррелятивного ряда мягких и твердых согласных, развивается по пути усиления этой корреляции. Существует точка зрения, что противопоставление к-к', г-г', х-х' возникает в языке раньше, чем появляются в речи факты, отражающие это противостояние, так как именно «система определяет необходимость возникновения палатальных форм к', г', х'» [4, с. 74]. Однако, несмотря на общую тенденцию усиления корреляции по мягкости, считать фактом фонологизацию к', г', х' до возможного употребления этих звуков в одинаковых фонетических условиях, неправомерно. Так называемая теория «общего облика», выдвинутая еще С.И. Бернштейном [2, с. 25], связующая морфологическую нагруженность различения к-к' с фонематической обособленностью фонемы, неприемлема, так как не учитываются основные признаки фонемы, смешиваются морфологический и фонологический подходы к изучению данной проблемы. Пока можно говорить лишь об этапе становления мягких заднеязычных как самостоятельных фонем. Появление мягких к', г', х' в русском языке, расширение их синтагматики (если сначала к', г', х' употреблялись только перед е, и, то теперь возможно появление мягких заднеязычных и перед гласными заднего ряда: ткёт, тья, ликёр, маникюр и другие) – свидетельствует о процессе «рождения» фонем. Привлечение иноязычных слов, имен собственных, географических названий, единичных «нестандартных» слов собственно русского языка является оправданным в целях изучения возможных путей развития состава фонем. Однако делать окончательные выво-

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

ды на основе этого материала, представленного единичными словами, а также словами, не полностью освоенными русским языком, преждевременно. Следует также иметь в виду, что членение речи на отдельные фонемы существует при лингвистическом анализе, единство же акустико - физиологических признаков не обеспечивает единство фонемы.

Учитывая историю появления и упрочнения мягких k' , g' , x' в русском языке, их сравнительную «молодость», необходимо помнить и о том, что для окончательного становления этих звуков как самостоятельных фонем должны произойти существенные изменения в синтагматике k' , g' , x' , которые возможны и уже происходят в современном русском языке. Слова «ткём», «ткя», особенности реализации мягких и твёрдых заднеязычных согласных на стыке основы и окончания (примеры на - кий - гий, - хий; - кой, - гой, - хой), фонетические, фонологические, словообразовательные сдвиги на границе морфем, на стыке предлога и последующего слова [5] могут быть использованы для доказательства процесса становления k' , g' , x' как самостоятельных фонем в современном русском языке.

Таким образом, фонологическая система русского языка уже знает позиции релевантности для k' , g' , x' . Следовательно, при условии закрепления периферийных случаев $\langle k' \rangle$, $\langle g' \rangle$, $\langle x' \rangle$ в общей фонологической системе возможна полная фонологизация мягких заднеязычных в современном русском литературном языке.

Список литературы

1. Аванесов Р.И. Русское литературное произношение. – М.: Учпедгиз, 1954. – 383с.
2. Бернштейн С.И. Вопросы обучения произношению. – М., 1937
3. Бодуэн де Куртенэ И.А. Избранные труды по общему языкознанию. Т. I. – М., 1963. – 384 с.
4. Зиндер Л.Р. О звуковых изменениях // Вопросы языкознания. – 1957. – № 1. – С. 69 – 77
5. Куракина Е.Б. К вопросу о фонологизации корреляции по твердости-мягкости заднеязычных согласных k , g , x и особенностях данного процесса на стыке предлога и последующего слова в русском языке // Культурология, филология, искусствоведение: актуальные проблемы современной науки: сб. ст. по матер. XLI междунар. науч.-практ. конф. № 12(33). – Новосибирск: СибАК, 2020. – С. 30-34.
6. Куракина Е.Б. Мягкие K , G , X в системе согласных фонем русского языка: причины, условия и меха-

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

- низм появления, функциональная нагрузка // Universum: Филология и искусствоведение: электрон. научн. журн. – 2018. – №1 (47). – С. 10–14.
7. Куракина Е.Б. О фонемном статусе заднеязычных согласных в русском языке: методические рекомендации для преподавателей русского языка, работающих в 5-х и 6-х классах общеобразовательных школ // Наука и образование: Новое время. Научно-методический журнал. – 2018. – №2 (9). – С. 121–123.
8. Матусевич М.И. Современный русский язык. Фонетика. – М., 1976. – 288 с.
9. Панов М.В. Русская фонетика. – М., 1967. – 440 с.
10. Реформатский А.А. О корреляции «твердых» и «мягких» согласных в современном русском литературном языке. «Cercetări de Lingvistică». 1958. Anul III. – С. 499
11. Современный русский литературный язык: Учебник для вузов / П.А. Лекант, Н.Г. Гольцова, В.П. Жуков и др.; 5-е изд., стер. – М.: Высш. школа, 2001. – 462 с.
12. Современный русский язык: Учеб. для филол. спец. ун-тов/ В.А. Белошапкова, Е.А. Брызгунова, Е.А. Земская и др. – М.: Высш. шк., 1989. – 800 с.
13. Трубецкой Н.С. Основы фонологии. – М., 1960. – 95 с.
14. Шанский Н.М., Иванов В.В. Современный русский язык в 3-х частях. Ч.1. – М., 1987. –187 с.
15. Щерба Л.В. Русские гласные в качественном и количественном отношении. – СПб., 1912. – 159 с.

Вирясова Наталья Васильевна,

кандидат юридических наук, доцент кафедры правовых дисциплин,
филиал ФГБОУ ВО «КубГУ» в г. Армавире,
Российская Федерация, 352900, г. Армавир, ул. Комсомольская, 126;

Доброскок Илона Николаевна,

студент,
филиал ФГБОУ ВО «КубГУ» в г. Армавире,
Российская Федерация, 352900, г. Армавир, ул. Комсомольская, 126

ОБ ОПЫТЕ РАССЛЕДОВАНИЯ ФАКТА ГИБЕЛИ ВСЛЕДСТВИЕ ХАЛАТНОСТИ

Аннотация. В статье проанализированы особенности расследования уголовных дел, связанных с причинением вреда по халатности. Приводится пример вынесения решения по факту гибели в результате поражения электрическим током.

Ключевые слова: должностное лицо, неисполнение служебных обязанностей, уголовный закон, следственные действия, преступность деяния, халатность.

Халатность (ст. 293 УК РФ) — есть неисполнение или ненадлежащее исполнение должностным лицом своих обязанностей вследствие недобросовестного или небрежного отношения к службе либо обязанностей по должности, если это повлекло причинение крупного ущерба или существенное нарушение прав и законных интересов граждан или организаций либо охраняемых законом интересов общества или государства [1. С.78]. Халатность в смысле ст. 293 УК РФ имеет место в случае, когда неисполнение служебных обязанностей не подпадает под специальную норму для отдельных сфер деятельности.

Данный состав преступления является весьма трудно доказуемым, так как грань между объективной невозможностью выполнить определенное действие и небрежным отношением к работе довольно тонкая. При рассмотрении дел по ст. 293 УК РФ необходимо обратить внимание на то, что халатность относится к категории должностных пре-

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

ступлений, то есть субъектом данного преступления может быть только должностное лицо. Уголовное дело возбуждается в зависимости от степени достоверности данных об ущербе, и могут производиться неотложные следственные действия до окончания ревизии и проверок.

Так, 24.07.2019 в СО поступило сообщение о том, что в указанную дату около 20 часов гражданин С., в результате контакта с неисправной техникой связи - машиной УРАЛ-4320, поражен техническим электричеством, ввиду чего наступила смерть последнего. Первоначальные следственные действия, в том числе осмотр места происшествия, а также иные проверочные мероприятия, не дали четкого представления о причинах произошедшего.

Для установления всех обстоятельств произошедшего следователем СО был тщательно спланирован комплекс следственных и иных процессуальных действий (проведения комиссионной судебной электротехнической экспертизы, а также метрологических исследований используемых приборов, по результатам которых удалось установить причину поражения током потерпевшего, а также многочисленные грубые нарушения в вопросах организации энергобезопасности).

Особая сложность расследования преступления была связана с необходимостью четкого установления механизма гибели потерпевшего, а также границ и степени ответственности должностных лиц различного уровня за допущенные нарушения энергобезопасности, носившие как системный, так и разовый характер, причинно-следственной связи между нарушениями и наступившими последствиями в виде гибели человека.

Так, в ходе предварительного следствия установлено, что труп С. был доставлен в больницу без обуви, а резиновые сапоги, в которых он находился при поражении электричеством, были сняты. С целью отыскания обуви С. в ходе осмотра места происшествия произведен осмотр кладовой в общежитии. В кладовой обнаружены пара ботинок с надписью тускло белого цвета, выполненной от руки на внутренней стороне на боковой части: «С.». В ходе осмотра следователем с участием эксперта изъятых сапог в районе каблука правого сапога обнаружен саморез со шляпкой из металла серебристого (светлого) цвета, который расположен на расстояниях 1,8 см от наружного края и 4,3 см

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

от заднего края каблука. При осмотре внутренней части правого сапога в районе каблука обнаружено место выхода самореза. Установленное обстоятельство позволяло полагать, что электрический ток, пройдя сквозь тело погибшего, вышел через пятку в районе ее контакта с саморезом.

Вместе с тем из протокола осмотра трупа и материалов судебно-медицинской экспертизы следовало, что атипичная электрометка на трупе С. располагалась на правой внутренней пяточной области на расстоянии 4 см кверху от подошвенной поверхности стопы, в то время как проекция самореза приходилась на подошвенную часть пятки ближе к ее наружной стороне.

Предполагая, что саморез мог быть забит (вкручен) в каблук сапога С. кем-то уже после его гибели с целью переложить вину за произошедшее на случайное стечение обстоятельств, обусловленное невнимательностью самого С., допустившего нахождение указанного самореза в своих резиновых сапогах, следователем предприняты меры к проверке данной гипотезы.

В ходе допроса судебно-медицинский эксперт показал, что с учетом локализации металлического самореза на правом резиновом сапоге и анатомической локализации атипичной электрометки в правой внутренней пяточной области, у С. имеется несовпадение и несоответствие по зоне контакта их между собой. Собранные доказательства позволили следователю исключить возможность использования стороной защиты версии об отсутствии виновных в гибели С. должностных лиц.

В результате проведенных следственных действий и экспертных исследований следователь пришел к выводу, что в непосредственной причинно-следственной связи с гибелью С. находились нарушения требований отдельных положений Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей [2] и др.

Машина УРАЛ-4320 не отвечала требованиям правил эксплуатации и охраны труда и имела следующие неисправности и нарушения электробезопасности:

- повреждения изоляции (задиры) электропроводки на месте ввода от наружного вводного щита до ввода за обшивку кунга;

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

- в районе средней розеточной группы повреждение электропроводки, выразившееся в открытом незаизолированном контакте групповой сети розетки;
- однофазные автоматические выключатели имели открытые контакты, доступные для прикосновения, изоляция их корпуса повреждена;
- штатный щит с автоматической защитой выведен из работы;
- сечение заземляющего проводника составляло менее 16 кв. мм (в то время как согласно пункту 2.17.4. Инструкции по применению и испытанию средств защиты, используемых в электроустановках (СО 153-34.03.603-2003), утвержденной Приказом Минэнерго России от 30.06.2003 №261 [3].

Б., выполняя задачу по проверке электроустановки указанной машины на предмет наличия на ее корпусе потенциала (электрического напряжения) и ликвидации неисправностей в связи с поступившими ранее жалобами о наличии таковых, не организовал, необходимыми техническими средствами не обеспечил, сам указанные неисправности не выявил и не предпринял мер для устранения их причин, а также не вывел из эксплуатации электроустановку машины Урал-4320, не отвечающую требованиям безопасности.

В силу созданных Б. опасных условий и нарушений требований электробезопасности, 24.07.2019 в период времени с 18 часов до 20 часов 20 минут С., в результате контакта с машиной УРАЛ-4320 был поражен техническим электричеством. Имевшаяся у С. электротравма явилась причиной смерти и имеет квалифицирующий признак тяжкого вреда, причиненного здоровью человека, а также ссадина в правой поднижнечелюстной области, кровоподтек в правой подключичной области, расцениваются как повреждения, не причинившие вред здоровью человека.

После предъявления Б. обвинения и представления ему добытых в ходе следствия совокупности доказательств он признал вину в совершении инкриминируемого преступления в полном объеме и дал подробные показания.

10.08.2020 приговором суда Б. признан виновным в совершении преступления, предусмотренного ч. 2 ст. 293 УК РФ, и ему назначено наказание в виде двух лет лишения свободы условно с испытательным сроком 2 года [4].

Таким образом, в ходе расследования обстоятельств гибели, в которой вина должностных лиц на первоначальном этапе была неочевидной, профессионализм и настой-

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

чивость следователя, грамотное планирование и надлежащий процессуальный контроль за предварительным следствием, должным образом налаженное взаимодействие с контролирующими органами, позволили установить виновное должностное лицо, собрать в полном объеме и закрепить доказательственную базу.

Список литературы:

1. Уголовный кодекс Российской Федерации: УК: текст с изменениями и дополнениями на 10 января 2021 года : [принят Государственной думой 24 мая 1996 года : одобрен Советом Федерации 5 июня 1996 года]. – Москва: Издательство АСТ, 2022. – 322 с.; 20 см. – (Актуальное законодательство). – 3000 экз. – ISBN 978-5-17-133622-6. – Текст: непосредственный.
2. Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6 (ред. от 13.09.2018) "Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей" (Зарегистрировано в Минюсте России 22.01.2003 N 4145)// СПС «КонсультантПлюс», 2022.
3. Приказ Минэнерго России от 30.06.2003 N 261 "Об утверждении Инструкции по применению и испытанию средств защиты, используемых в электроустановках" // СПС «КонсультантПлюс», 2022.
4. Информационное письмо № 1у-МКО-132/21/074 от 15.02.2021.: О положительном опыте расследования сотрудниками следственного отдела Следственного комитета РФ факта гибели в результате поражения электрическим током. – Москва. – Текст: непосредственный.

УДК 343

Вирясова Наталья Васильевна,

канд. юрид. наук, доцент кафедры правовых дисциплин,
филиал ФГБОУ ВО «КубГУ» в г. Армавире,
Российская Федерация, 352900, г. Армавир, ул. Комсомольская, 126;

Доценко Виктория Александровна,

студентка, филиал ФГБОУ ВО «КубГУ» в г. Армавире,
Российская Федерация, 352900, г. Армавир, ул. Комсомольская, 126.

О РАССЛЕДОВАНИИ ПРЕСТУПЛЕНИЯ, СВЯЗАННОГО С ХИЩЕНИЕМ РАДИОТЕХНИЧЕСКОГО ИМУЩЕСТВА

Аннотация. В статье рассматриваются особенности раскрытия и расследования преступления, связанного с хищением радиотехнического имущества, содержащего драгоценные металлы.

Ключевые слова: общественная опасность, драгоценные металлы, хищение, организация следственных действий, методика расследования.

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

Хищения драгоценных металлов, содержащихся в вооружении, военной и специальной технике и иных материальных средствах, представляют повышенную общественную опасность, поскольку не только наносят государству значительный материальный ущерб, но и подрывают боевую готовность Вооруженных Сил РФ, тем самым ослабляется обороноспособность страны, создается угроза национальной безопасности, суверенитету и целостности государства [1]. Наиболее распространенными составами рассматриваемой категории преступлений являются: ст.ст. 158, 160, 293 УК РФ, а так же преступления, предусмотренные ст.ст. 191, 342 УК РФ [2, с. 101, 110, 277, 145, 306].

Так, 08.06.2021 в следственный отдел поступило сообщение об обнаружении ответственным лицом недостачи ячеек (плат) с радиоэлементами, содержащими драгоценные металлы, при выполнении регламентных работ в полуприцепе радиолокационной станции 55Ж6.

Проведенной сразу, после осмотра места происшествия, инвентаризацией установлено отсутствие ячеек (плат) с радиоэлементами, содержащими драгоценные металлы, на общую сумму 462 613,74 руб., а также специализированного ключа для снятия боковых панелей и извлечения блоков.

В следственном отделе было возбуждено уголовное дело по признакам преступления, предусмотренного п. «в» ч. 3 ст. 158 УК РФ [2, с. 102], и создана группа. В ходе допросов ответственных лиц установлено, что последний раз обслуживание РЛС 55Ж6 осуществлялось в феврале 2021 г., при этом все платы находились в целостности на штатных местах. Ключ от полуприцепа хранился в помещении дежурной РЛС, где неслось круглосуточное дежурство.

Определив, таким образом, период хищения, следственной группой выдвинута версия о причастности к хищению радиотехнического имущества лиц, имевших доступ к ключам от полуприцепа РЛС 55Ж6, ответственных из числа суточного дежурства.

С целью проверки этой версии для сравнительного исследования получены образцы отпечатков следов рук, а затем назначена и оперативно проведена судебная крими-

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

налистическая экспертиза, по результатам которой установлена принадлежность изъятых следов рук шестерым гражданам.

Параллельно в ходе исполнения соответствующего поручения сотрудниками территориальных подразделений органов внутренних дел устанавливались и проверялись на причастность к обороту радиоэлектронных элементов, содержащих драгоценные металлы, лица из числа местного населения. Полученные сведения об используемых ими абонентских номерах сотовой связи проверялись на предмет соединений с абонентскими номерами граждан, следы рук которых были обнаружены в помещении полуприцепа, при помощи информационной системы «Мобильный криминалист. Детектив». В результате были установлены соединения между абонентскими номерами одного из скупщиков радиодеталей - гражданином Р. и гражданином М.

В целях проверки причастности М. к преступлению из территориального органа ГИБДД России истребованы и получены сведения о неоднократной регистрации в период с февраля по июнь 2021 г. камерами информационной системы «Поток» транспортного средства указанного лица в ночное время вблизи места преступления. В целях выявления возможных соучастников преступления установленные таким образом время и даты прибытия М. на место преступления были сопоставлены с графиками дежурства. Это позволило установить, что они совпадают с дежурствами Ш., имевшего доступ к РЛС. Допрошенные лица показали, что Ш. в ночное время неоднократно получал ключи от полуприцепа РЛС. Одновременно из банков истребованы сведения о движении денежных средств по счетам Ш., М. и Р. Анализ полученной информации показал наличие соответствующих переводов в интересующий следствие период между Р. и М., а также между М. и Ш.

После получения указанной информации на основании соответствующих судебных решений незамедлительно были произведены обыски в жилищах и иных помещениях, принадлежащих перечисленным лицам.

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

В результате в квартире Ш. был обнаружен специализированный ключ для снятия боковых панелей и извлечения блоков РЛС 55Ж6, а по месту жительства Р. фрагменты похищенных ячеек (плат).

Допрошенные сразу по окончании обысков о происхождении изъятого у них имущества Ш. и Р. дали показания об участии в хищении и сбыте похищенного, М. свою причастность к преступлению отрицал.

М., после проведения очных ставок с Ш. и Р., предъявления ему сведений о движении денежных средств по его банковской карте, в ходе допроса в качестве подозреваемого с применением видеозаписи с участием защитника показал, что в период с февраля по июнь 2021 г, в ночное время, во время несения дежурства Ш., около пяти-шести раз проникал в специализированный прицеп РЛС 55Ж6 войсковой части 21514-Д, откуда тайно похитил 611 ячеек и плат, содержащих в своем составе драгоценные металлы, которые впоследствии реализовал своему знакомому скупщику Р.

Приговором суда М. и Ш. признаны виновными в совершении инкриминируемых им преступлений и осуждены к штрафу в размере 200 000 руб. и 300 000 руб., соответственно [3].

Таким образом, наступательная активная позиция следствия, надлежащая организация следственных и иных процессуальных действий, владение методикой расследования подобного рода преступлений, грамотное использование научно-технических средств криминалистики, тщательное изучение личности подозреваемых лиц, качественный анализ получаемой в ходе следствия информации, надлежащая организация экспертного и оперативного сопровождения расследования способствовали успеху в работе.

Список литературы

1. Кардаш И.Л., Томей Ю.С. О некоторых особенностях квалификации преступлений, связанных с хищением драгоценных металлов в Вооруженных Силах Российской Федерации "ЭНИ "Военное право". – 2015. – 2. <https://wiselawyer.ru/poleznoe/83739-nekotorykh-osobennostyakh-kvalifikacii-prestuplenij-svyazannykh-khishheniem-dragocennykh>. – Текст: электронный.

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

2. Уголовный кодекс Российской Федерации: УК: текст с изменениями и дополнениями на 10 января 2021 года : [принят Государственной думой 24 мая 1996 года : одобрен Советом Федерации 5 июня 1996 года]. – Москва: Издательство АСТ, 2022. – 322 с.; 20 см. – 3000 экз. – ISBN 978-5-17-133622-6. – Текст: непосредственный.
3. Информационное письмо: О положительном опыте раскрытия и расследования преступления, связанного с хищением радиотехнического имущества, содержащего драгоценные металлы от 28.12.2021 № 1-КРМ/1/517. – Ростов-на-Дону 2021. – Текст : непосредственный.

УДК 343

Вирясова Наталья Васильевна,

канд. юрид. наук, доцент кафедры правовых дисциплин
филиала ФГБОУ ВО «КубГУ» в г. Армавире

Российская Федерация, 352900, г. Армавир, ул. Комсомольская 126;

Коротычев Александр Олегович,

студент,

филиала ФГБОУ ВО «КубГУ» в г. Армавире,

Российская Федерация, 352900, г. Армавир, ул. Комсомольская 126

К ВОПРОСУ О НАЛИЧИИ (ОТСУТСТВИИ) В ДЕЯНИИ ЛИЦА ПРИЗНАКОВ ПРЕСТУПЛЕНИЯ, ПРЕДУСМОТРЕННОГО СТ. 330² УК РФ

Аннотация: В данной статье рассматриваются некоторые проблемы о наличии или отсутствии в деянии лица признаков преступления, которые предусмотрены статьей 330² Уголовного кодекса Российской Федерации.

Ключевые слова: мониторинг правоприменительной практики, уголовный закон, неисполнение обязанности по подаче уведомления о наличии у гражданина РФ гражданства (подданства) иностранного государства либо вида на жительство или иного действительного документа, подтверждающего право на его постоянное проживание в иностранном государстве, причиненный ущерб.

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

Одним из направлений современной уголовной политики является усиление ответственности за деяния, связанные с гражданством РФ, а также с регистрационно-учетной деятельностью в отношении иностранных граждан и лиц без гражданства.

В Российском уголовном законодательстве отдельное место занимает норма, предусмотренная [ст. 330²](#) УК РФ[1.с.294], которой признается наказуемым неисполнение обязанности по подаче уведомления о наличии у гражданина РФ гражданства (подданства) иностранного государства либо вида на жительство или иного действительного документа, подтверждающего право на его постоянное проживание в иностранном государстве.

Согласно [ч. 3 ст. 6](#) Федерального закона от 31 мая 2002 г. N 62-ФЗ «О гражданстве Российской Федерации», если иное не предусмотрено международным договором РФ или федеральным законом, гражданин РФ (за исключением граждан РФ, постоянно проживающих за пределами РФ), имеющий также иное гражданство либо вид на жительство или иной действительный документ, подтверждающий право на его постоянное проживание в иностранном государстве, обязан подать письменное уведомление о наличии иного гражданства или документа на право постоянного проживания в иностранном государстве в территориальный орган федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на осуществление функций по контролю и надзору в сфере миграции, по месту жительства данного гражданина в пределах РФ (в случае отсутствия такового - по месту его пребывания в пределах РФ, а в случае отсутствия у него места жительства и места пребывания в пределах РФ - по месту его фактического нахождения в РФ) в течение шестидесяти дней со дня приобретения данным гражданином иного гражданства или получения им документа на право постоянного проживания в иностранном государстве[2].

Правоохранительными органами на постоянной основе проводится мониторинг правоприменительной практики привлечения к уголовной ответственности лиц за совершение вышеуказанных противоправных деяний.

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

За 2014 - 2020 года военными следственными органами завершены производством 17 уголовных дел в отношении 17 военнослужащих и лиц гражданского персонала Вооруженных Сил Российской Федерации. Из указанного количества 12 уголовных дел прекращены в ходе досудебного производства (в том числе 1 уголовное дело - по реабилитирующему основанию, остальные - в связи с деятельным раскаянием, истечением сроков давности уголовного преследования и вследствие акта об амнистии), 4 уголовных дела направлены в суд для рассмотрения по существу, 1 уголовное дело направлено в суд с соответствующим ходатайством в порядке ст.446² Уголовно-процессуального кодекса РФ. Лишь по двум уголовным делам о преступлениях, предусмотренных ст.330² УК РФ, в отношении двух лиц в 2016-2017 гг. постановлены обвинительные приговоры (осуждены к штрафу и к обязательным работам соответственно) [3].

Поводами для возбуждения уголовных дел анализируемой категории, как правило, являлись постановления прокуроров, вынесенные в порядке пункта 2 части 2 статьи 37 УПК РФ [4], а также материалы органов безопасности.

Уголовные дела об указанном преступлении правомерно возбуждаются в тех случаях, когда указанные выше деяния выявлялись правоохранительными органами до подачи лицом уведомления в соответствующий федеральный орган исполнительной власти, уполномоченный на осуществление функций по контролю и надзору в сфере миграции.

В свою очередь, при разграничении преступления от деяния, которое в силу малозначительности не представляет общественной опасности, правоприменители исходили из фактических обстоятельств, включая направленность умысла, а также продолжительность непринятия мер по подаче соответствующего уведомления лицом, которое в целях дальнейшего прохождения военной службы длительное время скрывало от командования наличие документа, подтверждающего право на постоянное проживание в иностранном государстве.

При принятии решений о возбуждении уголовного дела о преступлениях, предусмотренных статьей 330² УК РФ, необходимо учитывать наличие всех признаков состава

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

указанного противоправного деяния. В то же время данный вопрос должен решаться индивидуально в каждом конкретном случае, исходя из обстоятельств совершенного правонарушения.

Необходим взвешенный подход при реализации полномочий, предусмотренных пунктом 2 части 2 статьи 37 УПК РФ, и исключение фактов направления в следственные органы материалов о деяниях, в которых усматриваются признаки преступлений, предусмотренных статьями 330² УК РФ, не представляющих общественной опасности в силу малозначительности.

Решая вопрос о наличии (отсутствии) в деянии лица признаков указанного преступления, необходимо учитывать, что помимо уголовной ответственности, за нарушение установленного порядка подачи указанного уведомления предусмотрена также и административная ответственность (статья 19.8³ Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях). При этом противоправные действия лица, совершившего указанное административное правонарушение, в отличие от преступного полного неисполнения обязанности по подаче уведомления в соответствующие органы, могут выражаться в несвоевременном представлении соответствующих сведений, а также указании неполных или заведомо недостоверных данных.

Список литературы:

1. Уголовный кодекс Российской Федерации : УК : текст с изменениями и дополнениями на 10 января 2021 года : [принят Государственной думой 24 мая 1996 года : одобрен Советом Федерации 5 июня 1996 года]. – Москва : Издательство АСТ, 2021. – 322 с. ; 20 см. – (Актуальное законодательство). – 3000 экз. – ISBN 978-5-17-133622-6. – Текст : непосредственный.
2. Федеральный закон от 31.05.2002 N 62-ФЗ (ред. от 29.07.2017) "О гражданстве Российской Федерации". – ISBN 978-5-370-03859-4. – Текст : непосредственный.
3. Информационное письмо ГВСУ СК России №1у-МКО-217/21/3283от 13.05.2021. : О практике привлечения к уголовной ответственности за совершение преступлений , предусмотренных статьями 330² Уголовного кодекса Российской Федерации – Москва. – Текст : непосредственный.
4. Уголовно-процессуальный кодекс Российской Федерации : УПК РФ : текст с изменениями и дополнениями на 2 февраля 2020 года : [принят Государственной думой 22 ноября 2001 года : одобрен Со-

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

том Федерации 5 декабря 2001 года]. – Москва : Эксмо, 2020. – 288 с. ; 20 см. – (Актуальное законодательство). – 3000 экз. – ISBN 978-5-04-109929-9. – Текст : непосредственный.

УДК 34

Корниенко Татьяна Анатольевна,

зам. директора по научной работе, кандидат ист. наук, доцент,
филиал ФГБОУ ВО «КубГУ» в г. Армавире,
Российская Федерация, 352900, г. Армавир, ул. Комсомольская, 126;

Ярмонова Елена Николаевна,

канд. юрид. наук, зав. кафедрой правовых дисциплин, доцент,
филиал ФГБОУ ВО «КубГУ» в г. Армавире,
Российская Федерация, 352900, г. Армавир, ул. Комсомольская, 126;

Вирясова Наталья Васильевна,

канд. юрид. наук, доценты кафедры правовых дисциплин,
филиал ФГБОУ ВО «КубГУ» в г. Армавире,
Российская Федерация, 352900, г. Армавир, ул. Комсомольская, 126;

Чубатова Наталья Александровна,

канд. юрид. наук, доценты кафедры правовых дисциплин,
филиал ФГБОУ ВО «КубГУ» в г. Армавире,
Российская Федерация, 352900, г. Армавир, ул. Комсомольская, 126;

Курбанов Адам Мирзакеримович,

студент,
филиал ФГБОУ ВО «КубГУ» в г. Армавире,
Российская Федерация, 352900, г. Армавир, ул. Комсомольская, 126

О НЕКОТОРЫХ ОСОБЕННОСТЯХ СЛЕДСТВЕННЫХ ДЕЙСТВИЙ ПРИ РАССЛЕДОВАНИИ ХИЩЕНИЙ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ

Аннотация. В работе рассматривается одна из значимых тем – хищение драгоценных металлов. Данные преступления представляют повышенную общественную опасность, поскольку в результате их совершения причиняется значительный материальный ущерб гос-

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

ударству на сотни тысяч и миллионы рублей, подрывается боеготовность и боеспособность войск.

Ключевые слова: хищения драгоценных металлов, расследование уголовного дела, условия неочевидности, комплекс следственных действий.

В Вооруженных Силах Российской Федерации совершается немало хищений государственной собственности, в том числе драгоценных металлов (ДМ), содержащихся в вооружении, военной и специальной технике (ВВСТ) и иных материальных средствах [1.С. 57].

Анализ показал, что с 2018 года отмечается тенденция увеличения количества поступивших в военные следственные органы сообщений о преступлениях указанной категории.

Так, в 2018 году поступило 48 сообщений, в 2019 году - 55, а в 2020 году - 59. В первом полугодии 2021 г. зарегистрировано 23 сообщения [2].

При расследовании данных преступлений необходимо незамедлительно, после получения сообщений о преступлениях, выезжать на место происшествия. Однако имеются случаи производства осмотров через продолжительное время после поступления сообщений в следственные органы, в том числе без участия руководителя следственного органа и его заместителя, следователей-криминалистов, а также без применения всего комплекса имеющейся на оснащении криминалистической техники. Указанные недостатки крайне негативно отражаются в дальнейшем на ходе расследования, влекут невозможность отыскания и изъятия объективных следов преступления, а в дальнейшем и принятие решения о приостановлении предварительного следствия по основанию, предусмотренному п. 1 ч. 1 ст. 208 УПК РФ [3.С.15].

Так, по расследуемому уголовному делу о хищении типовых элементов замены двух радиолокационных станций осмотр места происшествия следователем произведен только спустя месяц после регистрации соответствующего сообщения о преступлении. Как следствие, каких-либо следов обнаружено не было, а преступление оставалось нераскрытым более одного года.

При производстве осмотров мест происшествий по уголовным делам рассматриваемой категории следует применять фотосъемку, измерительные приборы, оптические лупы,

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

источники экспертного света, криминалистический комплект для работы со следами рук, беспилотные летательные аппараты, металлоискатели, другие криминалистические средства.

В связи с тем, что большинство преступлений совершаются в условиях неочевидности, своевременный выезд на место происшествия и качественный его осмотр способствует оперативному установлению лица, совершившего преступление, его задержанию, обнаружению и изъятию похищенного имущества.

Так, сотрудниками ВСО при получении 01.05.2018 сообщения о хищении в 6 плат радиостанций, содержащих драгоценные металлы, в ходе незамедлительно организованного осмотра места происшествия (городской свалки) в пакете с составными элементами радиостанции Р-845 обнаружен и изъят окурочек от сигареты. Проведенной генетической судебной экспертизой установлено, что слюна, имевшаяся на окурке, могла произойти от военнослужащего Т., который ни при каких обстоятельствах не должен был находиться возле объекта. В ходе допроса ему предъявлены заключение эксперта и другие собранные по уголовному делу доказательства, после ознакомления с которыми он признался в совершении преступления. Уголовное дело направлено в суд, в отношении Т. вынесен обвинительный приговор.

По результатам рассмотрения сообщений о преступлениях рассматриваемой категории возбуждено 99 уголовных дел, по 44 сообщениям в возбуждении уголовных дел отказано, 23 сообщения переданы по подследственности, 19 - приобщены к ранее поступившим [2].

Уголовные дела в основном возбуждались и расследовались по признакам преступлений, предусмотренных статьями 158 и 160 УК РФ [4., с. 108].

В ходе расследования уголовных дел указанной категории после качественного осмотра места происшествия на причастность к совершению преступлений следует проверять всех военнослужащих и лиц гражданского персонала воинской части, имевшие доступ к разукомплектованной технике. При этом тщательно изучать характеристики личности, круг знакомств, наличие долговых обязательств, образ жизни. Устанавливать в том числе ранее

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

имевшие место недостачи имущества. Эта работа проводится во взаимодействии с органами, осуществляющими оперативно-розыскную деятельность.

На проверяемых лиц в судебном порядке потребуются сведения о телефонных соединениях, изымаются и с применением аппаратно-программных комплексов для извлечения информации производятся осмотры мобильных телефонов и компьютеров.

Для установления каналов сбыта похищенного имущества необходимо проводить мониторинг предложений скупщиков радиодеталей на территориях ближайших субъектов Российской Федерации с использованием информационно-телекоммуникационной сети «Интернет». Как показывает практика, скупкой указанного имущества занимаются лица на постоянной основе, которые в последующем сбывают похищенное на предприятия, специализирующиеся на извлечении из радиодеталей драгоценных металлов (аффинаже). По поручению следователя органами внутренних дел должен проводиться комплекс оперативно-розыскных мероприятий, направленный на установление мест проживания скупщиков, местонахождение их офисов, хранилищ, складов.

Полученные о них сведения, в том числе абонентские номера, систематизируются и сопоставляются со сведениями о телефонных соединениях проверяемых лиц и извлеченной из их мобильных телефонов информацией.

При установлении контактов (связей) у скупщиков следует проводить обыски, в том числе с целью изъятия мобильных телефонов, документов, подтверждающих отправку похищенного имущества на соответствующие предприятия (организации).

Оперативное выполнение указанного комплекса следственных действий и оперативно-розыскных мероприятий позволит собрать необходимые доказательства, а также обнаружить и изъять похищенное имущество.

Список литературы

1. Кардаш И. Л., Томей Ю. С. О некоторых особенностях квалификации преступлений, связанных с хищением драгоценных металлов в Вооруженных Силах Российской Федерации // ЭНИ "Военное право". – 2015. – N 2. – Текст : непосредственный.
2. О практике рассмотрения военными следственными органами Следственного комитета Российской Федерации сообщений о преступлениях и расследования уголовных дел, связанных с хищением радиотехнического имущества, содержащего драгоценные металлы: информационное письмо от 10.11.2021 №1 у-МКО-569/21/514. –Текст : непосредственный. – М., 2021.

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

3. Уголовно-процессуальный кодекс Российской Федерации, [принят Государственной Думой 22 ноября 2001 года : одобрен Советом Федерации 5 декабря 2001 года], ISBN 5-94653-052-6. – Текст: непосредственный. – М.: Проспект, 2022.
4. Уголовный кодекс Российской Федерации, [принят Государственной Думой 24 мая 1996 года: одобрен Советом Федерации 5 июня 1996 года. – Москва. – ISBN 4607031753330. – Текст : непосредственный. – М., 2022.

УДК 34

Попова Екатерина Игоревна,

магистрант 2 курса,

кафедра «Гражданского права и процесса»,

Сибирский институт управления – филиал ФГБОУ ВО «Российская академия
народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации»,

Российская Федерация, 630102, г. Новосибирск, ул. Нижегородская, 6;

Артеменко Марина Сергеевна,

профессор, канд. юрид. наук, доктор экономических наук,

кафедра «Гражданского права и процесса»,

Сибирский институт управления – филиал ФГБОУ ВО «Российская академия
народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации»,

Российская Федерация, 630102, г. Новосибирск, ул. Нижегородская, 6

ПРИНЦИП СВОБОДЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПРОЦЕНТОВ В ДОГОВОРЕ ЗАЙМА

Аннотация. В статье рассматривается принцип свободы определения процентов в договоре займа. Исследована судебная практика, связанная с установлением в договоре сверхвысоких процентов. Делается вывод об основных аспектах определения процентов за пользованием займом на практике. Дано определение принципу свободы определения процентов в договоре займа в качестве базового элемента гражданского законодательства.

Ключевые слова: договор займа; свободы определения процентов; свобода договора.

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

В соответствии со статьей 809 ГК РФ займодавец имеет право на получение с заемщика процентов за пользование займом в размерах и в порядке, определенных договором. Кроме того, согласно статье 811 ГК РФ в случаях, когда заемщик не возвращает в срок сумму займа, на эту сумму подлежат уплате проценты в соответствии со статьей 395 ГК РФ [1].

Однако проценты в статье 809 ГК РФ и 811 ГК РФ имеет различную правовую природу, так как проценты за неисполнение обязанности заемщиком по возвращению денежных средств в срок являются мерой гражданско-правовой ответственности. С другой стороны, проценты из статьи 809 ГК РФ выступают в качестве процентов за пользование займом. То есть начисление процентов по статье 811 ГК РФ связано с противоправным действием заемщика, а проценты по договору займа установлены договором и взимаются с заемщика за пользование займом и при его добросовестном поведении.

Кроме того, проценты за нарушение выплаты в срок могут быть снижены в соответствии со статьей 333 ГК РФ. Такой возможности для процентов за пользование не предусмотрено.

Одним из основополагающих принципов гражданского законодательства выступает принцип свободы договора. Данный принцип нашел свое отражение в статье 421 ГК РФ и его содержание связано с тем, что граждане и юридические лица свободны в заключении договора, то есть, прежде всего, обладают свободой при определении условий договора.

Из свободы договора вытекает иной принцип – принцип свободы определения процентов. То есть стороны вправе сами устанавливать размер процентов за пользование займом. Однако стоит сказать, что свобода в определении процентов не абсолютна и имеет некоторые пределы, связанные со злоупотреблением правом.

Так, например, Верховный суд РФ указал, что возможность установления процентов на сумму займа по соглашению сторон не может рассматриваться как нарушающая принцип свободы договора, в том числе во взаимосвязи со статьей 10 Гражданского кодекса Российской Федерации о пределах осуществления гражданских прав [3]. Сама свобода определения процентов не противоречит законодательству, од-

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

нако фактические реализации такой свободы может быть квалифицирована в качестве злоупотребления правом. В данном деле за 1096 дней было начислено 732% за пользование займом, что фактически является неправомерным, так как срок действия договора займа составлял 20 дней, а в итоге проценты стали бессрочными и неограниченными в своих размерах.

Относительно таких ситуаций И.А. Емелькина указывает следующее: «При рассмотрении данной категории дел большое значение имеет срок договора займа, именно на этот период устанавливаются проценты за пользование займом. Иное толкование превращает обязательство из займа по уплате процентов за пользование заемными средствами в бессрочное правоотношение [6, с.20].

Стоит сказать, что законодательство содержит несколько ограничений, которые связаны с защитой заемщиков от выплаты чрезмерно больших процентов за использованием займом. Во-первых, в соответствии со статьей 29 Федерального закона «О банках и банковской деятельности» кредитная организация не вправе изменять процентные ставки. Во-вторых, запрещается взимание сложных процентов [5]. Как мы можем наблюдать, данные меры все же касаются тех ситуаций, когда займодавцем выступает кредитная организация.

Однако в тех ситуациях, когда займодавцем выступает физическое или юридическое лицо, не являющееся кредитной организацией, законодательные запреты на установление огромных процентов выделить сложно. Принцип свободы договора всегда должен сочетаться с принципом добросовестного поведения участников гражданского оборота. В контексте определения размера процентов по договору займа добросовестное поведение означает взыскание таких процентов за использованием займом, которые не приводят к неосновательному обогащению займодавца и не являются обременительными для заемщика.

Например, Верховный суд РФ по делу № 83-КГ16-2 указал, что при заключении договора займа должен соблюдаться баланс прав обеих сторон. Встречное предоставление не может быть основано на несправедливых договорных условиях, наличие которых следует квалифицировать как недобросовестное поведение [2]. Следует отметить также, что заемщик в таких случаях должен указывать на недобросовестное поведение

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

займодавца, так как судебной практике известны случаи, когда без указания на недобросовестное поведение займодавца, действительно сверхвысокие проценты не признавались в качестве злоупотребления правом.

В качестве примера можно привести Постановление ФАС Восточно-Сибирского округа от 28.01.2008, который отменил решения нижестоящих судов, признавших ставку процента за пользование займом в размере 180% годовых необоснованно высокой. Суд указал, что условия договора соответствуют гражданскому законодательству, а сам договор не признан недействительным, следовательно, злоупотребление правом в данном случае отсутствует [4].

Таким образом, можно сделать несколько выводов. Во-первых, установление процентов за пользование займом является реализацией принципа свободы договора, однако не имеет абсолютного характера. Во-вторых, установление процентов за пользование займом должно учитывать баланс интересов как заёмщика, так и займодавца, то есть не быть обременением для заемщика. В-третьих, суды не всегда могут признавать необычайно высокие проценты злоупотреблением правом, следовательно, заемщик должен доказать данное злоупотребление правом путем анализа ставок рефинансирования или, например, деловыми обычаями, которые сложились при заключении аналогичных договоров.

Если законодательство регулирует деятельность кредитных организаций, то деятельность иных юридических лиц, а также граждан полностью находится в их ведении. Поэтому стороны должны добросовестно вести себя с другими участниками гражданского оборота.

С другой стороны, мы бы могли говорить о нужде в ограничительных мерах не только для кредитных организаций, однако, на наш взгляд, это было бы вторжением в сферу принципа свободы договора. Договор займа является полноценным экономическим инструментом и очевидно, что каждая из сторон желает извлечь выгоду. Поэтому общим правилом все же стоит рассматривать свободу определения процентов, а частным – это признание сверхвысоких процентов за пользованием займом в качестве злоупотребления правом со стороны займодавца.

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

В связи с этим мы можем определить принцип свободы определения процентов при заключении договора займа, как базовый элемент гражданского законодательства, позволяющий субъектам гражданского оборота, исходя из их волеизъявления, самостоятельно определять размер процентов по договору.

Список литературы

1. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая): Федер. закон от 30.11.1994 № 51-ФЗ: принят Гос. Думой 21.10.1994 г.: [ред. от 21.12.2021]. – URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_5142/ (дата обращения: 26.12.2021).
2. Определение Верховного суда РФ от 29.03.2016 по делу № 83-КГ16-2 [Электронный ресурс] – Документ опубликован не был. – Доступ с сайта Верховного суда РФ. – Режим доступа: www.vsrfl.ru/ (дата обращения: 27.12.2021).
3. Определение Верховного суда РФ от 06.02.2018 по делу 81-КГ17-25 [Электронный ресурс] – Документ опубликован не был. – Доступ с сайта Верховного суда РФ. – Режим доступа: www.vsrfl.ru/ (дата обращения: 27.12.2021).
4. Постановление ФАС Восточно-Сибирского округа от 28.01.2008 N А10-2382/07-Ф02-9946/07 [Электронный ресурс] – Документ опубликован не был. – Доступ из справ-прав. системы КонсультантПлюс. – Режим доступа: www.consultant.ru/ (дата обращения: 27.12.2021).
5. Обзор судебной практики по некоторым вопросам, связанным с применением к банкам административной ответственности за нарушение законодательства о защите прав потребителей при заключении кредитных договоров : Информационное письмо ВАС РФ от 13.09.2011 № 146 [Электронный ресурс] – Документ опубликован не был. – Доступ из справ-прав. системы КонсультантПлюс. – Режим доступа: www.consultant.ru/ (дата обращения: 27.12.2021).
6. Емелькина И.А. Ограничение сверхвысоких процентов по договору займа: новые подходы / И.А. Емелькина // Юридический вестник Самарского университета. – 2018. – № 3. – С. 19-23.

УДК 343

Вирясова Наталья Васильевна,

кандидат юридических наук, доцент кафедры правовых дисциплин,

Филиал ФБОУ ВО «КубГУ» в г. Армавире,

Российская Федерация, 352900, г. Армавир, ул. Комсомольская 126;

Яхонтова Ольга Александровна,

студентка,

Филиал ФБОУ ВО «КубГУ» в г. Армавире,

Российская Федерация, 352900, г. Армавир, ул. Комсомольская 126;

К ВОПРОСУ ОЗНАКОМЛЕНИЯ С МАТЕРИАЛАМИ УГОЛОВНОГО ДЕЛА НА СТАДИИ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО РАССЛЕДОВАНИЯ

Аннотация. Статья посвящена одной из актуальных проблем российского уголовного судопроизводства – проблеме реализации стороной защиты права на ознакомление с материалами уголовного дела на стадии предварительного расследования.

Ключевые слова: ходатайство, уголовное дело, материалы уголовного дела, уголовная ответственность, расследование преступления, процессуальные действия.

Ознакомление заинтересованных участников уголовного судопроизводства со всеми материалами уголовного дела – это один из важнейших этапов сложной и многоэлементной процедуры окончания предварительного следствия с обвинительным заключением. Ознакомление с материалами уголовного дела представляет собой одну самых существенных правовых гарантий, направленных на обеспечение прав и законных интересов обвиняемого, его защитника, потерпевшего, гражданского истца, гражданского ответчика и их представителей [1].

Несмотря на это, в правовом регулировании в этих вопросах существует немало проблем, которые требуют своего разрешения на законодательном уровне. Мы рассмотрим лишь некоторые из них. Как правило, в обоснование заявленных ходатайств, при условии, что следователями принимались все возможные меры, направленные на

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

реализацию прав участников уголовного судопроизводства, предусмотренных статьей 217 УПК РФ [2], указываются следующие обстоятельства:

- низкая интенсивность ознакомления (около 20-50 листов в день при том, что время ознакомления следователем не ограничивалось), в том числе при условии наличия у обвиняемого изготовленных им копий материалов уголовного дела;
- наличие значительного объема материалов уголовного дела, с которыми обвиняемый ранее ознакомлен в ходе предварительного следствия;
- длительное неприбытие обвиняемого и его защитника при отсутствии объективных причин и др.

Примером низкой интенсивности ознакомления с материалами уголовного дела, может служить следующее уголовное дело.

06.09.2021 суд, рассмотрев ходатайство следователя установил обвиняемому А. и его защитникам - адвокату Т. и адвокату М. срок для ознакомления с материалами уголовного дела до 13.09.2021.

Обвиняемый гр. А., находящийся под стражей, и его защитник М. возражали против удовлетворения ходатайства, ссылаясь на отсутствие у привлекаемого к уголовной ответственности лица юридического образования и просили суд возложить на следователя обязанность ежедневно в рабочие дни доставлять обвиняемого из следственного изолятора в следственный орган для ознакомления с материалами уголовного дела. Прокурор, напротив, полагал ходатайство следователя обоснованным и подлежащим удовлетворению.

Рассмотрев ходатайство, заслушав мнения участников процесса, заключение прокурора, исследовав представленные документы в их совокупности, суд пришел к следующим выводам. Обвиняемый и его защитники в соответствии с требованиями ст. 215 и 217 УПК РФ уведомлены 04.08.2021 о том, что все следственные действия по уголовному делу произведены, в связи, с чем, каждый из них, как отдельно, так и совместно, имеет возможность ежедневно знакомиться с материалами уголовного дела, объем которого составляет 3 тома, о чем в соответствии со ст. 166 УПК РФ [2] составлен прото-

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

кол. В период с 05.08.2021 по 06.09.2021 гр. А. семь раз доставлялся к следователю и за все это время знакомился лишь с первым томом полностью и вторым томом до 80-й страницы. Защитник Т. за предоставленное время ознакомился практически со всеми материалами уголовного дела, а защитник М. за это же время прибыл один раз и ознакомился с первым томом уголовного дела. 11.08.2021 срок предварительного следствия по уголовному делу был продлен до 20.09.2021, в связи с необходимостью выполнения требований статьи 217 УПК РФ.

При этом суд установил, что доводы следователя в обоснование заявленного ходатайства подтверждаются приложенными документами (копиями из материалов уголовного дела). Следователем не чинились какие-либо препятствия в ознакомлении с материалами уголовного дела. Обвиняемым и его защитниками не представлено доказательств о наличии обстоятельств, объективно препятствующих полному и своевременному ознакомлению с материалами уголовного дела. Изложенное свидетельствует об умышленном затягивании времени ознакомления с материалами дела. В связи с этим судом отмечено, что ознакомление с материалами дела является не обязанностью, а правом обвиняемого и его защитников, которым данные лица не должны злоупотреблять.

Принимая во внимание оставшийся для ознакомления объем материалов дела, в том числе в случае необходимости подачи обвиняемым и его защитниками ходатайств, суд посчитал достаточным установить им срок для ознакомления с материалами уголовного дела до 13.09.2021 включительно.

Разрешение ходатайства защитника о возложении на следователя обязанности ежедневно в рабочие дни обеспечивать доставку обвиняемого для ознакомления с материалами уголовного дела суд посчитал выходящим за пределы своих полномочий при рассмотрении ходатайства следователя в порядке ч.3 ст.217 УПК РФ [4].

Взаимодействие с органами прокуратуры при направлении анализируемых ходатайств должно быть организовано в соответствии с уголовно-процессуальным законодательством. Для выработки согласованной позиции в адрес надзирающего прокурора

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

предварительно необходимо направлять копии соответствующих постановлений следователей, а также материалов уголовного дела, обосновывавших заявленные перед судом ходатайств.

Ознакомление обвиняемого и его защитника с материалами уголовного дела на этапе окончания предварительного следствия имеет большое значение, поскольку позволяет им оценить собранные доказательства, заявить ходатайства о проведении дополнительных следственных действий, сформировать свою позицию для участия в судебном разбирательстве.

Список литературы:

1. Россинский С.Б., Шумская А.П. О практике ознакомления участников уголовного судопроизводства с материалами уголовных дел (в порядке статей 216-218 УПК РФ) // Вестник Восточно-Сибирского института МВД России. – 2018. – №1 (84). – URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/o-pr> (дата обращения 11.03.2022).
2. Уголовно-процессуальный кодекс РФ» от 18.12.2001 N 174-ФЗ / Собрание законодательства РФ. – 24.12.2001. – № 52 (ч. I). – Ст. 4921.
3. Уголовный кодекс РФ: УК: текст с изменениями и дополнениями на 10 января 2021 года: [принят Государственной думой 24 мая 1996 года : одобрен Советом Федерации 5 июня 1996 года]. – М. : Издательство АСТ, 2022. – 322 с.; 20 см. – (Актуальное законодательство). – 3000 экз. – ISBN 978-5-17-133622-6. – Текст: непосредственный.
4. Обзор о практике установления обвиняемому и его защитнику определенного срока для ознакомления с материалами уголовного дела в соответствии с положениями части 3 статьи 217 Уголовно-процессуального кодекса Российской Федерации №1у-МКО-730/21/7398 от 29.10.2021.– М. – Текст: непосредственный.

**Теоретические и прикладные аспекты развития
современной науки и образования**

Педагогические науки

УДК 378.1

Кузнецова Александра Сергеевна,

магистрант кафедры изобразительного искусства,
ФГБОУ ВО «Нижневартковский государственный университет»,
628605, Ханты-Мансийский автономный округ, г. Нижневартковск, ул. Ленина, д. 56;

Полынская Ирина Николаевна,

доктор пед. наук, профессор кафедры изобразительного искусства,
ФГБОУ ВО «Нижневартковский государственный университет»,
628605, Ханты-Мансийский автономный округ, г. Нижневартковск, ул. Ленина, д. 56.

**ОБУЧЕНИЕ СТУДЕНТОВ ТЕХНИЧЕСКИМ ПРИЕМАМ РАБОТЫ
В ТЕХНИКЕ МАСЛЯНОЙ ЖИВОПИСИ**

Аннотация. В статье описываются методические рекомендации обучения студентов выполнению натюрморта в технике масляной живописи. Описывается поэтапное выполнение натюрморта масляными красками, способы и приемы. В учебных планах, согласно ФГОС, обучению натюрмарту в художественно-педагогических вузах отводится значимое место. Поскольку данный вид жанра изучается и в общеобразовательных школах на уроках изобразительного искусства, важным является обучение студентов в этом виде жанра для дальнейшего профессионального становления, а также формирования художественно-творческих способностей.

Ключевые слова: живопись, масляные краски, процесс обучения, студенты, художественно-творческие способности, технология, способы и приемы, натюрморт.

Данная статья ориентирована на раскрытие такого понятия как натюрморт, а также на методически верное выполнение натюрморта в технике масляной живописи.

Натюрморт – один из древнейших жанров изобразительного искусства, отображающий в себе предметы быта и, ставящий перед художниками задачу в передачи колористических особенностей, объемности и материальности выбранных объектов.

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

Свое историческое развитие натюрморт берет еще со времен Древнего Египта, Греции и Рима. В Древнем Египте люди расписывали стены храмов и гробниц сценами подношения даров богам. Они не стремились к реалистичному изображению, их цель заключалась в узнаваемости форм. Римские и греческие художники, напротив, уделяли больше внимания реализму, чем египтяне, стараясь передать цветовые особенности и светотеневые отношения в мозаике и фресках.

Расцвет и становления натюрморта в искусстве как самостоятельного жанра приходится на период XVI-XVII вв. Художники стремятся показать красоту простых и сложных форм, цвет, образ жизни и культурный уровень, используя многофигурные постановки с выражением собственного отношения к изображаемым предметам. Основопологающим в постановке натюрморта является верный подбор предметов, благодаря которому по итогу общая тема и содержание не нарушится.

Натюрморт можно классифицировать на несколько видов: учебный; учебно-творческий; декоративный; сюжетно-тематический.

В процессе обучения на факультете искусств и дизайна студенты должны овладеть основными правилами и приемами работы над учебным натюрмортом в технике масляной живописи. «На уроках живописи не только решается проблема эстетического воспитания, формируется эмоционально-нравственное отношение к окружающему миру, природе, человеку, но и открываются большие возможности развития художественно-творческого воображения» [5, с. 79].

Учебный – академический или постановочный натюрморт. В данном виде обязательным является согласование предметов по тоновому отношению, расположению, размеру и фактуре. Выявления конструктивных и форменных особенностей. Четкость постановки целей [8].

Сюжетно-тематический натюрморт – объединение постановочных предметов сюжетом или темой.

Декоративный натюрморт – основная задача заключается в выявление декоративных элементов в постановочной натуре.

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

Рассмотрим некоторые технические приемы написания натюрморта в технике масляной живописи.

Первым и, наверное, одним из важнейших аспектов в написании натюрморта является расстояние. Расстояние до постановки не должно превышать 2 метра, так как в противном случае, некоторые предметы образуют единое цветовое пятно.

Вторым, не менее важным аспектом является свет. Свет может быть искусственным и естественным, а по расположению боковым, рассеянным и направленным. Также постановка может находиться против света, что называется контражур. В зависимости от света, работа будет решаться в цветовом колорите по-разному. При рассеянном свете, например, разница в тоне между предметами гораздо заметнее.

Существуют два разных подхода к написанию натюрморта маслом:

Первым подходом зачастую пользовались такие художники как: Ван Гог, Матисс, Бернар. В своей работе они используют рассеянное или прямое освещение, что позволяет воспринимать и высвечивать предметы. Также, избегали большого количества теней. Художников с таким подходом называли «колористами», в работе они сразу же приступали к цвету.

К художникам второго подхода можно отнести: Дали, Моне, Шардена. В их работах светотени уделялось большое внимание. К живописи они приступали лишь после наброска и подготовительного рисунка.

Но не все художники поддавались данному разделению на подходы. Многие, порой начинали с рисунка, а порой и сразу приступали к работе с красками. Однако не все художники имеют единое мнение. «Это утверждение имеет принципиальное значение для художника, поскольку восприятие для изображения всегда соотносится с техническим мастерством обучаемого, гармоничностью его восприятия, что позволяет убедительно воплотить замысел в конкретной изобразительной форме» [4, с. 228].

Первым делом, стоит начать с заливки большого пространства — фона. Обязательно нужно придерживаться правила «от общего к частному», ведь если обратиться к закону контраста, нам станет понятно, что в зависимости от фона, основной цвет будет

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

подсвечиваться или заглушаться.

Разберем особенности мазков.

1. Мазок «по форме».

В данном виде, мазки следует накладывать по основной форме изображаемого предмета. «Прочувственному пониманию натуры подчиняется каждый мазок и движение кисти. Художественному замыслу подчиняются нюансы колорита, трепет светотени. То есть содержание первично в реалистической живописи. Академическая школа основана на изучении законов композиции, перспективы, гармонии и пропорциональной соразмерности изображения» [3, с.163].

2. Диагональные мазки.

Такие мазки используют в случае отсутствия конкретной формы или неясности предмета. От работы с жидко разведенной краской или смягчения мазков стоит сразу же отказаться. Сначала, нужно наносить мазки так, чтобы передать форму предметов.

Наиболее распространенный метод работы с масляными красками — «по сухому». Главным преимуществом является то, что краски не смешаются и не загрязнят друг друга.

Весь процесс написания натюрморта масляными красками можно разделить на несколько этапов:

1. Компоновка предметов на рабочей поверхности.

Нейтральным цветом, чаще всего это охристые оттенки, художник намечает на рабочей поверхности основное расположение объектов постановки, их форму и направление света. На этом этапе большое значение имеет наблюдение и анализ постановки натюрморта. «Мало просто смотреть — необходимо понять строение той или иной вещи, особенности формы, условия освещения. Только при этом студенты сумеют правильно и выразительно запечатлеть любые предметы и объекты любыми материалами на любой основе (бумага, картон, холст и др.)» [7, с. 192].

2. Заложение основных цветовых пятен.

Крупными мазками и большими заливками основных цветов, художник заполняет

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

пустующее пространство. На этом этапе четко формируются светотеневые части предметов. «Задача живописи не слепое копирование, детали не главное в живописи, живописца в первую очередь должны волновать цветовая масса и форма. Важно не утратить цельного видения за огромнейшим количеством отвлекающих мелочей. Принцип работы «от общего к частному», а также принцип последовательности, стали классическими в обучении живописи натюрморта» [9, с. 320].

3. Уточнение форм и цвета.

Цель данного этапа заключается в том, чтобы добавить цвета и разнообразить формы изображаемых предметов. На этом этапе главным является движение. Работать на всей плоскости и не задерживаться на чем-то одном. «В большинстве случаев в таких этюдах, впрочем, и не нужна подробная светотеневая моделировка, а более важно обратить внимание студента на отношения больших тонально-цветовых масс» [6, с. 82].

4. Завершение.

На этом этапе добавляются мелкие детали, такие как блики и рефлексy. «Студент должен понимать, что процесс рисования является творческим и познавательным, включающим в себя как изучение строения формы и усвоение правил построения изображения, так и передачу эмоционально-образного восприятия предметов и явлений окружающей нас действительности в их целостности и взаимодействии» [1, с. 1008].

Масляная живопись, в первую очередь, это свобода. Художник сам выбирает темп работы. Вместе с тем, масляная живопись долговечна, благодаря своему составу. Состав же, позволяет применять различные техники и способы написания. Натюрморт, выполненный в данной технике, будет радовать глаз еще очень долгое время. Необходимо осваивать и теоретические знания о технике и технологии масляной живописи натюрморта, изучать приемы и способы работы великих мастеров живописного искусства, как отечественной, так и зарубежной школ. «Соблюдение данного требования позволит сбалансировать соотношение теоретических знаний с практическим решением художественно-педагогических задач в учебном процессе вуза и положительно повлияет на формирование педагогического профессионализма у будущих учителей изобразитель-

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

ного искусства» [2, с. 27]. Практическая работа должна непременно проходить параллельно с теоретическим курсом освоения таких дисциплин, как история изобразительного искусства, технология живописи, основы изобразительной грамоты, история и теория художественного развития образования и т.п.

Список литературы

1. Бостанов, М. С. Организация самостоятельной работы студентов по рисунку в высшей школе / М. С. Бостанов, Р. М. Деревя // Педагогика. Вопросы теории и практики. – 2021. – Т. 6. – № 6. – С. 1006-1012. – DOI 10.30853/ped20210125.
2. Бутина, А. П. Формирование педагогического профессионализма у будущих учителей изобразительного искусства / А. П. Бутина, О. Б. Павленкович // Актуальные проблемы и перспективы развития художественно-педагогического и профессионально-художественного образования в отечественной и зарубежной теории и практике : Сборник научных трудов / Под редакцией В.А. Шишкиной, О.Б. Павленкович. – Хабаровск : Тихоокеанский государственный университет, 2020. – С. 25-28.
3. Видинеев, В. Н. Консерватизм и «новое» в живописи или о соотношении «содержания» и «формы» в искусстве / В. Н. Видинеев // Культура, наука, образование: проблемы и перспективы : материалы VIII Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, Нижневартонск, 01 декабря 2020 года. – Нижневартонск: Нижневартонский государственный университет, 2021. – С. 161-166. – DOI 10.36906/KSP-2020/27.
4. Голосай, А. В. Компетентностный подход в профессиональном образовании художника / А. В. Голосай // Художественное пространство XXI века: проблемы и перспективы : Материалы II Международной научно-практической конференции, Нижневартонск, 08 апреля 2021 года / Отв. редактор М.М. Новикова. – Нижневартонск: Нижневартонский государственный университет, 2021. – С. 226-230. – DOI 10.36906/NVSU-2021/07/38.
5. Петрова, Н. С. Методика развития фантазии и воображения на занятиях по живописи / Н. С. Петрова, Л. П. Десамес, Ю. Ю. Артемьева // Проблемы современного педагогического образования. – 2020. – № 68-4. – С. 77-81.
6. Писаренко, С. А. Методические особенности организации наглядного показа на занятиях по рисунку и живописи / С. А. Писаренко // Экономические и гуманитарные исследования регионов. – 2019. – № 5. – С. 79-84.
7. Польшкая, И. Н. Развитие зрительной памяти у студентов художественно-педагогической направленности / И. Н. Польшкая // Заметки ученого. – 2021. – № 12-1. – С. 191-194.
8. Стрельцова, К. А. Реализация спецкурса как условие формирования этнохудожественной образованности студентов / К. А. Стрельцова // Искусство и образование. – 2019. – № 1(117). – С. 216-223.

**Теоретические и прикладные аспекты развития
современной науки и образования**

9. Швец, П. М. Организация и содержание занятий по обучению передаче цвето-тоновых отношений при изображении натюрморта / П. М. Швец, И. Н. Полынская // Художественное пространство XXI века: проблемы и перспективы : Материалы II Международной научно-практической конференции, Нижневартоск, 08 апреля 2021 года / Отв. редактор М.М. Новикова. – Нижневартоск: Нижневартоский государственный университет, 2021. – С. 316-320. – DOI 10.36906/NVSU-2021/07/54.

**Теоретические и прикладные аспекты развития
современной науки и образования**

Психологические науки

УДК 316.324

Назмутдинов Роберт Радикович,

студент,

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Казанский национальный исследовательский
технический университет им. А. Н. Туполева-КАИ», Набережночелнинский филиал,
Российская Федерация, 423822, г. Набережные Челны, ул. Академика Королева, д. 1;

Научный руководитель **Дьяченко Лиана Инсафовна,**

доцент кафедры гуманитарных и экономических дисциплин,
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования «Казанский национальный исследовательский
технический университет им. А. Н. Туполева-КАИ», Набережночелнинский филиал,
Российская Федерация, 423822, г. Набережные Челны, ул. Академика Королева, д. 1

ТИПОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ РОССИЙСКОГО ОБЩЕСТВА

Аннотация. В статье рассматривается типология обществ, дается характеристика современному российскому обществу.

Ключевые слова: общество, доиндустриальное общество, индустриальное общество, постиндустриальное общество

Типологический анализ общества является важным инструментом для изучения сложных социальных объектов. Он позволяет определить, в каком обществе живут люди, а также предположить вектор его развития, сравнивая основных характеристики типа с уже имеющейся реальной моделью. Никакая типология не даст абсолютно достоверной картины социальной реальности, а лишь дает усредненное представление в существующих категориях. Современная типология обществ связана с их разделением на типы в зависимости от степени развития.

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

Американский социолог Талкотт Парсонс занимался изучением типов обществ. Он разделял общества на три типа – примитивные, переходные и современные, которые одновременно являются фазами всеобщей эволюции общества.

Критерием классификации стала степень различия социальных институтов. В примитивном обществе ее не существует. В переходном обществе происходит социальная стратификация, зарождается письменность. Переход к современному обществу связан с отделением правовой системы от религиозной, созданием необходимых социально-экономических институтов, рыночной экономики, бюрократии, избирательной системы [1, с. 29].

Самым распространенным типологическим обществом является теория постиндустриального общества. Согласно этой теории, общество можно разделить на три типа: доиндустриальное (традиционное, аграрное), индустриальное и постиндустриальное.

Таблица 1.

Сравнительная характеристика обществ

Параметр сравнения	Доиндустриальное (аграрное, традиционное) общество	Индустриальное общество	Постиндустриальное общество
Главная проблема общества	Самосохранение, воспроизводство человеческого рода.	Массовое производство товаров и накопление материальных благ	Существенное повышение качества жизни абсолютного большинства людей
Основные технологии	Трудоёмкие, примитивные, ручные	Машинные, капиталоемкие. Частично ручные	Наукоёмкие, компьютерные, интеллектуальные
Главный производственный ресурс	Сырьё	Энергия	Информация
Доминирующие формы собственности	Групповая (общинная, семейная, родовая, племенная), частная	Частная, акционерная	Частная, интеллектуальная, корпоративная
Мотивация труда	Труд - жизненная необходимость, средство	Труд - источник благосостояния, инструмент ста-	Труд - разновидность творческой деятельности, сред-

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

	существования, моральный долг	тусного восхождения	ство самореализации личности
Главные социальные институты	Семья, церковь, государство, армия	Промышленные и финансовые корпорации, государство	Наука, образование, информационные институты
Семья	Патриархальная, многочисленная. Является основой социальной жизни, обучения, воспитания и производства	Многодетная семья. Рост числа неполных семей, разведённых индивидов и одиноких людей	Кризис семейных отношений. Огромное количество разводов. Малодетность. Гомосексуальные формы брака
Основные жизненные ценности	Мифы, религия, традиции, ритуалы, общинность, коллективизм, покорность, хлеб, земля, дом, семья	Индивидуализм, права человека, частная собственность, частная жизнь. Свободная конкуренция, потребительство, накопительство, демократия, техника, знания, богатство	Знания, образованность, полезная информация, глубокий профессионализм. Высокий статус, успешная карьера, права человека, демократия, достойное качество жизни. Высшая степень свободы, приоритет личного над общественным
Главные символы общества	Мотыга, плуг	Завод, фабрика	Компьютер

Сторонники данной типологии в её основу и в целом, в членение всемирной истории, опираются на критерии господства определённых технологий, технических уровней развития промышленности, профессионального и отраслевого разделения труда, а также деления всего общественного производства на секторы: первичный (сельское хозяйство и добывающие отрасли), вторичный (обрабатывающая промышленность) и третичный (сфера услуг).

Формирование постиндустриального общества происходит поэтапно. Первым этапом формирования является переход от индустриального общества к сервисному. На втором этапе происходит использование теоретического знания для осуществления

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

технологических инноваций. На последнем этапе новые технологии становятся главным инструментом для реализации социально-экономических целей [2, с. 115].

В современной России в достаточной степени сочетаются черты доиндустриального, индустриального и постиндустриального обществ. Но с большей уверенностью можно говорить о том, что на данный момент времени, Россия относится к индустриальному обществу, стремящемуся к постиндустриальному.

Поскольку это общество является смешанным, то в нем присутствуют элементы как «продвинутости» постиндустриального общества, так и элементы архаики.

В России доля услуг в 2010 году, по данным Росстата, составила 62,7 % ВВП, промышленности — 27,5 %, сельского хозяйства — 9,8 %, однако промышленность и экономика России остаются в значительной степени сырьевыми, с неконкурентоспособной индустриальной экономикой [3, с. 169].

Россия достаточно явно имеет в себе черты индустриально развитой страны: промышленность является основной отраслью экономики, преобладание автоматизированного труда. Как и в традиционном обществе, основными социальными институтами российского социума выступают армия и церковь. Насыщение внутренних рынков промышленными товарами и продукцией происходит не за счет высокой производительности труда, а за счет преобладания их импорта над экспортом.

Стремление к постиндустриальному обществу основывается на последовательном развитии сферы услуг.

Российский онлайн-банкинг намного более развитый и функциональный, чем европейский. Но европейский и российский онлайн-банкинг сильно отстает от онлайн-банкинга азиатских стран.

На «КАМАЗе», крупнейшем производителе тяжелых грузовых автомобилей в России, происходит постепенная автоматизация и роботизация производства. Тестируются беспилотные камазы и тягачи.

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

Последние годы большой популярностью пользуется так называемая подписка. Подписка является бизнес-моделью, в которой клиенту приходится регулярно платить повторяющуюся сумму для доступа к товарам или услугам.

Россия стала одной из первых стран, где компания Макдоналдс запустила подписку на кофе. При покупке абонеента в приложении «Макдоналдса» станут доступны для выбора следующие напитки: американо, латте, капучино, чай и пунш. Существуют абонементы сроком на 14 и 30 дней.

Также в последние годы стала более доступной подписка на автомобиль. Согласно ей, клиент вносит фиксированный ежемесячный платеж и пользуется машиной как собственной. Стоимость уже включает каско, осаго, ТО, налог на транспорт, зимнюю резину и ее замену, помощь в дороге. В настоящее время такой сервис доступен у Kia, UAZ, Škoda, Audi, Hyundai, Volvo, СберАвтоподписки, Яндекс.Драйва.

С 2018 года в Иннополисе тестируют беспилотные такси от Яндекса. В городе работают восемь легковых автомобилей с водителями-испытателями. Совершено более 21 тысячи поездок, не допущено ни одного ДТП.

Самоуправляющиеся роботы Яндекс.Ровер начали работу в Москве: доставляют товары из магазинов, заказы из ресторанов в квартиры и бизнес-центры.

S7 запустила подписку на услуги и сервисы авиакомпании. Можно бесплатно выбрать место, оформить багаж или возврат билета — в зависимости от тарифа. Всего в подписке есть два тарифа — базовый и расширенный.

Подписка предоставляет возможность приобрести смартфон со связью в рассрочку без переплат. А после 12 месяцев сдать смартфон по программе трейд-ин и обновить модель на новую.

Также существуют различные виды подписок на онлайн-кинотеатры, музыку, различные библиотеки, доставку еды, каршеринг, такси.

Таким образом, сочетая в себе в определенной степени черты доиндустриального, индустриального и постиндустриального общества, Россия, с ярко выраженным преоб-

Теоретические и прикладные аспекты развития современной науки и образования

ладанием сырьевой экономики, в значительной мере способствует развитию сферы оказания услуг.

Список литературы

1. Белл Д. Грядущее постиндустриальное общество. — М.: Академия, 1999. — ISBN 5-87444-070-4.
2. Горохов В.Ф. О некоторых подходах к проблеме типологии обществ // Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук. 2015. №4-2. — URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/o-nekotoryh-podhodah-k-probleme-tipologii-obschestv> (дата обращения: 24.02.2022).
3. Постиндустриальное общество / Подвойский Д. Г. // Полупроводники — Пустыня [Электронный ресурс]. — 2015. — С. 260-261. — Большая российская энциклопедия : [в 35 т.] / гл. ред. Ю. С. Осипов ; 2004.—2017, т. 27). — ISBN 978-5-85270-364-4.

Научно-практическое издание

**Теоретические и прикладные
аспекты развития
современной науки и образования**

Материалы V Всероссийской
научно-практической конференции

Главный редактор – М.П. Нечаев
Редакторы – Т.Г. Николаева, С.Р. Константинова

Материалы представлены в авторской редакции