

ВЕСТНИК НАУКИ



ВЫПУСК № 12 (33)



ТОМ 3

Международный научный журнал

www.вестник-науки.рф

Тольятти 2020

Международный научный журнал

«ВЕСТНИК НАУКИ»

№ 12 (33) Том 3

ДЕКАБРЬ 2020 г.

(ежемесячный научный журнал)

В журнале освещаются актуальные теоретические и практические проблемы развития науки, территорий и общества. Представлены научные достижения ученых, преподавателей, специалистов-практиков, аспирантов, соискателей, магистрантов и студентов научно-теоретического, проблемного или научно-практического характера.

Предназначено для преподавателей, аспирантов и студентов, для всех, кто занимается научными исследованиями в области инновационного развития науки, территорий и общества.

Статьи, поступающие в редакцию, рецензируются, публикуются в авторской редакции.

Авторы несут ответственность за содержание статей, за достоверность приведенных в статье фактов, цитат, статистических и иных данных, имен, названий и прочих сведений, а также за соблюдение законов об интеллектуальной собственности. Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов материалов.

Главный редактор журнала:

РАССКАЗОВА ЛЮБОВЬ ФЁДОРОВНА

Главный редактор: Рассказова Любовь Федоровна
Адрес учредителя, издателя и редакции: г. Тольятти
сайт: www.открытая-наука.рф; www.вестник-науки.рф
eLibrary.ru: https://elibrary.ru/title_about.asp?id=67626

Дата выхода в свет:
20.12.2020 г.
Периодическое
электронное научное
издание.

СОДЕРЖАНИЕ (CONTENT)

ОБЩЕГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ (HUMANITARIAN SCIENCES)

- 1. Архипова Л.А.**
ФАКТОРЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО САМООПРЕДЕЛЕНИЯ СТАРШЕКЛАССНИКОВ6-10
- 2. Мирзасева Ф.Т.**
ИННОВАЦИОННЫЕ МЕТОДЫ ПРЕПОДАВАНИЯ В ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЯХ 11-15
- 3. Мущенко А.С., Суберляк Н.В.**
ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕЛОПРОИЗВОДСТВА В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ
ОРГАНИЗАЦИЯХ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ НА ДАЛЬНЕМ ВОСТОКЕ..... 16-24
- 4. Науразов А.А.**
ИНТЕРНЕТ ВЕЩЕЙ ДЛЯ ЛЮДЕЙ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ..... 25-28
- 5. Николаенко В.В.**
ЗНАЧЕНИЕ ТВОРЧЕСКОГО МЫШЛЕНИЯ В КОНЦЕПТУАЛЬНОМ ИСКУССТВЕ..... 29-33
- 6. Палаткина Т.П.**
О КАКИХ ДОГОВОРЕННОСТЯХ ШЛА РЕЧЬ НА ПЯТОМ
КАСПИЙСКОМ САММИТЕ ИЛИ «МОРЕ РАЗНОГЛАСИЙ»..... 34-36
- 7. Палаткина Т.П.**
ТРАНСПОРТНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА НА КАСПИЙСКОМ МОРЕ. ЗАЧЕМ ОН ЗАПАДУ? 37-41
- 8. Фёдорова А.Н.**
ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ СТРЕЛЬБЫ ИЗ ЛУКА КАК ВИДА СПОРТА
В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ..... 42-46

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ И МЕНЕДЖМЕНТ (ECONOMIC SCIENCE & MANAGEMENT)

- 9. Валиахметова А.Р.**
ИСКАЖЕНИЕ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ..... 47-51
- 10. Крьюлова И.А.**
НАЛОГОВЫЕ ПРОВЕРКИ В АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЕ «НАЛОГ-3» 52-56
- 11. Малахова О.Б.**
КАЧЕСТВО ЖИЗНИ КАК СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ИНДИКАТОР РАЗВИТИЯ РЕГИОНА 57-60
- 12. Насер Ф., Цой О.С.**
ТРЕНДЫ МАРКЕТИНГА 2020..... 61-74
- 13. Панасейкина В.С.**
ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ РЕГУЛИРОВАНИЯ РЫНКА ЭКОЛОГИЧЕСКИХ УСЛУГ 75-78
- 14. Рахматулина К.Р.**
УЧЕТ И ФОРМИРОВАНИЕ ФИНАНСОВЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОТ ОБЫЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
И ИХ ОТРАЖЕНИЕ В ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ В РОССИЙСКОЙ И МЕЖДУНАРОДНОЙ ПРАКТИКЕ 79-89

- 15. Хаустов А.Ю., Рябикова Н.Е.**
СОВРЕМЕННЫЕ МАРКЕТИНГОВЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ
УВЕЛИЧЕНИЯ ПРОДАЖ АВТОМОБИЛЬНОГО ДИЛЕРСКОГО ЦЕНТРА..... 90-93
- 16. Шлушните С.Г.**
НОВАЯ ДОКТРИНА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РФ 2020 ГОДА
КАК НОВЫЙ ВЕКТОР РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА..... 94-98

ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ (JURIDICAL SCIENCE)

- 17. Айрапетян Д.А.**
ТРАНСГРАНИЧНОЕ БАНКРОТСТВО..... 99-103
- 18. Гусева Е.И.**
СПЕЦИФИКА ПОНЯТИЯ ТРАНСГРАНИЧНОГО
(МЕЖДУНАРОДНОГО) КОММЕРЧЕСКОГО КОНТРАКТА..... 104-108
- 19. Давыдова В.В.**
ЗЛОУПОТРЕБЛЕНИЕ ИНСАЙДЕРСКОЙ ИНФОРМАЦИЕЙ КАК ФОРМА КОРРУПЦИИ..... 109-112
- 20. Кириллова Е.В., Ахметова А.Т.**
ПОНЯТИЕ И ПРИНЦИПЫ ГРАЖДАНСКОГО ПРАВА..... 113-116
- 21. Кириллова Е.В., Ахметова А.Т.**
ПРИНЦИПЫ СЕМЕЙНОГО ПРАВА..... 117-120
- 22. Кириллова Е.В., Галимов Э.Р.**
УЧАСТИЕ ЗАЩИТНИКА В УГОЛОВНОМ ПРОЦЕССЕ 121-124
- 23. Кириллова Е.В., Шайхлисламов Э.Р.**
ПРОКУРОРСКИЙ НАДЗОР И КАЧЕСТВО РАССЛЕДОВАНИЯ..... 125-127
- 24. Ляхова А.А.**
ПОРЧА ЗЕМЕЛЬ КАК ОТДЕЛЬНЫЙ СОСТАВ ПРЕСТУПЛЕНИЯ..... 128-133
- 25. Ляхова А.А., Власов В.А.**
ОТДЕЛЬНЫЕ АКТУАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ АДМИНИСТРАТИВНО-ПРАВОВОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ЗЕМЕЛЬНЫЕ ПРАВОНАРУШЕНИЯ..... 134-139
- 26. Хубиева Л.Э.**
ПРОБЛЕМНЫЕ АСПЕКТЫ ПРОТИВОДЕЙСТВИЯ КОРРУПЦИИ
В ЛЕСОПРОМЫШЛЕННОМ КОМПЛЕКСЕ..... 140-143
- 27. Чичкина А.П.**
УГОЛОВНО-ПРАВОВОЕ ПОНЯТИЕ КОНТРАБАНДЫ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ,
ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ, ИХ ПРЕКУРСОРОВ И АНАЛОГОВ..... 144-146

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ (TECHNICAL SCIENCE)

- 28. Владимиров В.А., Лазарев М.Ю.**
НАКОПЛЕНИЕ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ В МЫШЕЧНОЙ ТКАНИ
РЫБ РАЗЛИЧНЫХ ТРОФИЧЕСКИХ И ТОПИЧЕСКИХ ГРУПП..... 147-152

29. Нуштаева Е.П., Санников И.А.

ИССЛЕДОВАНИЕ ОБУЧЕНИЯ НЕЙРОННОЙ СЕТИ С ПОМОЩЬЮ
ГИБРИДНОГО АЛГОРИТМА, ВКЛЮЧАЮЩЕГО В СЕБЯ ЭЛЕМЕНТЫ
АЛГОРИТМА ОБРАТНОГО РАСПРОСТРАНЕНИЯ И ГЕНЕТИЧЕСКОГО АЛГОРИТМА..... 153-160

30. Сидоров Д.В.

ВЛИЯНИЕ АВАРИЙНЫХ РАЗЛИВОВ НЕФТИ НА ПОЧВЫ 161-164

МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ (MEDICAL SCIENCE)**31. Райков А.А., Райкова В.А., Ионов С.Н.**

ВИРУСНЫЕ ВЕКТОРЫ 165-167

**ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ И СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ
(NATURE MANAGEMENT & AGRICULTURAL SCIENCES)****32. Барышев Н.А., Варнаков А.Н.**

ОБ ОСОБЕННОСТЯХ ОРГАНИЗАЦИИ ЗАКАЗНИКОВ ОБЛАСТНОГО
ЗНАЧЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ РЯЗАНСКОЙ ОБЛАСТИ..... 168-171

33. Кульпина К.Э.

ЧЕРНУШКА МЕДУЗА EREBIA MEDUSA (LEPIDOPTERA; SATYRIDAE) В РАЙОНЕ БЕШТАУ..... 172-178

34. Мустафаев Э.Э., Иванов Е.С.

ДИНАМИКА ЧИСЛЕННОСТИ НЕКОТОРЫХ ОХОТНИЧЬИХ
РЕСУРСОВ НА ТЕРРИТОРИИ РЯЗАНСКОЙ ОБЛАСТИ..... 179-182

35. Погосова Е.В., Варнаков А.Н.

НЕКОТОРЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ АНАЛИЗА ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ СХЕМЫ
ОБРАЩЕНИЯ С ТВЁРДЫМИ КОММУНАЛЬНЫМИ ОТХОДАМИ В РЯЗАНСКОЙ ОБЛАСТИ..... 183-186

36. Тувалов Д., Ташпулатов Й.Ш.

ВЛИЯНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ НА АЛЬГОФЛОРЫ
СРЕДНЕГО ТЕЧЕНИЯ РЕКИ ЗАРАФШАН (УЗБЕКИСТАН) 187-191

МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «НАУКА И ТЕХНИКА В XXI ВЕКЕ»**37. Францева А.А.**

СТРИТ-АРТ В ОБЩЕСТВЕННЫХ ПРОСТРАНСТВАХ ГОРОДА 192-194

ОБЩЕГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ (HUMANITARIAN SCIENCES)

УДК 1

Архипова Л.А.

студент Института зарубежной филологии и регионоведения
ФГАОУ ВО «Северо - Восточный федеральный университет
им. М.К.Аммосова»
(Россия, г. Якутск)

ФАКТОРЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО САМООПРЕДЕЛЕНИЯ СТАРШЕКЛАССНИКОВ

***Аннотация:** рассматриваются вопросы профессионального самоопределения выпускников школ. Предлагается проект, который может стать эффективным способом помочь учащимся выбрать будущую профессию.*

***Ключевые слова:** профессиональное самоопределение, выпускники, будущая профессия, проблема выбора.*

На протяжении многих лет проблема, связанная с профессиональным самоопределением обучающихся, остаётся одной из самых актуальных и насущных. Долгое время оно не рассматривалось с научной точки зрения. К сожалению, на сегодняшний день достаточно много выпускников не могут определиться с выбором будущей профессии. Более того, есть такая тенденция, что человек получает образование по той или иной специальности и в какой то момент осознаёт, что это не то, чем он готов заниматься всю свою жизнь. Получается, что годы, посвященные к подготовке, казалось бы, будущей карьере, не оправдываются.

Это достаточно болезненный вопрос, который имеет ряд причин. Так, источником этой проблемы может быть следующее:

1. *Семья, близкое окружение.*

Пожалуй, самый авторитетный фактор. В большинстве случаев, люди, которые окружают ребенка, а это, в первую очередь, члены семьи, родственники и, может быть, друзья, имеют большое влияние на выбор будущей профессии. Это происходит по тому, что каждый из них может иметь какие - то планы на ребенка. Кто - то захочет, чтобы он связал свою жизнь с медициной, например, и ребенок автоматически начинает засматриваться на эту профессию, поскольку мнение старших, как правило, имеет большое значение. Это превращается в некое психологическое давление и ребенок может испытывать стресс.

Так, по исследованию Инны Савченко, десять из ста выпускников выбирают профессию по воле родителей. Обычно, это оборачивается провалом, потому что личное желание ребенка не рассматривается.

2. Разновидность профессий.

Сейчас очень много разных профессий и занятий. Человеку может быть хорошо в абсолютно разных сферах деятельности. Это тоже часто усложняет выбор профессии старшеклассникам. С развитием технологии и научного прогресса, появляются всё новые и новые профессии и должности. У нас есть возможность обучаться на курсах, получать несколько образований. Современный человек - многогранен, что также может быть проблемой в выборе определенной профессии.

3. Отсутствие ясного представления о будущей профессии.

Обучаясь в школе, человек никогда не может наверняка знать подойдет ли ему та или иная профессия, потому что, как минимум, он не пробовал работать в этой сфере. А когда человек не "примерил", не испытал его на себе, то высока вероятность, что у него нет четкого представления об этом.

Безусловно, это не все источники поставленного вопроса, мы рассмотрели основные из них, и, как мне кажется, наиболее значимые и часто встречающиеся факторы.

Конечно, в каждой школе стараются активно проводить уроки, мероприятия, посвященные выбору будущей профессии. Но стоит отметить, что

большинство из них проводятся на словесном уровне. Рассказывают о том, чем будет заниматься специалист, его обязанности и тому прочее. Теория одним словом. Наверное, поэтому эти мероприятия не столь эффективны.

Рассмотрим вопрос как целостную систему, которая состоит из двух неразделимых частей: теория и практика. Нельзя игнорировать хотя бы одну часть, потому что отсутствие одного элемента не может привести к результату. И так всегда, даже в профессиональном самоопределении. Пока человек не испытает себя на практике, он не сможет точно узнать подходит ли это ему или нет. Поэтому в западных странах очень сильно распространено такое понятие, как GAP YEAR, когда выпускнику необязательно сразу поступать в ВУЗ. Ему уделяется один год на то, чтобы он определился со своей будущей профессией.

Но для нас один год может казаться слишком большим отрезком времени для откладывания учебы. Поэтому предлагаю проект, который может стать эффективным способом по решению вопроса с профессиональным самоопределением старшеклассников.

Суть проекта заключается в том, что старшекласснику предоставляется возможность испытать себя в роли специалиста в той сфере, в которой он планирует поступать.

Например, в г.Покровске проводилось подобное мероприятие в 2019 году, в рамках дня самоуправления. Называлось оно "Один день в роли государственного служащего". Суть заключалась в том, что собирали определенное количество людей (молодежи) из разных сфер и распределяли роли, такие как, глава, заместитель главы, секретарь, менеджер и так далее. И в течение одного дня под присмотром настоящих специалистов они выполняли работу согласно полученной должности. Возможно, одного дня недостаточно, но даже это может помочь профессиональному самоопределению. Так, лично я, обучаясь в выпускном классе, принимала участие, так как рассматривала профессию государственного служащего. Благодаря нескольким часам работы в

этой должности, выяснила, что это не для меня, хотя теоретически она вызывала большой интерес.

Основные положения проекта:

Название: Я - специалист

Цель: помочь старшеклассникам с профессиональным самоопределением путем участия в работе под руководством настоящих специалистов.

Задачи:

1. Договориться с организациями по содействию в данном проекте.
2. Провести работу с учащимися 10-11 классов по выявлению их профессионального предпочтения.
3. Реализация проекта.

Этапы:

Первый этап. Проводится работа с организациями и предприятиями, которые готовы принять участие в проекте. Распределение по направлениям, типа: гуманитарные, технические, естественные и так далее.

Второй этап. Работа с старшеклассниками. Выявление их личных предпочтений. Также разделение по направлениям.

Третий этап. Реализация. Определиться с датой проведения. Согласование с организациями, с которыми договорились.

Ход работы:

1. Выделяется 1 день на какую - то определенную организацию.
2. Набор старшеклассников, которые хотят испытать себя в этой сфере, поработать в этом предприятии.
3. Выезд участников вместе с куратором из школы.
4. Проведение одного рабочего дня в стенах организации.
5. Рефлексия. Обмен мыслями и впечатлениями старшеклассников с организаторами проекта.

Вывод:

Этот проект может стать действительно эффективным способом в профессиональном самоопределении школьников. Главной ценностью является то, что это мероприятие практико - ориентированное. Оно не основывается исключительно на теории. Ведь как бывает у студентов? Когда наступает момент прохождения практики, только тогда они начинают чувствовать свою будущую профессию. При этом, к большому сожалению, некоторые из них находят, что им это не по силам или просто не нравится.

Заключение.

Таким образом, хотелось бы отметить, что источниками проблемы профессионального самоопределения могут быть разные факторы, начиная с окружения человека заканчивая психологическими аспектами личности. Этот вопрос становится всё более актуальным, поэтому невозможно игнорировать его.

Выяснили, что практических мероприятий в школах катастрофически не хватает, всё основывается на теории. Поэтому предложена идея нового проекта, который может стать эффективным способом решения вопроса.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

Волкова О. А. Проблема профессионального самоопределения старшеклассников // Молодой ученый. — 2020. — №3. — С. 407-408. — URL <https://moluch.ru/archive/293/66406/> (дата обращения: 03.04.2020).

Галагузова, М. А. Социальная педагогика. Учебное пособие для студентов высших учебных заведений, 2001.

Чистякова С.Н. Актуальность проблемы профессионального самоопределения обучающихся в современных условиях //Профессиональное образование и рынок труда. 2018. № 1. С.54-60.

Чистякова, С. Н. Педагогическое сопровождение самоопределения школьников, 2005.

Статья Инны Савченко "Десять из ста выпускников выбирают профессию по воле родителей": <http://nu.s-vfu.ru/interview/milana-albreht-desyat-iz-sta-vyipusknikov-vyibirayut-professiyu-po-vole-roditeley/>

УДК 1

Мирзаева Ф.Т.

заведующая отделом работы с молодежью,
духовности и просвещения

Ташкентский архитектурно-строительный институт
(г. Ташкент, Узбекистан)

ИННОВАЦИОННЫЕ МЕТОДЫ ПРЕПОДАВАНИЯ В ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЯХ

Аннотация: в статье рассмотрены инновационные методы преподавания в высших учебных учреждениях, преимущества и недостатки традиционных форм обучения.

Ключевые слова: традиционные методы преподавания, инновационные методы, образование.

Результаты обучения в вузе зависят в первую очередь от цели, содержания образовательной программы, а также способов и методов обучения.

При наблюдении процесса обучения, можно отметить огромное разнообразие видов деятельности преподавателя и студента. Методы обучения представляют собой способ организации учебно- познавательной деятельности обучающихся.

Признаки, характеризующие методы образования:

- цель обучения;
- способы усвоения образовательной программы;
- характер деятельности преподавателя и обучающегося.

Рассмотренные признаки являются постоянными критериями, лежащие в процессе передачи знаний. Большое количество подобных методов определяет необходимость их упорядочивания по определенному принципу. Главным условием выбора метода обучения является выбор признаков, по которым можно

было бы выявить, имеет ли ценность, данный вид деятельности. При определении содержания методов, мнения большинства разошлись.

Способы толкования методов:

- восприятие метода как комплекса приемов учебной деятельности;
- путь, который ведет обучающего от незнания к знанию;
- форма содержания обучения;
- способ взаимосвязи преподавателя и студента для достижения общих целей.

Во всех рассмотренных методах обучения присутствует своеобразная закономерность, которая характеризует учебно-познавательную деятельность, исполняющую, с одной стороны, обучающимся, с другой – формирует преподаватель. Главным требованием для усвоения изучаемого материала является когнитивная деятельность обучающихся.

Таким образом, методом обучения является система регулируемой взаимосвязанной деятельности преподавателя и обучающегося, которая направлена на решение образовательных задач.

Цель традиционных методов обучения - передача новых знаний и донесение актуальной информации обучающимся по конкретной теме.

Основными принципами работы этих методов является:

- информационно-пояснительную деятельность со стороны педагога;
- репродуктивная деятельность со стороны обучающихся.

Несмотря на все недостатки, традиционные методы обучения активно используются в практике и являются неотъемлемой частью образовательного процесса.

Появлению и развитию инновационных методов способствовали возникшая перед обучением новая задача: обеспечить формирование и развитие познавательных интересов и способностей, творческого мышления, умений и навыков самостоятельного умственного труда [4]. Возникновение новой задачи обусловлено стремительным развитием информатизации. Поскольку в век

информационных технологий, необходимо постоянно обновлять полученные знания, чего достичь можно только путем самообразования, требующего от обучающихся познавательной активности и самостоятельности. Расхождение между тем, чему студенты обучаются в вузе и тем, что необходимо индустриальной отрасли страны привело к тому, что большинство высших учебных заведений переходят к инновационным методам обучения, основывающиеся на формировании у студентов самостоятельности и склонности к творческому мышлению [3; 5].

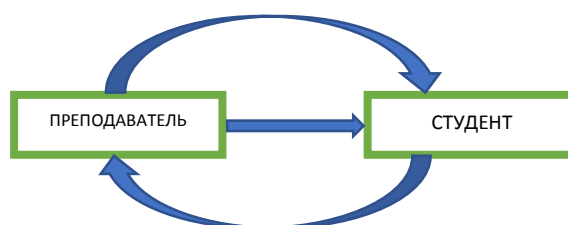


Рисунок 1. Взаимодействие преподавателя и обучающегося в инновационном методе обучения

Существуют следующие методы инновационного обучения:

Замена научно-фундаментального подхода к образованию «компетентностным», который предусматривает, что обучение ориентировано на овладение базовыми компетенциями, позволяющим затем получать знания самостоятельно;

Рейтинговая система оценки знаний студентов по дисциплине представляет собой комплекс организационных, учебных и контрольных мероприятий, направленных на непрерывный мониторинг учебной деятельности студентов, дифференциацию оценки успеваемости по различным видам деятельности в рамках конкретной дисциплины, рейтинговую оценку знаний по дисциплине.

Информатизация сферы образования на основе создания и эффективного функционирования инновационных таких образовательных технологий как: информационные ресурсы (базы данных и знаний, электронные образовательные ресурсы (ЭОР), электронные библиотеки) и телекоммуникации,

программного обеспечения и сетевых информационных технологий, концептуальных основ и методологических подходов.

Дистанционные образовательные технологии являются образовательными технологиями, которые реализуются в основном с применением информационно-телекоммуникационных сетей при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающихся и педагогических работников

Использование проектно-исследовательского метода, как ключевого элемента дистанционного обучения в обучении студентов позволяет использовать разнообразные методы решения практических задач, получение интегрированных знаний, умений из различных областей науки, техники, технологии, творческих областей.

Подводя итоги, можно сделать вывод преимуществ внедрения инновационных методов образования больше, но не стоит и забывать о недостатках, которые также необходимо учитывать при внедрении современных методов в систему образования.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

Абдулкаримова Г.А. О профессионально направленном обучении информационным технологиям студентов педагогического вуза // Материалы III Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Перспективы и вызовы информационного общества», Красноярск, 12–13 ноября, 2015 г. С.11–16.

Ергалиев Е.Н. Использование проектно-исследовательского метода при обучении студентов технического вуза базам данных // Universum: Психология и образование: электрон. научн. журн. 2017. № 1 (31).

Субочева А.Д. Инновационные методы обучения как способы активизации мыслительной деятельности студентов. // Международный научно-исследовательский журнал. – 2014. – № 9 (28). – С. 136–139.

Эрназаров, А. А. (2019). НЕОБХОДИМОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ СИСТЕМ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ПРИ ОБУЧЕНИИ СТУДЕНТОВ ИНЖЕНЕРНЫХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ. *Вестник науки*, 1(11), 20-26

Аскаров, И. Б. (2017). ОСНОВНЫЕ ПОДХОДЫ И ПРИНЦИПЫ ПОДГОТОВКИ БУДУЩИХ ПЕДАГОГОВ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ К ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ. *Актуальные научные исследования в современном мире*, (2-6), 25-32.

Аскаров, И. Б. (2016). Подготовка к исследовательской деятельности будущего педагога профессионального обучения. *Педагогическое мастерство* (pp. 39-42).

УДК 651.4

Мущенко А.С.

студентка 3 курса кафедры библиотечно -
информационной деятельности,
документоведения и архивоведения

Хабаровского государственного института культуры
(Россия, г. Хабаровск)

Суберляк Н.В.

старший преподаватель

Хабаровского государственного института культуры
(Россия, г. Хабаровск)

**ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕЛОПРОИЗВОДСТВА
В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ НА ДАЛЬНЕМ ВОСТОКЕ**

***Аннотация.** Данная статья посвящена анализу делопроизводства образовательной организации высшего образования. В статье охарактеризована основная документация, которая образуется в документообороте образовательной организации. Выявлены структурные подразделения на сайт-представительствах образовательных организаций, задействованные в работе с документами.*

***Ключевые слова:** документоведение, образовательные учреждения, перечень документации, номенклатура дел, сайт-представительства.*

Деятельность образовательной организации непосредственно связана с документированием её работы. Процесс работы с документами называется документационным обеспечением управления (ДОУ) или делопроизводством.

Деятельность образовательной организации требует создания разнообразных видов документов, без которых невозможно решение

управленческих задач, вопросов финансирования, учета контингента студентов и образовательных программ, формирование отчетности выше в стоящие организации, кадрового обеспечения деятельности.

Рационально организованное делопроизводство влияет на эффективность управления организацией, экономичность, оперативность и культуру труда работников образовательной организации.

Организация работы с документами связана с документооборотом, хранением и использованием документов. В образовательной организации должны быть установлены единые правила оформления документов и работы с ними. Основным документом, определяющим перечень всех формирующихся в процессе деятельности образовательной организации документом, является номенклатура дел.

В образовательной организации, как правило, образуются следующие группы документов:

1. **Организационно-правовая документация** - это совокупность документов, содержащих правила, положения, нормы, устанавливающие статус организации, ее компетенцию, структуру и штатную численность. К данной группе относятся: устав образовательного учреждения; договор с учредителем; положение о структурных подразделениях; должностные инструкции работников; штатное расписание; коллективный договор; правила внутреннего трудового распорядка и другие локальные нормативные акты, определяющие порядок организации трудовых отношений и порядок организации образовательной деятельности.

2. **Распорядительная документация** - это документы, в которых фиксируются решения административных, организационных и кадровых вопросов деятельности образовательной организации. К данной группе относятся: приказы по основной деятельности; приказы по личному составу сотрудников и профессорско-преподавательского института; приказы по составу студентов и т.д.

3. **Финансовая и договорная документация** (технический паспорт учреждения, инвентаризационные ведомости, сметы, договоры на организацию практики; договоры на возмещение стоимости обучения и т.д.);

4. **Информационно-справочная документация.** В них содержится информация о фактическом состоянии дел в образовательной организации, которая является основанием для принятия распорядительных документов. К данной группе относятся: протоколы заседаний коллегиальных органов (Ученого Совета вуза, Совета по качеству, Совета факультета, заседаний кафедр); планы работы (вуза, структурных подразделений вуза, коллегиальных органов вуза и др.); отчеты (по различным направлениям деятельности вуза, о работе коллегиальных органов, для вышестоящих организаций); справки; акты; служебные записки; письма; журналы (книги) учета и иное.

5. **Документы по учебно-методической работе** представляют собой совокупность материалов, определяющих порядок организации учебного процесса (учебные планы, рабочие программы дисциплин, программы практик, методические рекомендации по выполнению курсовых работ (проектов), программа Государственной итоговой аттестации, фонды оценочных средств для текущей и промежуточной аттестации и др.).

Для более детального изучения состава документов образовательной организации были проанализированы выписки из номенклатуры дел факультета искусств и социокультурной деятельности, отдела организации образовательной деятельности и кафедр Хабаровского государственного института искусств и культуры (ХГИК).

Анализ номенклатуры дел деканата факультета искусств и социокультурной деятельности ХГИК показал, что **информационно-справочные документы**, составляют большую часть дел (57% от общего количества наименований). К данной группе относятся следующие документы: *годовой отчет об итогах прохождения практики обучающимися; оперативные отчеты об итогах экзаменационной сессии; протоколы заседаний*

Государственной экзаменационной комиссии; протоколы заседаний аттестационной комиссии факультета; списки обучающихся очной и заочной форм обучения; переписка с юридическими и физическими лицами по вопросам основной деятельности; книга регистрации личных дел обучающихся; рабочие учебные планы по специальностям и направлениям подготовки, реализуемым в вузе; журнал регистрации выдачи справок обучающимся; экзаменационные и зачетные ведомости по результатам сессий; журнал регистрации справок-вызовов обучающимся и многие другие.

На **распорядительные документы** приходится 34% от общего количества наименований дел номенклатуры. К данной группе документов относятся: *приказы института и распоряжения проректоров по основной деятельности; приказы института по проведению курсов повышения квалификации; приказы института и распоряжения ректора по административно-хозяйственной деятельности; решения заседаний Ученого совета; приказы института по личному составу обучающихся очной и заочной форм обучения; распоряжения декана факультета по личному составу обучающихся и др.*

Документы по учебно-методической работе (они составляют 5% от общего количества наименований дел). К данной группе документов относятся: *тематика выпускных квалификационных работ обучающихся и локальные нормативные акты института.*

Самая маленькая доля документов в анализируемой номенклатуре приходится на **организационно-правовые документы**, они составляют 4% от общего количества наименований дел. К данной группе документов относятся: *положение о факультете искусств и социокультурной деятельности; положение о Совете факультета; должностные инструкции работников деканата и иное; локальные нормативные акты института.*

Всего в номенклатуру дел факультета искусств и социокультурной деятельности ХГИК включено 77 наименования дел.

В номенклатуру отдела организации образовательной деятельности ХГИК включено 25 наименований дел. Данный отдел занимается в вузе организацией и документационным сопровождением учебного процесса и педагогической деятельности профессорско-преподавательского состава вуза. Анализ номенклатуры данного отдела представляет интерес для анализа видового разнообразия специальных документов, сопровождающих организацию учебного процесса.

Большая часть дел, включенных в номенклатуру, приходится на **информационно-справочные** документы (они составляют 75% от общего количества наименований дел). К данной группе относятся: *графики учебного процесса; расчеты часов и учебные поручения; рабочие учебные планы по специальностям и направлениям, реализуемым в вузе; расписание экзаменов и зачетов; расписание учебных занятий; сводки выполнения учебных поручений; переписка с юридическими и физическими лицами по организации учебного процесса; контрольные цифры приема и др.* Указанные документы формируются в целях качественной организации учебного процесса.

Распорядительные документы занимают в номенклатуре отдела 15% от общего количества наименований дел. К данной группе относятся: *приказы института и распоряжения проректоров по основной деятельности; приказы института по личному составу преподавателей и работников.*

Самую маленькую долю (10% от общего количества наименований) в номенклатуре отдела организации образовательной деятельности составляют **организационно-правовые документы**: *положение об отделе; должностные инструкции работников отдела.*

В состав номенклатуры дел кафедр ХГИК включено 34 наименования дел. Анализ номенклатуры кафедр показал, что **информационно-справочные документы**, также составляют большую часть дел (64% от общего количества наименований дел). К данной группе относятся следующие документы: *протоколы заседаний кафедры; протоколы заседаний методической комиссии*

кафедры; годовой план научно-исследовательской работы кафедры; годовой отчет о научно-исследовательской работе кафедры; заявления обучающихся на выбор тем ВКР; учебные поручения преподавателей кафедры; рабочие учебные планы; индивидуальные планы работы и отчеты преподавателей и др.

Достаточно обширен видовой состав **документов по учебно-методической работе** (они составляют 27% от общего количества наименований дел). К данной группе документов относятся: *рабочие программы дисциплин; программы практик обучающихся; положение о порядке проведения практики обучающихся; курсовые работы обучающихся; выпускные квалификационные работы обучающихся и др.*

Распорядительные документы занимают в номенклатуре кафедры 14% от общего количества наименований дел. К данной группе относятся: *приказы института по основной, административно-хозяйственной, распоряжения проректоров по основной деятельности; распоряжения деканат факультета по личному составу обучающихся и др.*

Наименьшую долю (10% от общего количества наименований) в номенклатуре отдела организации образовательной деятельности составляют **организационно-правовые документы**: *положение о кафедре; должностные инструкции преподавателей и работников кафедры.*

Анализ номенклатур дел Хабаровского государственного института культуры показал, что наиболее разнообразно представлены информационно-справочные и учебно-методические документы.

Для анализа распределения документных потоков в образовательных организациях высшего образования была изучена их структура, посредством официальных сайтов. Всего было изучено 15 сайтов вузов Дальнего Востока:

- Хабаровского края (*Хабаровский государственный институт культуры [15]; Тихоокеанский государственный университет [14]; Дальневосточный институт управления Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации [7]*);

- Приморского края (*Дальневосточный федеральный университет [8]; Владивостокский государственный университет экономики и сервиса [4]; Морской государственный университет имени адмирала Г.Н. Невельского [12]*);
- Амурской области (*Амурский государственный университет [1]; Амурский гуманитарно-педагогический государственный университет [2]; Дальневосточный государственный аграрный университет [6]*);
- Республики Саха (Якутия) (*Арктический государственный институт культуры и искусства [3]; Высшая школа музыки Республики Саха (Якутия) им. В.А. Босикова [5]; Северо-восточный федеральный университет им. М.К. Аммосова [13]*);
- Камчатского края (*Камчатский государственный технический университет [10]; Камчатский государственный университет имени Витуса Беринга [11]; Дальневосточный филиал Всероссийская академия внешней торговли Министерства экономического развития Российской Федерации [9]*).

Анализ структуры изучаемых вузов показал, что для организации работы с общими документами в вузах создаются специальные структурные подразделения:

- отдел документационного обеспечения (*Тихоокеанский государственный университет*);
- сектор документационного обеспечения (*Дальневосточный институт управления Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации*);
- служба управления документами (*Морской государственный университет имени адмирала Г.Н. Невельского*);
- документационный отдел (*Амурский государственный университет*);
- отдел делопроизводства и электронного документооборота (*Амурский гуманитарно-педагогический государственный университет; Дальневосточный государственный аграрный университет; Северо-восточный федеральный университет им. М.К. Аммосова*);

- департамент по общим вопросам и документообороту (*Арктический государственный институт культуры и искусства*);

- отдел делопроизводства и надзора за оборотом документации (*Камчатский государственный технический университет*).

Работой со специальными (учебными документами), сопровождающими образовательную деятельность высших учебных заведений, занимаются следующие структурные подразделения: учебно-методическое управление (отдел); факультеты, кафедры; Ученый совет; отдел образовательных программ и стандартов (*Владивостокский государственный университет экономики и сервиса*); отдел студенческого документооборота (*Амурский государственный университет*); отдел по учебно-методической деятельности и работе со студентами (*Арктический государственный институт культуры и искусства*).

В заключении следует отметить, что работа с документами в образовательной организации высшего образования важна для всей деятельности организации. Основной является учебная документация, что напрямую связано с характером деятельности образовательной организации. Правильная и своевременная организация работы с документами (общими и специальными) влияет на качественное и эффективное обеспечение образовательной деятельности вуза.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

Амурский государственный университет: [сайт]. - Благовещенск. – URL: <https://www.amursu.ru/> (дата обращения: 11.12.2020). – Текст. Изображение : электронные.

Амурский гуманитарно-педагогический государственный университет: [сайт]. - Благовещенск. – URL: <https://amgpgu.ru/> (дата обращения: 11.12.2020). – Текст. Изображение : электронные.

Арктический государственный институт культуры и искусства: [сайт]. - Якутск. – URL: <http://www.agiki.ru/> (дата обращения: 11.12.2020). – Текст. Изображение : электронные.

Владивостокский государственный университет экономики и сервиса: [сайт]. - Владивосток. – URL: <https://www.vvsu.ru/> (дата обращения: 11.12.2020). – Текст. Изображение :

электронные.

Высшая школа музыки Республики Саха (Якутия) им. В.А. Босикова: [сайт]. - Якутск. – URL: <http://vschoolmus.ru/> (дата обращения: 11.12.2020). – Текст. Изображение : электронные.

Дальневосточный государственный аграрный университет: [сайт]. - Владивосток. – URL: <http://www.dalgau.ru/> (дата обращения: 11.12.2020). – Текст. Изображение : электронные.

Дальневосточный институт управления Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации: [сайт]. - Хабаровск. – URL: <https://dviu.ranepa.ru/> (дата обращения: 11.12.2020). – Текст. Изображение : электронные.

Дальневосточный федеральный университет: [сайт]. - Владивосток. – URL: <https://www.dvfu.ru/> (дата обращения: 11.12.2020). – Текст. Изображение : электронные.

Дальневосточный филиал Всероссийская академия внешней торговли Министерства экономического развития Российской Федерации: [сайт]. - Петропавловск-Камчатский. – URL: <http://dvf-vavt.ru/> (дата обращения: 11.12.2020). – Текст. Изображение : электронные.

Камчатский государственный технический университет: [сайт]. - Петропавловск-Камчатский. – URL: <http://kamchatgtu.ru/> (дата обращения: 11.12.2020). – Текст. Изображение : электронные.

Камчатский государственный университет имени Витуса Беринга: [сайт]. - Петропавловск-Камчатский. – URL: <http://www.kamgu.ru/> (дата обращения: 11.12.2020). – Текст. Изображение : электронные.

Морской государственный университет имени адмирала Г.Н. Невельского: [сайт]. - Владивосток. – URL: <https://www.msun.ru/> (дата обращения: 11.12.2020). – Текст. Изображение : электронные.

Северо-восточный федеральный университет им. М.К. Аммосова: [сайт]. - Якутск. – URL: <https://www.s-vfu.ru/> (дата обращения: 11.12.2020). – Текст. Изображение : электронные.

Тихоокеанский государственный университет: [сайт]. - Хабаровск. – URL: <http://pnu.edu.ru/> (дата обращения: 11.12.2020). – Текст. Изображение : электронные.

Хабаровский государственный институт культуры: [сайт]. - Хабаровск. – URL: <http://hgiik.ru/> (дата обращения: 11.12.2020). – Текст. Изображение : электронные.

УДК 004.5

Науразов А.А.

магистрант 2 курса кафедры программирования
и инфокоммуникационных технологий
ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет»

ИНТЕРНЕТ ВЕЩЕЙ ДЛЯ ЛЮДЕЙ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ

***Аннотация:** в настоящее время более миллиарда человек, включая детей (или около 15% населения мира), по оценкам, живут с ограниченными возможностями. Отсутствие вспомогательных услуг может сделать людей с ограниченными возможностями, чрезмерно зависимыми от их семей, что не позволяет им быть социально активными. Интернет вещей может предложить человеку с ограниченными возможностями помощь и поддержку, необходимую для достижения хорошего качества жизни и позволяет им участвовать в общественной жизни.*

***Ключевые слова:** интернет вещей (IoT), технологии, автоматизация, люди с ограниченными возможностями.*

Введение

Интернет вещей (IoT) представляет собой технологическая революция в вычислительной технике и коммуникациях. Он изображает мир сетевых интеллектуальных устройств, где все взаимосвязано (ITU Internet Reports, 2005) и имеет цифровой объект (Pascual et al., 2011). Повседневные объекты превращаются в интеллектуальные объекты, способные воспринимать, интерпретировать и реагировать на окружающую среду благодаря сочетанию Интернета и новых технологий, таких как радиочастотная идентификация (RFID) (Amaral et al., 2011), локализация в реальном времени и встроенные датчики.

Эта технологическая эволюция обеспечивает новые способы общения между людьми и вещами и между самими вещами (Tan and Wang, 2010).

IoT архитектура

Архитектура IoT с технической точки зрения делится на три слоя. Базовый слой и его функциональные возможности сводятся к следующему:

Слой восприятия: его основная функция - идентифицировать объекты и собирать информацию. Он состоит в основном из датчиков и исполнительных механизмов, станций мониторинга (таких как сотовый телефон, планшетный ПК, смартфон, КПК и т. Д.), Наноузлов, меток RFID и считывателей / писателей.

Сетевой уровень: он состоит из конвергентной сети, состоящей из проводных / беспроводных частных сетей, Интернета, систем сетевого администрирования и т.д. Его основная функция заключается в передаче информации, полученной от уровня восприятия.

Прикладной уровень: это набор интеллектуальных решений, в которых применяется технология IoT для удовлетворения потребностей пользователей.

Преимущества IoT для инвалидов

Окружающая среда может способствовать участию и вовлечению инвалидов в социальную, экономическую, политическую и культурную жизнь (Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ), 2011 г.). Интернет вещей создает благоприятные условия, предлагая людям с ограниченными возможностями помощь в создании доступа, транспорта, информации и связи.

Умные дома позволяют людям с ограниченными возможностями выполнять свою повседневную деятельность. Это увеличивает их самостоятельность и уверенность в себе. Самостоятельность в повседневной деятельности без помощи зрячего человека является наивысшим приоритетом для слабовидящих. Кроме того, умные дома предлагают инвалидам независимость в мобильности, манипулировании объектами и [ЧЕЛОВЕКО-](#)

[машинными интерфейсами](#) (НМИ) для общения. [Домашняя автоматизация](#) выполняет определенные ежедневные действия (например, управление освещением) автоматически для них. Кроме того, системы мониторинга улучшают автономность инвалидов дома, поскольку они уменьшают или исключают контрольные посещения лиц, осуществляющих уход.

С другой стороны, умственно отсталые дети могут использовать интерактивные игровые и обучающие среды IoT для развития познавательных, лингвистических, социальных навыков и, таким образом, получить более высокую самооценку.

Задачи исследования

Ключевой проблемой является индивидуализация для людей с ограниченными возможностями. Поскольку инвалиды имеют особые потребности, IoT следует адаптировать к их конкретным обстоятельствам. Умные рабочие процессы - это контекстно-зависимые процессы, которые выполняются повсеместно. Они принимают контекстно-зависимые решения на основе контекстной информации об окружающей среде, автоматически регистрируемыми датчиками.

Еще одной серьезной проблемой для IoT для людей с ограниченными возможностями является самоуправление. Это относится к процессу, посредством которого IoT управляет своей собственной деятельностью без вмешательства человека. Для этого требуется поддержка возможностей самоконфигурирования, самовосстановления, самооптимизации и самозащиты (Haller et al., 2009).

Заключение

В этой статье дается обзор IoT для людей с ограниченными возможностями. Также были рассмотрены исследовательские проблемы. Эти проблемы остаются широко открытыми для будущих исследований.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

Ахмад С, Тохи М.О. Линейный квадратичный регулятор (LQR) подходит для подъема и стабилизации двухколесной коляски. В кн .: Материалы четвертой международной конференции по мехатронике (ICOM); Май 2016

Амарал Л.А., Хессель Ф.П., Безерра Е.А., Корреа Ю.С., Лонги О.Б., Диас ТФО. eCloudRFID - архитектура мобильного программного обеспечения для распространенных RFID-приложений, вып. 34 (3); 2016. с. 972-9.

М. Чан, Д. Эстев, С. Эрибца, Э. КампоОбзор умных домов - современное состояние и будущие проблемы. Компьютерные методы и программы в биомедицине, 91 (2018), с. 55 - 81

Дункельс А, Вассер Дж.П. IP для умных объектов. Интернет-протокол для смарт-объектов (IPSO). Белая книга № 1 июля 2017 г.

УДК 1

Николаенко В.В.

студентка 2 курса кафедры телерадиовещания и театрального искусства
Краснодарский государственный институт культуры
(г. Краснодар, Россия)

ЗНАЧЕНИЕ ТВОРЧЕСКОГО МЫШЛЕНИЯ В КОНЦЕПТУАЛЬНОМ ИСКУССТВЕ

Аннотация: произведения концептуального искусства - объекты размышления и не направлены на эстетическую рецепцию. В статье рассматривается взаимосвязь творческого мышления и концепт-арта.

Ключевые слова: творческое мышление, концептуальное искусство, искусство, современное искусство, концепция, идея, произведение

Искусство - некая символическая система, с помощью которой творец передает свое мировосприятие. Художественное искусство являлось из поколения в поколение одним из самых зрительно понятных искусств. Художники разных эпох визуализировали те или иные характерные черты, присущие своему времени. Новая эпоха-всегда порождает новые направления во всех сферах. Таким образом в конце 60-х — начале 70-х годов XX века появляется «концептуальное искусство»-одно из самых значительных направлений двадцатого века. Термин ввел музыкант и философ из США-Генри Флинт в 1961 году. Однако основоположником считается американец Джозев Кошут. Неоспоримый вклад в появление нового направления внес Марсель Дюшан и его «реди-мейды». Ярким отличием которого является то, что в приоритет ставится идея, а не материал или форма. Это искусство до сих пор неоднозначно воспринимается как критиками, так и простыми обывателями, интересующимися искусством. Но, несмотря на это, направление развивается и

набирает свои обороты.

Концептуальное искусство практически отказывается от традиционного создания художественных работ. Произведения становятся объектом размышления и почти не направлены на эстетическую рецепцию. Проанализировав некоторые из объектов, можно сделать вывод, что неотъемлемой составляющей в восприятии и понимании современного искусства играет такое понятие как творческое мышление. В гештальт-психологии выявлены следующие требования к креативному складу творца- отсутствие механических операций, ограниченности, частичной позиции. А так же умение действовать оригинально и свободно, с открытым умом к новым идеям. На основании вышесказанного можно сделать вывод, что данная научная работа «Значение творческого мышления в концептуальном искусстве» является актуальной.

В концептуализме идея работы важнее его физического выражения, цель искусства — в передаче смысла. При этом размышления художников переплетаются тесно с темами философов. Концептуальные объекты могут существовать в виде слов, надписей, схем, графиков, чертежей, фотографий, аудио- и видео- материалов. Объектом искусства может стать любой предмет, явление, процесс, поскольку концептуальное искусство представляет собой чистый художественный жест. Важное различие между концептуальным искусством и более «традиционными» формами художественных работ заключается в вопросе художественного профессионализма. Хотя, умение обращаться установившимися средствами массовой информации часто играет незначительную роль в концептуальном искусстве, трудно утверждать, что для создания концептуальных работ не требуется никакого умения или что умение у них всегда отсутствует. В XXI веке сложно стать художником, если ты профессиональный рисовальщик и

живописец. Современные требования к художнику становятся выше, не как к мастеру своего дела, а как человеку, умеющему творчески и оригинально мыслить.

Сегодня одним из самых важных изменений, которое осуществило концептуальное искусство на искусство в целом, заключается в следующем: после концептуализма мы уже не можем рассматривать творчество как производство и экспозицию объектов отдельно. Это не значит, что современное искусство «дематериально». Художники нового времени переключили интерес с отдельных объектов на взаимодействие между ними. Эти отношения могут быть исключительно пространственно-временными, но и также могут существовать логически и политически. Это может быть взаимосвязь вещей, текста и фотодокументов, но также может включать перформансы, арт-объекты, фильмы и видео, делая их элементами инсталляции.

Человек среднестатистического склада ума не способен усваивать или генерировать подобные идеи. Следуя из этого, можно сделать вывод, что концептуальное искусство требует особого пространственного и когнитивного мышления, а так же оно рассчитано на более «узкого» зрителя или специалиста. Работы концептуального искусства очень часто подвергаются критике со стороны зрителя за то, что в их основе лежит определенная интеллектуальная нагрузка. Чтобы понять их, публика должна приложить умственные усилия и мыслить необычным образом..

Концепт по сути –многоуровневое смысловое образование, имеющие ярко выраженные или слабо выраженные смыслы, требующие процесса трактовки. Концептуализм - направление в искусстве, требующее интеллектуального осмысления.

Более важным в процессе создания а так же понимания концептуальных работ является способность образно и творчески мыслить.

Творческое мышление это идейное мышление, которое позволяет найти

решение проблемы и привести к новым открытиям и идеям.

Творческое мышление-это психический алгоритм и духовная деятельность

Новая мысль - это новый взгляд на взаимосвязи и взаимозависимости явлений. Часто новая идея появляется на основе новой «привязки» ранее известной информации..

Новые идеи возникают на основе определенных предпосылок в общем формировании той или иной отрасли знания. Но это всегда требует особого творческого мышления исследователя, его интеллектуальной смелости, умения отходить от доминирующих идей.. Старые, классические идеи всегда окружены нимбом всеобщего признания и в силу этого препятствуют зарождению новых взглядов.

Творческое исследование неизбежно связано с широтой и гибкостью мышления, со способностью субъекта смело высвобождать доминирующие идеи из прокрустового ложа..

Исходя и вышеперечисленного можно сделать следующие выводы: концептуальное искусство в общем и частном производят люди с нестандартным складом ума и рассчитаны на определенную аудиторию, умеющую оригинально и философски мыслить, чтобы раскрыть замысел произведений. Нестандартные мысли в психологии –это одна из составляющих творческого мышления и умственной неограниченности. Современное искусство требует философствования и мозговой деятельности. Таким образом это доказывает, что концептуальное искусство и творческое мышление тесно переплетены и не могут существовать по отдельности. Другими словами, чтобы создать новую идею в искусстве, причисленную к течению концепт-арта, нужен нетрадиционный склад ума.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

Бобринская Е.А. Концептуализм.. — М.: Галарт, 1994. — 216 с.

Гройс Б.Е. В потоке — М.: Музея современного искусства «Гараж»,
Ad Marginem, 2018. — 208 с.

Grandars.ru// Психология // Психические процессы и состояния//Творческое мышление URL: <https://www.grandars.ru/college/psihologiya/tvorcheskoe-myshlenie.html>(дата обращения: 13.11.2020)

Несимметричные подобия. Ирина Кулик. Лекция в ЦСИ Гараж.

HiSoUR.com//Концептуальное искусство//тенденции. URL:
<https://www.hisour.com/ru/conceptual-art-2990/> (дата обращения: 15.11.2020)

Кошут Д. Искусство после философии//Искусствознание.2001. — 543-563

УДК 1

Палаткина Т.П.

студентка магистратуры

Астраханский государственный университет

(Россия, г. Астрахань)

**О КАКИХ ДОГОВОРЕННОСТЯХ ШЛА РЕЧЬ
НА ПЯТОМ КАСПИЙСКОМ САММИТЕ
ИЛИ «МОРЕ РАЗНОГЛАСИЙ»**

Аннотация: статья посвящена вопросам каспийского моря и их обсуждению на саммите каспийской пятерки. Анализируются результаты переговоров.

Ключевые слова: каспийское море, принципы разделения моря.

Каспийское море — крупнейший на Земле замкнутый водоем, который причисляют как к озерам (бессточный водоем), так и к морям (из-за очень больших размеров). Расположено на Евразийском материке. Его протяженность с севера на юг составляет примерно 1200 км, ширина с запада на восток — от 195 до 435 км.

Принципы разделения моря. Национальный суверенитет сторон будет распространяться над прибрежным морским пространством в пределах 15 морских миль, на примыкающей к этой зоне 10-мильной зоне будет распространяться исключительное право каждой из сторон на добычу водных биологических ресурсов, говорится в политическом заявлении, принятом президентами пяти стран. При этом большая часть акватории Каспия останется в общем пользовании сторон, указал российский президент. Какие методики применять при установлении исходных линий зон, станет предметом дальнейших консультаций сторон, оговорено в заявлении.

Каспийское море является морем разногласий, в котором с экономической точки зрения есть богатый потенциал недр, а с юридической главная цель - раздел дна моря до сих пор не разрешена. Развитие и совершенствование транспортного, гражданского законодательства стран Каспийской пятерки происходит разными темпами, что порождает ряд вопросов, как со стороны теории, так и на практике.

Так же стоит отметить, что у данных стран разный тип экономики, различные политические режимы. Несовершенство и несогласованность некоторых правил приводит к различному пониманию специалистами правовой природы транспортных обязательств, их предмета и сущности.

Исправить сложившееся положение возможно путем выработки таких норм, которые соответствовали бы экономической природе транспортных обязательств и отвечали бы требованиям единства правового регулирования. Решение этой задачи определяет необходимость тщательного исследования и анализа правовой природы исследуемых договоров и лежащих в их основе экономических отношений.

На саммите в Астрахани президенты договорились об общих принципах деления Каспийского моря. Владимир Путин в пятый раз за год провел отдельную встречу с президентом Ирана Хасаном Роухани.

В Астрахани прошел четвертый саммит «Каспийский пятерки» . Представители президентов Азербайджана, России, Ирана, Казахстана, Туркменистана до его начала надеялись на прорыв, который позволил бы продвинуть вперед продолжающиеся 18 лет переговоры о создании правовой конвенции о статусе Каспийского моря.

В итоге страны пятерки согласовали ключевые принципы действия на Каспийском море, заявил после саммита президент России Владимир Путин. «Удалось выйти на четкие формулировки о разграничении водных пространств, дна и недр, о режиме судоходства и рыболовства», - заявил Путин (цитата по сайту Кремля).

Помощник президента России Юрий Ушаков говорил журналистам на брифинге, что вопрос о срединных линиях должны были проработать министры иностранных дел в воскресенье. Четыре страны придерживаются методики, предписанной Конвенцией по морскому праву 1982 года, а Иран заявляет о намерении отмерять ширину своей национальной зоны от линии, которая соединяет точки выхода сухопутных границ с Азербайджаном и Туркменистаном, то есть хочет отмерять ширину от бывшей негласной советско-иранской границы, пояснил Ушаков (цитата по Интерфаксу).

Принятое заявление исключает размещение на Каспии военной инфраструктуры третьих стран: право пребывания на Каспийском море имеют вооруженные силы исключительно прибрежных стран. «Такой режим сложился здесь исторически. И мы не собираемся его менять», - объяснил Путин.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

Каспийское море - Елена Афонина/ТАСС <https://tass.ru/politika/6949435>

Вода России - Научно-Популярная энциклопедия. Каспийское море-
Магницкий Д.В. https://water-rf.ru/Водные_объекты/870/Каспийское_море

УДК 1

Палаткина Т.П.

студентка магистратуры

Астраханский государственный университет

(Россия, г. Астрахань)

ТРАНСПОРТНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА НА КАСПИЙСКОМ МОРЕ. ЗАЧЕМ ОН ЗАПАДУ?

Аннотация: статья посвящена вопросам каспийского моря и их обсуждению на саммите каспийской пятерки. Анализируются результаты переговоров.

Ключевые слова: каспийское море, принципы разделения моря.

Каспийское море — крупнейший на Земле замкнутый водоем, который причисляют как к озерам (бессточный водоем), так и к морям (из-за очень больших размеров). Расположено на Евразийском материке. Его протяженность с севера на юг составляет примерно 1200 км, ширина с запада на восток — от 195 до 435 км.

Принципы разделения моря. Национальный суверенитет сторон будет распространяться над прибрежным морским пространством в пределах 15 морских миль, на примыкающей к этой зоне 10-мильной зоне будет распространяться исключительное право каждой из сторон на добычу водных биологических ресурсов, говорится в политическом заявлении, принятом президентами пяти стран. При этом большая часть акватории Каспия останется в общем пользовании сторон, указал российский президент. Какие методики применять при установлении исходных линий зон, станет предметом дальнейших консультаций сторон, оговорено в заявлении.

Участники состоявшегося 12 августа в Туркменистане Каспийского экономического форума неоднократно отмечали высокий транспортно-

коммуникационный потенциал Каспийского моря, который является связующим звеном между Азией и Европой по направлениям Восток-Запад и Север-Юг.

Однако этот потенциал в большей степени остаётся нереализованным, причиной чему может служить отсутствие скоординированной транспортной политики прикаспийских стран. Не случайно выступивший на Форуме глава Туркменистана Гурбангулы Бердымухамедов акцентировал внимание на необходимости наладить хорошую систему транспортного сообщения между странами региона, построить современную портовую инфраструктуру, обеспечить эффективную логистику. Туркменский лидер также выразил мнение о необходимости активнее работать над планами взаимодействия в транспортной сфере, с чётко прописанными алгоритмами действий и реалистичными сроками, а также создать Каспийский региональный логистический центр, целью которого может стать координация совместной деятельности в области формирования и эффективного использования новых транспортно-транзитных коридоров, соединяющих Азию с Европой.

Однако реальность свидетельствует о том, что в настоящее время прикаспийские страны склонны в большей степени работать над формированием транспортных маршрутов на двухсторонней основе, а не сообща, всей «каспийской пятёркой». В качестве примеров можно привести и Транскаспийский международный транспортный маршрут, являющийся «детищем» Нур-Султана и Баку, коридоры «Каспийское море-Чёрное море» и Лазуритовый коридор, объединяющие Туркменистан и Азербайджан. Общее у этих проектов одно — высокая заинтересованность в их реализации внерегиональных стран — США, Китая, государств-участников ЕС, которые путём лоббирования маршрутов, исключая участие России и Ирана, решают собственные геополитические задачи на Каспии.

Вместе с тем, эффективность подобной политики как прикаспийских, так и внерегиональных держав представляется довольно сомнительной.

Так, совсем недавно пресс-служба национальной компании «Казахстанские железные дороги» (НК КТЖ) отчиталась в росте транзитных транскаспийских контейнерных перевозок по территории Казахстана — по Транскаспийскому международному транспортному маршруту (ТМТМ) в частности доставлено 2,9 тыс. контейнеров в ДФЭ (двадцатифутовый эквивалент), что на 60% больше, чем в прошлом году. При этом, объем контейнерных перевозок через порт Актау, находящийся в доверительном управлении АО «НК «КТЖ», составил 1,8 тыс. ДФЭ, что в 15 раз выше, чем за аналогичный период 2018 года.

Транскаспийский международный транспортный маршрут

Однако всё познаётся в сравнении... В том же сообщении отмечается, что всего объем транзитных перевозок контейнеров по территории Казахстана с начала текущего года составил 351,6 тыс. ДФЭ, что на 38% выше результатов, достигнутых за аналогичный период 2018 года. Таким образом, опубликованные цифры наглядно демонстрируют, по какому маршруту в Европу, в первую очередь направляются транзитные китайские грузы.

Что касается ещё одного крупного регионального проекта – Лазуритового коридора, то эксперты высказывают весьма обоснованные сомнения в его перспективности. В качестве примера можно привести недавно опубликованную статью российского эксперта, кандидата исторических наук Александра Шустова для издания «Ритм Евразии».

Автор напоминает, что «Лазуритовый коридор» – новый транспортный маршрут, который должен пройти от афгано-туркменской границы через Каспийское море, Кавказ и Турцию в Европу. Его география очень напоминает лоббируемый с начала 1990-х гг. Евросоюзом проект ТРАСЕКА, который также должен был связать Европу с Центральной Азией. Только продвигается он на этот раз не с западной, а с восточной стороны.

Маршрут Лазуритового коридора

Церемония открытия коридора с участием президента Афганистана Ашрафа Гани состоялась 13 декабря 2018 г. в Герате. Первая партия сельскохозяйственной продукции, которую планировалось отправить по «Лазуритовому коридору», включала более 175 тонн хлопка, сухофруктов и кунжута. Заинтересованность афганского бизнеса в функционировании этого коридора обусловлена транспортной изолированностью страны. Годовой объем импорта Афганистана из Европы и Турции через Иран составляет 900 млн. долларов, а экспорт в европейские страны – всего 6 млн. долл. в год. Поддерживают идею создания коридора и в прикаспийских Туркмении и Азербайджане.

Однако, по мнению Александра Шустова, важно понимать геополитическую подоплеку «Лазуритового коридора». С геополитической точки зрения этот маршрут, идущий из Афганистана в обход трех крупнейших держав региона – России, Китая и Ирана, прежде всего соответствует интересам США, заинтересованным в независимом от этих стран доступе к внутренним районам Евразии. В подтверждении своих слов автор цитирует аналитика Центра стратегических исследований при президенте Азербайджана Фуада Шахбазова и приводит статью руководителя Института Центральной Азии и Кавказа Американского совета по внешней политике Фредерика Старра «Самый восточный порт Европы». Также следует учитывать, что очертания «Лазуритового коридора» отчасти напоминают о так называемой Северном маршруте снабжения расположенных в Афганистане военных баз США.

Между тем экономическая целесообразность – главное, что ставит перспективы развития «Лазуритового коридора» под вопрос, считает российский эксперт. Афганских фруктов и хлопка для обеспечения его рентабельности явно недостаточно. К тому же их намного проще возить в Европу через Среднюю Азию и Россию, что выйдет гораздо быстрее и дешевле. С аналогичными проблемами в свое время столкнулся проект ТРАСЕКА, который в итоге так и не стал реальной транспортной альтернативой маршруту через Россию. Двойная

перевалка товаров с железнодорожного или автомобильного транспорта на морской делает его логистику более длительной и дорогой, что ярко продемонстрировал пример Украины. После начала конфликта с Москвой Киев попытался «обойти» ее через Кавказ и Каспий, но быстро от этой идеи отказался из-за ее бесперспективности.

С учётом этого Александр Шустов делает вывод, что «Лазуритовый коридор» вряд ли окажется экономически более эффективным, чем ТРАСЕКА. А потенциальный перечень и объем товаров, которые можно было бы по нему перевозить, выглядит гораздо более скромным. В итоге «Лазуритовый коридор» имеет очень высокие шансы стать одним из многочисленных транспортных проектов, которые так и остались на бумаге.

Из всего вышесказанного напрашивается один вывод – прикаспийским странам пора переходить от слов к делу и начинать развивать транспортную систему Каспийского региона сообща, координируя свои действия на пятисторонней основе. Экономический потенциал стран Каспия позволяет организовать взаимовыгодную пятистороннюю торговлю, а в дальнейшем, отработав логистику транскаспийских грузоперевозок, можно расширять масштабы своей работы путём связывания ключевых экономических центров Евразии в единую континентальную транспортную систему. Высказанные в ходе выступления на Каспийском экономическом форуме президентом Туркменистана предложения дают основания надеяться, что прикаспийские страны начинают это понимать и результат не заставит себя долго ждать.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

- Каспийское море - Елена Афонина/ТАСС <https://tass.ru/politika/6949435>
Вода России - Научно-Популярная энциклопедия. Каспийское море-
Магницкий Д.В. https://water-rf.ru/Водные_объекты/870/Каспийское_море

УДК 799.322.2

Фёдорова А.Н.

студент магистратуры

Кафедра теории и методики физической культуры.

Факультет физической культуры

Федеральное государственное автономное

образовательное учреждение высшего образования

«Белгородский государственный национальный исследовательский
университет»

(Российская Федерация, г. Белгород)

ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ СТРЕЛЬБЫ ИЗ ЛУКА КАК ВИДА СПОРТА В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

***Аннотация:** статья посвящена истории развития стрельбы из лука как вида спорта в образовательных организациях Белгородской области. Раскрываются особенности его развития в г. Белгороде.*

***Ключевые слова:** стрельба из лука, школьник, Белгород*

Настоятель храма Покрова Пресвятой Богородицы, протоиерей Дмитрий Лукьянов в 1997 году прибыл на службу в Новую Таволжанку, Щебекинского района, Белгородской области. Вскоре там открылась Воскресная школа для детей. Поначалу занятия проводились только в классе. Однако со временем пришло понимание, что детей нужно заинтересовывать чем-то. В программу занятий Воскресной школы добавлялись новые предметы и направления, такие как рукопашный бой, духовой оркестр, школа GPS навигации, фотодело, и так далее. Так воскресная школа с 2002 года стала официальным представителем Федерации спортивной спутниковой навигации в Белгородской области,

неоднократно участвовала в международных соревнованиях в Санкт-Петербурге, занимала призовые места.

Отец Дмитрий по образованию учитель физкультуры, поэтому он делал большой упор не только на духовную, но и на общефизическую подготовку детей.

В 2003 году Воскресная школа была преобразована в Духовно-просветительский центр, и получила название - Молодежное братство Святого Белогорья.

Этот центр стал инициатором проведения первого областного Слета Воскресных Школ и Православных Семей. Слеты стали регулярными и традиционными.

В этих православных мероприятиях для детей, группа священников проводила православные слеты, а туристы-волонтеры помогали провести организационную часть: спортивные мероприятия и пр.

В числе этих волонтеров был и Олег Бажин.

При подготовке к очередному спортивно-православному мероприятию священники и волонтеры продумывали как еще можно заинтересовать ребят? Чем разнообразить программу детских православных слетов? И тут Олег Эрнстович заметил у отца Дмитрия в углу довольно старый декоративный лук, приобретенный отцом Дмитрием еще в конце девяностых годов, бывая по делам в столице. Этот лук был абсолютно не спортивным. Он был без тетивы, мишени и прочей спортивной оснастки. Стрел тоже не было. И вот Олег Бажин, увидев этот лук и предложил отцу Дмитрию создать секцию по стрельбе из лука. Эта идея очень вдохновила как отца Дмитрия, так и самого Олега Бажина.

Но для начала нужно было самим понять, как им пользоваться, где брать материальную часть. Реконструкторы в этом вопросе помочь никак не могли. Стали искать по средствам сети интернет, кто бы мог обучить стрельбе, подгонке и рассказать все нюансы этого вида спорта.

Нашли в Харькове единственную спортивную базу для лучников КСК «Коммунар» и в платной группе стали обучаться базовым знаниям по классической стрельбе у тренера с многолетним стажем Маргариты Анатольевны Коваль - мастером спорта международного класса, чемпионкой Советского Союза по стрельбе из лука. 5 месяцев, 3 раза в неделю они ездили на тренировки. Тренер довольно жестко отнеслась к своим новым ученикам, она подошла к обучению не как спортсменов, а как тренеров. И пока не увидела у них правильной техники – луков им не дала.

Одно дело – просто самому стрелять для себя, и совсем другое – учить других и тем более детей. Целый месяц по три раза в неделю они тренировались без лука – на резинке. Оттачивали стойку, хват, прицеливание и выпуск. Олег Эрнстович говорил, что только вера в идею и проснувшийся личный интерес не дали бросить скучные тренировки.

Так как Маргарита Анатольевна обучала только технике, параллельно Олегу Бажину необходимо было искать дополнительные знания в части подгонки инвентаря, закупки мат.части, плетения тетив, ремонта стрел и т.п. и в других школах.

Орловский лучник Илья Сидорин, мастер спорта международного класса, участник Чемпионатов мира, член сборной команды страны, был кандидатом на участие в Олимпийских Играх 2008 г. в Пекине. научил плести тетиву. Президент Рязанской федерации стрельбы Александр Базиян из г. Рязань активно занимался развитием спорта в Рязанской области и через сайт Лукомания связался с Олегом Бажиным и предложил ему для обучения своих тренеров, в частности Елену Грачеву МСМК прибывшую по рекомендации Российской федерации стрельбы из лука для работы в Рязани из города Рыбинска Ярославской области. Она индивидуально занималась с Олегом Бажиным целую неделю с классическим луком.

Когда определенный багаж знаний был получен, Олег Эрнстович с отцом Дмитрием поняли, что готовы тренировать. Отец Дмитрий договорился с

директором МБОУ "Новотаволжанской СОШ" Сабадаш Анатолием Михайловичем об использовании тира при школе на безвозмездной основе. На собственные средства приобрели 7 луков, стрелы, мишени и щиты из изолон-блоков.

В 2005 году в г. Белгород приехала Ольга Рогова, т.к. она в прошлом профессиональная спортсменка, но много лет к спорту не имела отношения, мечтала вновь окунуться в спортивную жизнь, но уже в качестве тренера. Стала искать, где можно себя реализовать. Т.к. в Белгороде на тот момент не было ни одной секции по стрельбе из лука, Ольга Владимировна, устроившись преподавателем физической культуры в Белгородский Индустриальный колледж пыталась открыть секцию при колледже, но для этого необходимо было иметь материальную часть и несколько спортсменов с разрядами, но ни спортсменов, ни возможности приобрести довольно дорогостоящие луки и остальную материальную часть у Ольги Владимировны не было. И с мечтой на время пришлось попрощаться.

В конце 2009 года работая в соцзащите населения Белгородского района, разговорившись с коллегой Ольга Владимировна рассказала ей о своей мечте, коллега предложила поискать секции и кружки по стрельбе из лука посредством сети Интернет. По запросу «стрельба из лука г. Белгород», ничего найдено не было, по запросу «Стрельба из лука Белгородская область» поисковая система выдала информацию про Новую Таволжанку и номер телефона представителя. Тут же позвонив по нему Ольга Владимировна попала на Олега Эрнстовича Бажина. Он задал несколько вопросов по поводу интереса к стрельбе из лука и узнав, что Ольга Владимировна мастер спорта международного класса, чемпионка и рекордсменка, в этот же день приехал пообщаться с ней очно. Выяснилось, что Олег Бажин ищет профессиональных тренеров в Новотаволжанскую секцию по стрельбе из лука. Ольга Владимировна предложила свои услуги на безвозмездной основе. Но Новая Таволжанка находится в 39 км от г. Белгорода и возможности добираться туда и обратно у

Ольги Владимировны не было. И на протяжении 1 года 3 раза в неделю Олег Эрнстович на безвозмездной основе возил Ольгу Владимировну после основной работы тренировать детей и привозил обратно. По дороге они так же забирали Белгородских лучников и детей из детского дома. Т.к. помещения в г. Белгороде для занятий спортивной стрельбой из лука не было.

Параллельно стали искать помещение в г. Белгороде. Обращались в Медицинский колледж, им пошли на встречу предложив использовать тренажерный зал в качестве тира, но проблема была в том, что необходимо была каждый раз выставлять и убирать конструкцию мишеней из изолон-блоков весом около 30 кг. Каждый. Что не представлялось возможным для детей и тренера женщины.

По случайному совпадению одного из взрослых стрелков вызвали в Гимназию №1 по поводу поведения его сына. И при разговоре с директором школы случайно выяснилось, что под школой имеется подвал, заваленный мусором. Пользуясь случаем, спортсмен предложил оборудовать данный подвал под тир. На что директор школы ответил положительно.

В этом подвале собрались все взрослые стрелки и некоторые дети и своими силами разобрали мусор, покрасили пол, повесили баннеры. Бажин Олег Эрнстович нашёл спонсоров, которые закупили 5 комплектов луков со всей необходимой амуницией и 5 щитов из изолон-блоков. И 10 декабря 2010 года состоялось торжественное открытие с приглашёнными представителями местных и столичных сми. Клуб назвали «Белая стрела»

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

eLibrary.ru

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ И МЕНЕДЖМЕНТ
(ECONOMIC SCIENCE & MANAGEMENT)

УДК 657.4

Валиахметова А.Р.

магистрант

Института Управления, Экономики и Финансов
Казанский (Приволжский) Федеральный Университет
(г. Казань, Россия)

ИСКАЖЕНИЕ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ

***Аннотация:** в данной статье рассматриваются нарушения и злоупотребления, связанные с искажением финансовой отчетности и возникшие на их основании судебные дела, также основные типы и последствия мошеннических действий в финансовой отчетности.*

***Ключевые слова:** фальсификация финансовой отчетности, искажения, следствие мошенничества*

Обнаружение мошеннических действий в финансовой отчетности всегда было важной, но сложной и трудоемкой задачей для пользователей финансовой отчетности. По данной причине качественный внутренний/внешний аудит в организациях становится все более востребованным.

С целью эффективного, грамотного и своевременного обнаружения мошеннических действий, на мой взгляд, необходимо разграничивать их природу. С данной целью была изучена литература по данной тематике и была выявлена следующая классификация типов мошенничества с финансовой отчетностью:

По мнению Борисовой Э.Н. (д.э.н.) мошенничество с финансовой отчетностью может включать в себя следующие схемы:

- фальсификация, изменение или манипуляция с финансовыми отчетами, с изменением документов или осуществляемых операций.
- умышленное искажение, не отражение фактов хозяйственной жизни на счетах учета или других данных, на основании которых подготовлена финансовая отчетность.
- умышленное, неправильное, преднамеренное, неверное истолкование и противоправное исполнение стандартов бухгалтерского учета, принципов и методов, используемых для измерения, признания и отражения в учете фактов хозяйственной жизни.
- использование агрессивных методов учета, основанных на незаконных методах управления.
- манипуляция возможными способами ведения бухгалтерского учета в соответствии с существующими правилами и требованиями нормативных документов, которые позволяют компаниям скрыть реальные показатели их финансово-экономической деятельности [1].

Сардарова Б.М. (к.э.н.) выделяет следующие основные виды нарушений:

- инсайдерская торговля на рынке ценных бумаг (включая схемы мошенничества с использованием информационных технологий и баз данных);
- привлечение к ответственности аудиторских фирм и консультантов, подтвердивших недостоверную финансовую отчетность;
- незаконная деятельность инвестиционных компаний и консультантов;
- мошенничество с использованием сложных финансовых инструментов;
- коррупционные схемы. [2]

По мнению финансового журнала «Talking of money.com» существует пять основных типов мошенничества в финансовой отчетности:

- фиктивные продажи
- ненадлежащее признание расходов

- некорректная оценка активов
- скрытые обязательства и
- неподходящие раскрытия [3].

Проанализировав зарубежный и отечественный рынок, мы проклассифицировали наиболее «громкие» судебные дела, касающиеся фальсификации бухгалтерской отчетности, относительно вида финансового мошенничества, судебного дела и последствия мошенничества:

1) Вид финансового мошенничества: «Инсайдерская торговля на рынке ценных бумаг»

Судебное дело: В 2003 году вокруг ЮКОСа разгорелся скандал. За месяц до того, как компания провела слияние с Сибнефть, инсайдеры искусственно завышали котировки акций и повысили их на 24% и только после этого в СМИ вышла информация о слиянии.

Последствие мошенничества: По оценкам, за этот месяц инсайдеры заработали более 10 млн долларов

2) Вид финансового мошенничества: «Привлечение к ответственности аудиторских фирм и консультантов, подтвердивших недостоверную финансовую отчетность»

Судебное дело: Крупнейшим скандалом начавшегося 21-го века стало дело «Энрон». Основным обвинением, выдвигавшимся против «Энрон», была фальсификация отчетности, вводившая в заблуждение инвесторов. В результате независимого расследования было вскрыто использование различных финансовых и офшорных схем. Существенными для дела Enron оказались факты участия в фальсификации отчетности специалистов аудиторской компании Arthur Andersen, дававшей положительные заключения об отчетности компании.

Последствие мошенничества: Одним из итогов «Дела Энрон» стало принятие американскими законодателями Закона Сарбейза — Оксли, ужесточившего требования к финансовой отчетности, а также распад

аудиторской компании Arthur Andersen, до этого входившей в Большую пятерку аудиторских компаний мира.

2) Вид финансового мошенничества: «Коррупционные схемы»

Судебное дело: Министерство юстиции США сообщило о раскрытии масштабной международной коррупционной схемы, в которой была замешана французская компания «Alstom», на протяжении более чем десяти лет выплачивавшая взятки государственным чиновникам в ряде стран. Согласно официальной информации, французская транспортно-энергетическая компания Alstom признала себя виновной в нарушении американского Закона о противодействии коррупции за рубежом. Компания участвовала в коррупционной схеме в период с 2000 по 2011 год. В общей сложности Alstom выплатил десятки миллионов долларов в виде взяток, благодаря которым были заключены контракты на общую сумму 4 миллиарда долларов. Прибыль компании составила приблизительно 300 миллионов долларов».

Последствие мошенничества: Джеймс Коул сообщил, что Alstom согласилась признать себя виновной в нарушении законов о противодействии коррупции и выплатить штраф в размере более 772 миллионов долларов. Если этот штраф будет утвержден федеральным судом в следующем году, то он станет крупнейшим в истории США штрафом за совершение подобных преступлений.

4) Вид финансового мошенничества: «Мошенничество с использованием финансовых инструментов»

Судебное дело: В деятельности банка прослеживались признаки недобросовестного поведения руководства и собственников, выразившиеся в выводе активов с ущербом для интересов кредиторов и вкладчиков, а также в составлении недостоверной финансовой отчетности». В Росэннергобанке использовалась стандартная схема — выдача кредитов собственноручно созданным юрлицам.

Последствие мошенничества: 10 апреля Банк России отозвал лицензию у банка.

Таким образом на основе изученного материала, можно отметить, что все виды мошеннических действий с финансовой отчетностью ведут к ряду последствий влияющих на деятельность организации. Основными из них являются: снижение качества и единства процесса подготовки финансовой отчетности; снижение доверия инвесторов к достоверности и надежности финансовой информации; снижение эффективности рынка капитала; повышение экономических потерь организации вплоть до банкротства; снижение функциональность деятельности организации.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

Борисова Э.Н. МОШЕННИЧЕСТВО с БУХГАЛТЕРСКОЙ (ФИНАНСОВОЙ) ОТЧЕТНОСТЬЮ // Фундаментальные исследования. – 2015. – № 2-19. – С. 4235-4238]

<https://finotchet.ru/print/articles/1021/>

<https://ru.talkingofmoney.com/detecting-financial-statement-fraud>

УДК 336.02

Крылова И.А.

Томский государственный педагогический университет
(г. Томск, Россия)

НАЛОГОВЫЕ ПРОВЕРКИ В АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЕ «НАЛОГ-3»

Аннотация: в данной статье рассмотрена роль налоговой службы в процессе управления экономикой страны, функциональные возможности внедренной автоматизированной информационной системы «Налог-3» для улучшения сбора информации о налогоплательщиках при проведении налоговой проверки, а также описаны проблемы и пути их решения, возникшие у специалистов налогового органа при использовании в работе автоматизированной информационной системы «Налог-3».

Ключевые слова: налоговая проверка, налоговая служба, автоматизированная информационная система, взаимодействие.

Процесс управления экономикой любой страны связан с воздействием государства на различные сферы экономической жизни страны.

Главной целью государственного регулирования экономики является экономическая и социальная стабильность, укрепление и совершенствование существующего строя внутри страны и за рубежом, адаптация его к изменяющимся условиям.

Одним из основных методов государственного регулирования является налоговая политика.

Налоговая система РФ представлена совокупностью: налогов; сборов; пошлин и других платежей, взимаемых в установленном порядке с юридических и физических лиц на территории страны.

Все собранные платежи поступают в бюджетную систему России, т. е. формируют денежные доходы государства.

Бюджетные средства нужны для выполнения функций государства: социальной; оборонной; правоохранительной и др.

Федеральным органом исполнительной власти, осуществляющий государственный экономический надзор является Федеральная налоговая служба Российской Федерации (ФНС России).

Федеральной налоговой службой при взаимодействии с налогоплательщиками выполняются следующие основные функции:

-контроль за соблюдением законодательства о налогах и других платежах в бюджет;

-учёт плательщиков налогов и платежей в бюджет;

-обеспечение правильности исчисления налогов и платежей и контроль за своевременностью их поступления в бюджет.

Для осуществления контроля за соблюдением законодательства о налогах и сборах налоговым органом проводятся камеральные налоговые проверки.

Существовавший порядок проведения камеральной налоговой проверки значительно усложнял получение эффективного результата по результатам проводимой проверки.

Специалисты налоговых органов при осуществлении контроля за соблюдением законодательства о налогах и сборах столкнулись со следующими проблемами:

1. Отсутствие единой базы данных о проверяемом налогоплательщике.
2. Большое количество требований в адрес проверяемого налогоплательщика для получения необходимой информации.
3. Хранение информации о проведенных мероприятиях налогового контроля в отношении налогоплательщика на бумажном носителе в единственном экземпляре.

Для улучшения качества выполнения функций, в том числе эффективного проведения камеральной налоговой проверки в системе управления органами

Федеральной налоговой службы России (ФНС России) создана автоматизированная информационная система «Налог-3» (АИС «Налог-3»).

Данная информационная система включает в себя полную информацию о каждом налогоплательщике. В зависимости от статуса налогоплательщика (физическое лицо, юридическое лицо, индивидуальный предприниматель) в АИС «Налог-3» предусмотрен определенный информационный ресурс, необходимый для взаимодействия сотрудников налоговых органов с определенным статусом налогоплательщиком.

Она позволяет собирать, классифицировать и управлять информацией, полученной от налогоплательщика, а также использовать ее для проведения проверок любым сотрудником налоговых органов.

Кроме того, автоматизированная информационная система существенно расширяет область решаемых налоговой службой задач. Она позволяет повысить уровень анализа перерабатываемой информации и обоснованность принятых решений, а использование современной компьютерной техники существенно снижает трудоемкость деятельности сотрудников налоговых служб, повышает рациональность их работы, путем аккумуляции в себе огромного потока данных не только о налогоплательщиках, бухгалтерской отчетности, налоговых поступлениях, но и сведениях из других информационных источников (ГИБДД, Федеральная таможенная служба, ЗАГС и т.д.).

Внедренная информационная система АИС «Налог-3» послужила основанием для уменьшения срока проведения камеральной налоговой проверки по НДС с трёх месяцев до двух (Федеральный закон от 03.08.2018 302 «О внесении изменений в части первую и вторую Налогового кодекса Российской Федерации»), что существенно изменило подход к проводимым мероприятиям налогового контроля в отношении налогоплательщиков.

После внедрения автоматизированной информационной системы «Налог-3» изменен порядок проведения камеральных налоговых проверок (письмо ФНС России от 13 февраля 2020 года ЕА-4-15/2363) в письмо ФНС

России от 16.07.2013 АС-4-2/12705@ «О рекомендациях по проведению камеральных налоговых проверок».

Так согласно внесенным изменениям, в первую очередь необходимо проводить полный анализ деятельности налогоплательщика на основе внедренной автоматизированной системы «Налог-3», а также отражать результаты проведенных мероприятий налогового контроля в соответствующих информационных ресурсах автоматизированной информационной системе.

В настоящий момент ФНС России делает основной акцент на добровольном уточнении налогоплательщиками своих налоговых обязательств путем анализа информации о налогоплательщике в АИС «Налог-3». Доля поступлений по аналитической работе в АИС «Налог-3» за девять месяцев 2019 выросла до 35% в общих поступлениях по контрольно-аналитической работе, в 2018 году этот показатель составлял 25%. Без проведения налоговых проверок в бюджет дополнительно поступило 90 млрд рублей за 9 месяцев 2019 года, что в 1,6 раза больше, чем за девять месяцев 2018 года.

Эффективная деятельность налоговой системы возможно только при условии использования новейших информационных технологий, базирующихся на современной компьютерной технике. В органах налоговой службы создаются информационные ресурсы, предназначенные для автоматизации функций всех уровней налоговой системы по обеспечению сбора налогов, и других обязательных платежей в бюджет и внебюджетные фонды, проведению комплексного оперативного анализа материалов по налогообложению, деятельности организаций и обеспечению органов управления и соответствующих уровней налоговых служб достоверной информацией.

АИС «Налог-3» позволяет на базе новых средств и методов обработки данных, использования новых информационных технологий, значительно более эффективно использовать как дальнейшее развитие налоговых органов, так и существенно повысить функции контроля в отношении налогоплательщиков

минимизируя количество запрашиваемой информации при проведении камеральной налоговой проверки.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

Налоговый кодекс [Электронный ресурс]: федер. закон от 31.07.1998 № 146-ФЗ // «Консультант Плюс»: справочная правовая система. URL:

<http://www.consultant.ru>.

Федеральный закон "О внесении изменений в части первую и вторую Налогового кодекса Российской Федерации" от 03.08.2018 N 302-ФЗ [Электронный ресурс] ФЗ // «Консультант Плюс»: справочная правовая система. URL: <http://www.consultant.ru>.

[Письмо ФНС России от 13 февраля 2020 года № ЕА-4-15/2363](#)[Электронный ресурс] ФЗ // «Консультант Плюс»: справочная правовая система. URL:

<http://www.consultant.ru>.

[Электронный ресурс] // Сайт ФНС России. URL: <http://www.nalog.ru>.

Вдовин, В. М. Информационные технологии в налогообложении. Практикум / В.М. Вдовин, Л.Е. Суркова. - М.: Дашков и Ко, 2017. - 248 с.

УДК 332.024.2

Малахова О.Б.

к.э.н., преподаватель предметно-цикловой комиссии

экономических дисциплин

Университетский колледж ОГУ

(Россия, г. Оренбург)

**КАЧЕСТВО ЖИЗНИ
КАК СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ
ИНДИКАТОР РАЗВИТИЯ РЕГИОНА**

Аннотация: в данной статье рассматриваются особенности такого понятия как «качество жизни», как одного из основных индикаторов благосостояния региона; рассматриваются количественные и качественные показатели развития региона.

Ключевые слова: качество жизни, регион, индикатор, социально-экономические показатели.

Качество жизни представляет собой систему определённых показателей, которые влияют на жизненные стратегии люди, удовлетворение их жизненных потребностей.

Качество жизни это один основных индикаторов благосостояния населения региона, его развития. При изучении вопроса качества жизни региона необходимо исходить из того, что это многоаспектный показатель:

- во-первых, это социологическая категория, которая охватывает все стороны жизни и общества;
- во-вторых, качество жизни отражает потребности и интересы людей, соотношении которых свидетельствует о степени удовлетворенности этих потребностей;

- в-третьих, данный показатель имеет не только качественную характеристику, но и количественную, что позволяет рассматривать его, как один из основных индикаторов развития региона.

На показатель качество жизни влияют множество факторов, как прямого, так и косвенного воздействия.

К факторам косвенного воздействия принято относить:

- политические факторы;
- экологические факторы;
- уровень территориального развития;
- географические особенности региона;
- демографические показатели;
- национальное богатство;
- научно-технический прогресс и т.п.

К факторам прямого воздействия принято относить:

- уровень занятости в регионе;
- уровень денежных доходов в среднем в регионе;
- развитие инфраструктуры региона;
- средний размер пенсий и различных социальных выплат;
- численность населения с доходами ниже прожиточного минимума и т.п.

Конечно, же самым основным количественным показателем является доход населения региона – это те средства, которыми располагают граждане для осуществления своих потребностей.

Принимая данные показатели за основу, можно сгруппировать их в виде блок-схемы, которая включает в себя систему показателей и факторы, которые определяют жизнеспособность населения региона. Данная блок-схема представлена на рисунке 1.

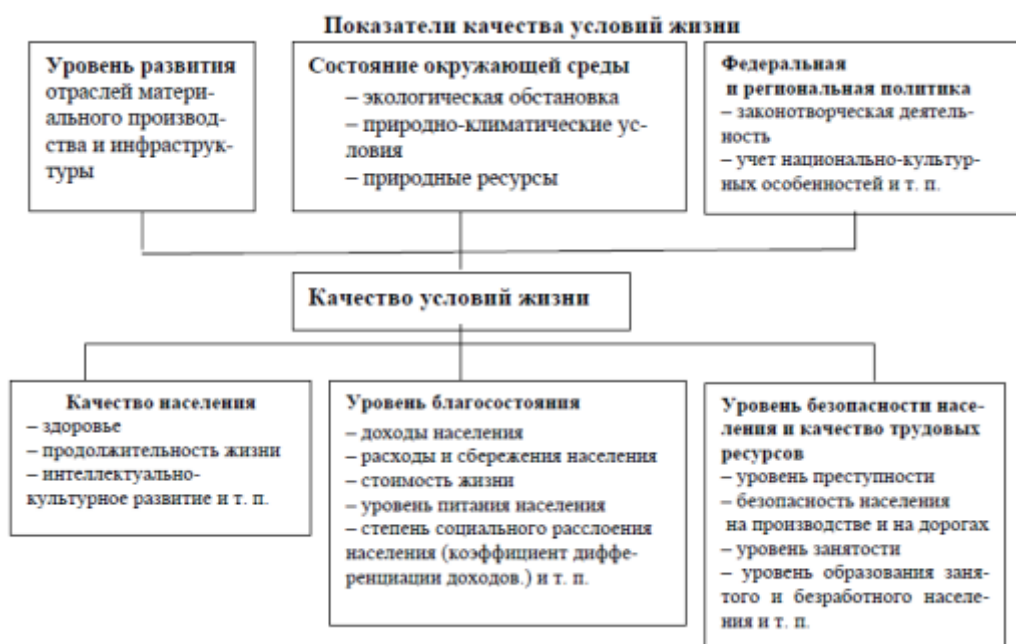


Рисунок 1 – Показатели и факторы качества жизни населения региона

Все представленные показатели можно объединить в 6 групп:

1. Для оценки производства - показатели национального дохода страны, валового внутреннего продукта, их использование.
2. Для обобщения оценки потребностей - показатели доходов и расходов населения, состава и объема «продовольственной корзины».
3. Для оценки уровня потребления - показатели потребления населения материальных благ и услуг, в том числе обеспеченности жильем.
4. Для оценки культурно-бытовых условий жизни - показатели образования и культуры.
5. Для оценки социальных условий жизни - показатели занятости и бюджета времени населения.
6. Для оценки демографических последствий роста уровня жизни - показатели численности, состава и воспроизводства населения (рождаемость, смертность, продолжительность жизни).

Поэтому для оценки качества жизни населения конкретного региона предлагается использовать комбинированный подход к анализу жизнедеятельности населения региона.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

1001 верный способ жить лучше: Как повысить качество жизни в союзе с природой. - М.: Издательский Дом Ридерз Дайджест, 2017. - 286 с.

Зараковский, Г. М. Качество жизни населения России. Психологические составляющие / Г.М. Зараковский. - М.: Смысл, 2016. - 320 с.

Качество жизни. Краткий словарь. - М.: Смысл, 2017. - 168 с.

Шпотов, Б.М. Генри Форд: Жизнь и бизнес / Б.М. Шпотов. - М.: КДУ, 2015. - 384 с.

УДК 33

Насер Ф.

магистрант кафедры маркетинга экономического факультета
Российский университет дружбы народов
(Россия, г. Москва)

Цой О.С.

магистрант кафедры маркетинга экономического факультета
Российский университет дружбы народов
(Россия, г. Москва)

ТРЕНДЫ МАРКЕТИНГА 2020

***Аннотация:** тренды маркетинга меняются очень быстро. И довольно часто тот или иной инструмент рекламы, показавший себя отлично вчера, сегодня работает уже не так эффективно. А конкуренция между тем никуда не исчезает. Поэтому, чтобы оставаться на высоте, направления развития маркетинга необходимо постоянно отслеживать. Другой вопрос, что сделать это не так просто. Да и выбирать подходящие рекламные инструменты следует с чувством, с толком, с расстановкой: то, что хорошо для одного вида бизнеса, может совершенно не подходить другому.*

***Ключевые слова:** рыночная деятельность, продукт, бренд.*

По мере приближения нового года всегда существует огромный интерес к трендам и инновациям в маркетинге. И это правильно, поскольку обзор инноваций в цифровом маркетинге, технологиях и платформах на год вперед может помочь маркетологам определить новые возможности. Они не только помогут остаться вашей компании на плаву, но также и обойти ваших конкурентов. Пожалуй это основная причина, почему важно отслеживать тренды и инновации, если вам интересна тема диджитал маркетинга.

Каждый год с развитием технологий, появляются новые инструменты интернет-маркетинга. Одни трансформируются, а другие не теряют своей актуальности на протяжении многих лет.

Пандемия как триггер перемен

Пандемия стала главным системным вызовом 2020, оказав максимальное влияние на рынок. Уже понятно, что многие перемены с нами надолго. Например, переход в онлайн и элитаризация офлайна. В то время как онлайн-обучение и распределенные команды, которые встречаются только в Zoom, стали массовыми, услуги, которые раньше оказывались на потоке, перешли на уровень элитарного сервиса.

Спорт, медитации, развлечения — все это теперь в формате персональных услуг и закрытых тусовок для своих.

Вторая важная перемена — осознанное потребление. Прагматичный подход клиентов во многом стал результатом упадка экономики и снижения достатка. В несколько раз увеличилось время принятия решения о покупке. Теперь нужно больше касаний и более эффективная сегментация. А фиксация на болях клиента постепенно трансформировалась в работу с ценностями.

Распространение коронавируса привело к тому, что брендам пришлось на ходу менять свои маркетинговые стратегии — находить смелые решения на стыке сфер и много креативить. [1, 53]

Новые инструменты

С каждым годом маркетинг обрастает все большим количеством инструментов, которые быстро сменяют друг друга на пьедестале популярности. Сейчас на пике короткие видеоформаты, которые придают рекламе эффект реалити-шоу (TikTok, сторис в Instagram, быстрые видео в Telegram). Новую жизнь получили подкасты, которые отлично подходят для фонового режима.

Продолжают активно внедряться чат-боты, основные преимущества которых — 24-часовое обслуживание и мгновенное реагирование. Крупные

компании тратят все больше сил на персонализацию своего продвижения по аналогии с Amazon или Netflix.

Data-driven маркетинг

Маркетинг, основанный на анализе данных, активно набирает популярность. Идея в том, что все решения должны базироваться на оцифрованных гипотезах. Чем больше данных, тем точнее можно предсказать результат маркетинговых активностей.

Умение анализировать данные — один из самых востребованных навыков среди маркетологов 2019-2020 года. Согласно McKinsey, у активных пользователей клиентской аналитики в 23 раза больше шансов превзойти своих конкурентов в привлечении новых клиентов.

Автоматизация

Объем мирового рынка автоматизации маркетинга оценивался в 4,06 млрд долларов США в 2019 году, и ожидается, что в период с 2020 по 2027 год среднегодовой темп роста составит 9,8%. Цифровизация, проникновение интернета, увеличение объемов больших данных и решений для их анализа, спрос на автоматизацию бизнеса и аналитику способствуют росту рынка.

Цель автоматизации — отдать всю рутинную работу машинам и сфокусироваться на концептуальных и стратегических задачах. Ключевая технология здесь — искусственный интеллект, который открывает невероятные возможности в индустрии.

Фокус на системность

Маркетинг как огромная мозаика из тысячи фрагментов: инструментов, направлений, форматов. И, к сожалению, это многообразие часто расфокусирует внимание специалистов — немногие способны видеть всю картину целиком. Из-за этого инструменты превращаются в самоцель, а маркетинг — в бесконечный процесс без результата, когда вместо решения концептуальных задач маркетологи по пять раз переделывают сайт или накручивают лайки в Instagram.

Появление системной модели маркетинга и маркетологов, способных собирать из разрозненных фрагментов пазла стройную концепцию, ориентированную на бизнес-результат, — это основная цель, к которой сейчас стремится вся индустрия. Важно, чтобы любой шаг был экономически оправдан и интегрирован в понятную стратегию.

Маркетинг будет становиться все более адаптивным, технологичным и комплексным. Как мелким стартапам, так и крупным корпорациям сейчас важно успевать за этими переменами. [5, 48]

Личный бренд, блогеры и нативная реклама

Про личный бренд говорят много и давно, но в 2020 году именно он стал ключевым драйвером продвижения бизнеса. Обезличенная реклама и посты от лица «всех» уже не интересны. Люди хотят видеть, у кого покупают.

Эту тенденцию поддерживает Google, включая авторитетность автора контента в концепцию ранжирования YMYL-контента, и ВКонтакте, продвигая талантливых и интересных блогеров с помощью «Прометей».

Компании в digital и сфере образования тоже постепенно начинают фокусироваться на личных брендах сотрудников. Например, telegram-канал «Паша и его прокрастинация» — не более чем личный канал редактора «Нетологии», но подписчиков у него в 15 раз больше, чем у «Нетологии». И это не единичный пример.

Тренд маркетинга №1 в 2020 году — лицо компании. И если с личным брендом у владельца/руководителя не складывается, лицом бизнеса можно сделать блогера. Реклама бренда или продукта за счет узнаваемости «лица» давно работает на ТВ, но в блогосфере этот тренд только набирает обороты. Причем постами и роликами на YouTube все не ограничится. Блогеры пойдут в шоу, начнут участвовать в коммерческих проектах, выступать на конференциях. Форматы интеграций, коллабораций ограничены только бюджетом. [4, 97]

Единственное но — продажи в лоб, даже в исполнении харизматичного Дудя и блестящего Басты, уже не сработает так хорошо, как 3-5 лет назад.

Актуальность этого формата падает с каждым годом, поэтому банальные «переходи по ссылке», «подробнее на страничке» сменяют креативные вставки, бережная нативная реклама и грамотный продакт плейсмент. От классических подборок и обзоров, как на YouTube и Лайфхакере, до «случайного» стаканчика кофе в «Игре престолов».

«Все хотят продаж. Но в 2020 году для них уже недостаточно нанять агентство и сказать — «делай мне контент». Не выйдет: покупателям нужно живое лицо бренда. А его невозможно симитировать, подделать. Хорошо получится только в том случае, если заказчик будет делиться экспертизой, а агентство выполнять роль направляющего: подбирать вектор, предлагать варианты, помогать с реализацией».

SEO и социальные сети

SEO хоронят каждый год, но вот уже 2020 г, а поисковый маркетинг пока даже не в коме. Просто акцент сместился от километров текста до нативных точечных ответов в Яндекс.Кью и постов в Яндекс.Районах. [7, 82]

Актуальные тренды поискового маркетинга включают работу с YouTube, Дзенем и картами, переплетаются с классическим репутационным маркетингом и SMM.

SMM тоже меняется. Если раньше группы и страницы брендов создавались как минимум для формирования лояльной аудитории и как максимум для прямых продаж, то сейчас концепция SMM видится по-другому. От групп и сообществ, конечно, все еще ждут лояльности и включения в воронку продаж, но все чаще аудиторию соцсетей используются для количественно-качественного анализа потребительского интереса и формирования маркетинговых сценариев.

Из приоритетных каналов трафика и дистрибуции контента в ТОП маркетинговых трендов 2020 г. вошли YouTube, Instagram и блоги. К блогам можно добавить и неоднозначный во всех отношениях Яндекс.Дзен, но здесь,

как и везде с текстовым контентом, эффективность имеет смысл оценивать только при работе в долгую.

Акценты маркетинга 2020 года

Культура потребления истощает себя. Посыл «купить это, чтобы не выглядеть как лузер» все еще действует, но ощутимо сдает позиции.

Все четче в рекламе современных брендов прослеживается стремление помочь покупателю не сделаться «крутым», а быть самим собой. Отсюда и смещение акцентов в текстах, видео, сториз, стримах:

- Честность и искренность против пафоса и глянца,
- Ценности аудитории важнее креатива,
- Микроинфлюенсерам больше доверия, чем мегаблогерам,
- Юмор и самоирония как отличительная черта.

Контент-маркетинг

С контент-маркетингом работают фирмы во всевозможных отраслях. Итак, почему нужно заботиться о текущих трендах в сфере контент-маркетинга? 47% покупателей просматривают от трех до пяти частей контента, прежде чем обратиться к торговому представителю, а 70% людей просматривают новые продукты через традиционную рекламу, а не через контент. [6, 17]

Чтобы сделать ваши маркетинговые усилия максимально эффективными и доступными, обратите внимание на личность вашего клиента, целевую аудиторию и тип контента, который наиболее резонирует с вашими текущими клиентами.

Вы можете создавать и распространять видеоконтент для общения аудитории

Видеомаркетинг не является чем-то новым, но его эффективность и популярность в последние годы взлетели до небес. 83% маркетологов считают, что видео имеет хорошую рентабельность инвестиций, и более 50% потребителей любят видеоконтент больше, чем любой другой тип контента.

Алисия Коллинз и Меган Конли, продюсеры и редакторы видео в HubSpot, сказали: "это [потребительское поведение] показывает, что видео можно использовать в каждой части колеса, а не только в качестве маркетингового актива. Раньше компании использовали видео как средство представления брендов, продуктов и услуг. Но это уже не имеет значения. Видео может быть ценным дополнением к продажам и обслуживанию клиентов". [2, 12]

В прошлом видео было трудно создавать из-за дорогостоящих ресурсов и производства. Сегодня все гораздо доступнее. Из-за низкого ценового барьера видео чаще включается в маркетинговые стратегии. Нет необходимости нанимать производственную команду или маркетинговое агентство.

Когда бренд платит за размещение контента на сайте, он инвестирует в нативную рекламу. В отличие от традиционной рекламы, которая призвана отвлекать и выделяться, нативная реклама гармонична, иначе она ничего о вас не скажет.

Поскольку нативная реклама не "ощущается" как традиционная, потребители чаще просматривают ее—на самом деле люди просматривают нативную рекламу на 50% чаще, чем баннерную, примеры нативной рекламы находятся в социальных сетях, результатах поиска и рекомендательных платформах контента (ссылки на другой контент внизу страницы). вы можете найти их в различных кампаниях. [3, 133]

Например, BuzzFeed—это популярное издание или блог, который регулярно сотрудничает с брендами и размещает нативную рекламу. Google Home опубликовала статью о рецепте для школьного сезона, и единственное упоминание о бренде находится в подписи. Главная страница Google Home рекламирует свой продукт, включив свой бренд в другой контент.

Оmnикальный маркетинг

Многоканальный опыт — это то, во что большинство компаний инвестируют сегодня. Веб-сайт, блог, Facebook, Twitter.. компании используют каждую из платформ, чтобы привлечь как можно больше клиентов. Тем не менее,

часто клиенту не хватает удобства в работе и при последовательном обмене сообщениями через каждый из этих каналов.

Оmnиканальный подход же объединяет все платформы и устройства, которые клиент будет использовать для взаимодействия с компанией. Все полученные знания используются для создания комплексного восприятия. Компании, использующие эту концепцию объединяют возможности, цели, задачи и дизайн каждого канала и устройства.



Рисунок – 1. Пример омниканального подхода

Искусственный интеллект

В настоящее время искусственный интеллект все чаще начинает проникать в разные области, в том числе и в маркетинг. Основная цель использования — это максимизация, улучшение коммуникации, анализ данных о клиентах и отслеживание продаж. Кроме того, ИИ помогает предприятиям прогнозировать модели поведения клиентов, сокращать рабочие нагрузки и решать другие сложные задачи для сотрудников.

На самом деле, вы подвергались его воздействию больше, чем вы думаете. Как правило, вы можете видеть рекламу, которая соответствует вашим результатам поиска в социальных сетях. Согласно статистике, 57% маркетологов сегодня применяют ИИ в своих процессах и стратегиях. Ожидается, что в следующем году он вырастет примерно на 53%.

Тренд дополненной и виртуальной реальности

AR (дополненная реальность) и VR (виртуальная реальность) оценивается как один из прорывов в технологиях, маркетинговых и коммуникационных стратегиях. AR и VR постепенно делают общение между вами и вашими клиентами более реалистичным, когда у них мало времени для посещения ваших торговых площадок. Применение технологии AR поможет им более интуитивно взаимодействовать с продуктом. Ваш бренд также больше запомнится пользователям.

Эти 2 тренда действительно резко выросли в последние годы и быстро становятся одной из главных маркетинговых инноваций. И хотя VR была более известной в течение некоторого времени, AR превзойдет ее в этом или следующем году.

Чат боты на базе искусственного интеллекта

Пожалуй сегодня никого не удивит чат-ботами. Многие уже привыкли, что в мессенджерах приходится общаться с ними. Однако, чат-бот все чаще применяется и «очеловечивается» с помощью технологий искусственного интеллекта. ИИ Чат-бот — новый толчок в индустрии электронной коммерции.

На данный момент более 89% компаний заявили, что хотят обслуживать своих клиентов с помощью чат-ботов к 2021 году. Это говорит о том, что чат-бот довольно активно используется в сфере обслуживания клиентов. 45% пользователей чувствуют себя лучше, когда взаимодействуют с чат-ботом, а не с реальным персоналом по обслуживанию клиентов. Предприятия и компании используют чат-ботов в отделе обслуживания клиентов, чтобы иметь возможность поддерживать клиентов 24/7 и помогать им обрабатывать большое количество запросов клиентов.

Тренд алгоритмической рекламы

Реклама в интернете очень быстро меняется и совершенствуется. В том числе и с использованием искусственного интеллекта. Чтобы можно было ориентироваться на определенный сегмент людей. С помощью такого подхода она становится более эффективной. Вашу рекламу видят в первую очередь те,

кто в ней заинтересован. Что приводит к более высокой конверсии и снижению затрат на привлечения клиентов.

Сегодня реклама в интернете настолько меняет облик, что в 2021 году она полностью станет алгоритмической.

Интерактивность

По сути одна из главных проблем в маркетинге, это беспорядочность в организации рекламы, а также большое количество конкурентов. Многие рекламные послы сосредоточены на одном — купи!

Поэтому, сегодня важно маркетологу в первую очередь заинтересовать клиента. И чем быстрее это будет сделано, тем быстрее его можно привлечь к покупке продукта. В 2021 году вырастет актуальность использования интерактивного контента. К нему можно отнести:

- Различные опросы;
- Конкурсы;
- Викторины;
- Видеоролики.

В первую очередь такой контент привлекает внимание. И даже если он не побудит купить товар или услугу, то он точно отложится в голове. А это означает, что есть высокая вероятность того, что он поделится им со своими друзьями. Тем самым привлечет еще больше потенциальных клиентов.

Также это поможет собрать дополнительную информацию. Например, интересы, эмоциональный настрой и тд. А это в свою очередь поможет маркетологам разработать стратегию под каждую группу пользователей. Таким образом, реклама будет более эффективной и с большей вероятностью эти пользователи приобретут ваш продукт в будущем.

Знание целевой аудитории всегда было обязательным условием успешного продвижения, но сейчас это требование переходит на новый уровень. Маркетинг становится персонализированным. Стало недостаточно просто понимать сферу интересов аудитории, надо точно найти и удовлетворить

потребность. На смену термину Целевая Аудитория приходит понятие Целевая Персона.

Локдаун загнал рекламодателей в интернет, и там внезапно стало тесно. На пользователей обрушился такой поток рекламы, что они потеряли к ней чувствительность.

Нужны еще более детальные портреты ЦА, еще более точные данные о болях и запросах. Со стороны инфлюенсеров требуются личные обращения к поклонникам.

К лидерам мнений стали обращаться те, кто раньше не считал их серьезным инструментом продвижения. Если раньше блогеры сотрудничали, в основном, с брендами из рекламно-ресторанной отрасли и бьюти-индустрии, после локдауна к инфлюенс-маркетингу стали присматриваться представители очень разных сфер: фармацевтики, IT, гейминга и многих других. Все идет к тому, что эта тенденция сохранится и список тех, кто рекламируется через медийных авторитетов, станет еще шире.

Во время изоляции в интернете оказались не только рекламодатели, а и вообще все. Те, кто раньше заходил в соцсети лишь изредка, сейчас проводят там больше времени. Кто-то от скуки, кто-то по работе, но так или иначе онлайн находятся почти все, кому может быть адресована реклама.

Просто отбросить предрассудки и использовать тот путь достучаться до клиентов, который доступен. При этом не обязательно искать для сотрудничества блогера с тематикой, которая идеально отвечает вашему бренду. Важнее, чтобы совпадали ваши идеалы. Например, строительной компании подойдет не только эксперт в области недвижимости, а и популярный блогер, который пишет об интерьере.

Микроблогеры с аудиторией до ста тысяч подписчиков часто оказываются более выгодным и эффективным инструментом продвижения, чем мегазвезды с миллионным охватом. Особенно для небольших локальных

брендов, которые не могут себе позволить рекламу у дорогого инфлюенсера с медиа-селебрити.

В 2020 году тренд на микро- и наноблогеров вырос, и есть все основания предполагать, что в 2021-м тенденция усилится. Аудитории наноблогеров исчисляются тысячами подписчиков, у микроблогеров их побольше, до 100 тысяч. Если сделать правильный выбор, эффективными будут и те, и другие.

Игнорируя прямую рекламу, люди с удовольствием следят за жизнью любимых блогеров. Причем чем камернее аудитория, тем более доверительные отношения у нее с владельцем канала.

Выбирать инфлюенсеров пусть и с небольшой, но очень лояльной аудиторией. В идеале тех, которые разделяют идеи рекламодателя и искренне уважают его продукт. Тогда даже одна сказанная о бренде фраза даст отличный рекламный эффект, а хорошо спланированная кампания сработает еще лучше.

Видеоконтент был востребован и в допандемические времена, а сейчас его популярность просто взлетела. Люди смотрят live-трансляции, insta-сторис, вебинары и вообще все, что может их обучить или просто развлечь.

Изоляция и локдаун рожают слишком много негативных эмоций. От банальной скуки до многочисленных страхов: заболеть, потерять доход, навсегда остаться без путешествий. В таких условиях людям сложно сосредотачиваться, они хуже воспринимают объемный сложный контент. А вот короткие видео, особенно развлекательные, наоборот, хорошо.

Наряду с привычными уже сториз Инстаграма, в топ сейчас вышли TikTok, подкасты, различные стриминговые сервисы. Стоит присматриваться к инфлюенсерам в этих растущих сегментах и начинать с ними переговоры о сотрудничестве.

Если товар или услуга нехороши, блогеры, в лучшем случае, отказываются от сотрудничества — они ценят доверие подписчиков и не соглашаются рисковать им даже за оплату. О худшем случае даже говорить

не хочется — негативные отзывы обрушатся на бренд со всей инфлюенс-мощью. Очистить потом свою репутацию ох, как непросто.

Сейчас такие времена, когда прозрачность информационного поля совпадает с почти неограниченной свободой слова. Мнение, высказанное авторитетной персоной, становится общедоступным практически мгновенно. Рекламодатель пострадает, если это мнение негативное.

Как с этим работать? Ответ очевиден: следить за качеством своей продукции. А еще правильно строить сотрудничество с инфлюенсерами. То есть соблюдать принципы взаимного уважения и не пытаться купить расположение блогера.

На первый взгляд задача кажется сложной: найти медиа-звезду, да еще такую, чтобы искренне интересовалась вашим брендом и согласилась сотрудничать. Желательно с подъемным рекламным бюджетом.

Хорошая новость в том, что искать суперстар не обязательно, можно работать с небольшой, но яркой звездочкой — их множество в информационном пространстве. Образно говоря, вам не нужен Ален Делон, чтобы рекламировать бурбон, зато условный Антон с сотней тысяч подписчиков отлично справится с продвижением крафтового пива от небольшой семейной пивоварни. Главное, чтобы напиток ему нравился, а подписчики доверяли.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

Назаров А.Д. Цифровой маркетинг как современный тренд // Московский экономический журнал. 2020. №6. – С. 87

Рябов И.А. Будущее маркетинга // Столыпинский вестник. 2019. №1. – С. 31

Хатхва А.А. Нормкорн - маркетинг - новый тренд или тенденция? // E-Scio. 2020. №4 . – С. 575

Шевченко М.С. Футуристический маркетинг как направление будущего маркетинговой среды // Скиф. 2019. №3. – С. 195

Уринцов А.И. Перспективные digital-тренды и их влияние на развитие цифровой экономики // Вестник Московского университета МВД России. 2019. №4. – С. 272

Логунцова И.В. Актуальные тренды рынка маркетинговых коммуникаций в условиях пандемии COVID-19 // Государственное управление. Электронный вестник. 2020. №82. – С. 68

Полынков Е.С. Трансформация маркетинга в пост-пандемический период: угрозы и перспективы // Инновации и инвестиции. 2020. №9. – С. 113

УДК 332.12

Панасейкина В.С.

канд. экон. наук, доцент кафедры государственного
и муниципального управления
Кубанский государственный университет (Россия)

ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ РЕГУЛИРОВАНИЯ РЫНКА ЭКОЛОГИЧЕСКИХ УСЛУГ

***Аннотация:** в статье рассмотрены основные инструменты и механизмы регулирования рынка экологических услуг. Выявлены основные проблемы «экологизации» товаров и услуг. Оценен вклад инновационных принципов развития в решение экологических проблем.*

***Ключевые слова:** «зеленая» экономика, рынки экологических товаров и услуг, «зеленые» технологии*

В современной экономической литературе нет единого мнения относительно определения «экологическая услуга». Однако наиболее близким по смыслу, отражающим сущность экологической услуги как услуги особого вида, можно назвать следующее определение: услуги экологического характера - это мероприятия, осуществляемые различными организациями (учреждениями) на коммерческой, договорной или безвозмездной основе по реализации природоохранной деятельности для сторонних объектов.

В зарубежной предпринимательской деятельности экологическая сфера работ и услуг (рынок экологических услуг) включает:

- предприятия, занимающиеся вопросами сохранения биоразнообразия;
- предприятия, обеспечивающие предотвращение загрязнения (производство оборудования, приборов и средств контроля в целях охраны окружающей среды и т.п.);

- предприятия с природосберегающими технологиями (переработка отходов, производство товаров с экологической маркировкой);
- предприятия, занятые в благоустройстве территорий;
- предприятия, занятые в информационном экобизнесе [1].

В мировой практике используются различные пути стимулирования внедрения экологических технологий: введение природоохранных норм, правил, законодательных актов, предоставление субсидий на сокращение выбросов, налоговое стимулирование, реализация прав на загрязнение. Как показывает опыт, наименее эффективным путем стимулирования является введение мер прямого контроля.

Происходит экологизация национальных научно-технических программ. В Японии, Германии, Голландии, Италии, Канаде, Франции, Великобритании, Норвегии разработаны государственные программы, направленные на создание экологически важных технологий. Например, в Японии в 1990 г. создан исследовательский центр инновационных технологий для Земли, финансируемый государственным и частным сектором. Основное направление работ связано с глобальным потеплением и альтернативными источниками энергии. В Германии действует Программа экотехнологий Министерства исследований и технологий. В Голландии создана организация по технологическим исследованиям и передаче технологий, в которой экотехнологии занимают около 10% деятельности. В Италии образован Фонд технологических инноваций, где 5% средств используется на экотехнологии. В Канаде действует Программа «Технологии для экологических решений». Во многих странах экотехнологии вписываются в существующие научно-технические программы [2].

В развитых странах производство экологической техники и технологий является одним из самых доходных, поэтому экологический рынок бурно развивается. Примерно 40% мирового рынка экологической продукции и услуг в середине 1990-х гг. удерживалось в США [14]. Американские фирмы

производят очистную технику, создают экологически чистые потребительские товары: натуральные продукты питания, безвредные краски и т.д. Производство такой продукции считается престижным и прибыльным, а фирмы тем самым создают себе рекламу и благоприятный имидж на рынке. Экологические параметры продукта влияют на конкурентоспособность фирмы на мировом рынке.

В связи с ужесточением норм природоохранного законодательства практически во всех странах будет наблюдаться рост производства экотехники и экотехнологий. В странах Запада этот процесс уже начался.

На развитие рынка экологических инноваций значительное влияние оказывают директивы Европейского Союза, в частности, директива о выбросах ТЭС диоксида серы, оксидов азота и пыли. Они ориентируют производителей экотехники на разработку аппаратов для мониторинга микропримесей. Западноевропейские фирмы, занимающиеся экологическим бизнесом, успешно используют современные тенденции в природоохранной политике для увеличения своих прибылей [1].

Если в 1970-80-е гг. основные усилия компаний направлялись на нейтрализацию последствий нанесенного окружающей среде ущерба, то в 1990-е гг. акцент делается на устранение причин экологических нарушений. Применение предупредительных мер, а не нейтрализация последствий загрязнения, по оценкам специалистов, является более надежным средством решения экологических проблем.

Статья выполнена при финансовой поддержке Российского Фонда Фундаментальных исследований, проект № 19-010-00194 А.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

Беляева Е.А. Меры и инструменты государственной поддержки перехода прибрежных территорий к «зеленой» экономике // Экономическое развитие России: структурная перестройка и диверсификация мировой экосистемы. Материалы международной научно-практической конференции.- Краснодар, 2018. - С. 59-62.

Петрова Т. В. Финансирование в сфере охраны окружающей среды: новые и традиционные подходы // Экологическое право. 2010. № 6. С. 28–33.

УДК 657.1

Рахматулина К.Р.

магистрант

Казанский (Приволжский) федеральный университет

(г. Казань, Россия)

**УЧЕТ И ФОРМИРОВАНИЕ ФИНАНСОВЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ
ОТ ОБЫЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ИХ ОТРАЖЕНИЕ
В ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ В РОССИЙСКОЙ
И МЕЖДУНАРОДНОЙ ПРАКТИКЕ**

***Аннотация:** в статье приводятся основные организации и ведения бухгалтерского учета в управлении финансовых результатов коммерческих организаций финансовыми результатами коммерческих организаций с учетом МСФО. Раскрываются преимущества внедрения Международных стандартов финансовой отчетности в процессах организации и ведения бухгалтерского учета в коммерческих организациях в России. Были рассмотрены пути решения проблемы организации и ведения бухгалтерского учета в управлении финансовыми результатами коммерческих организаций в аспекте и легальных способов уменьшения налоговых обязательств с внедрением МСФО.*

***Ключевые слова:** бухгалтерский учет, управление, финансовые результаты, коммерческие организации, МСФО.*

***Введение.** В России активно внедряются Международные стандарты финансовой отчетности (МСФО). В процессе подготовки финансовой отчетности российских предприятий ключевую роль занимают процессы управления финансовыми результатами коммерческих организаций, т. к. это основной актив, который генерирует их выручку [1-3]. В условиях приближения отечественного бухгалтерского учета к международным и европейским стандартам процессы ведения бухгалтерского учета в управлении финансовыми результатами коммерческих организаций требует особого внимания, учитывая*

существование различных подходов к его проведению. Актуальность темы статьи обусловлена тем, что существует необходимость расширения системы бухгалтерского учета как основного источника формирования финансовой отчетности, что обусловлено потребностью современного информационного обеспечения принятия эффективных управленческих решений в деятельности коммерческих организаций.

Целью статьи является исследование проблем организации и ведения бухгалтерского учета в управлении финансовых результатов коммерческих организаций с учетом МСФО.

Основная часть. Переход на составление отчетности компании по Международным стандартам финансовой отчетности до сих пор воспринимается многими представителями отечественного бизнеса как достаточно сложный и дорогой процесс, который не дает ощутимых преимуществ. В чем преимущества применения именно МСФО? Мы считаем целесообразным использование Международных стандартов как основы для составления налоговой отчетности, по нескольким причинам.

Во-первых, МСФО дают гораздо более четкие, исчерпывающие и недвусмысленные указания по применению правил учета, чем это делают национальные стандарты бухгалтерского учета, которые являются, к сожалению, и по сей день, - достаточно несовершенными. Следовательно, при наличии у бухгалтера соответствующей квалификации, применение МСФО является простым и удобным.

Во-вторых, МСФО предназначены для применения различными компаниями в самых разнообразных условиях ведения бизнеса. Поэтому, чаще всего, они содержат гибкие правила и принципы, а не набор жестких ограничений. В любом случае, последнее слово остается за профессиональным суждением бухгалтера. Главное, чтобы оно не противоречило основополагающему принципу МСФО - достоверному представлению финансовой отчетности.

В-третьих, применение МСФО дает налогоплательщику преимущество в экспертизе перед налоговыми органами. В случае возникновения разногласий обязанность доказывания правомерности своей позиции возлагается на контролирующий орган. Следовательно, при отсутствии у специалистов ГФС Специальных знаний в сфере Международных стандартов, маловероятно принятие судом решения в их пользу.

Отчетность в соответствии с МСФО должна содержать следующие формы – рис 1.



Рис. 1 – Содержание отчетности МСФО

Основные этапы трансформации финансовой отчетности в соответствии

с МСФО – рис. 2.

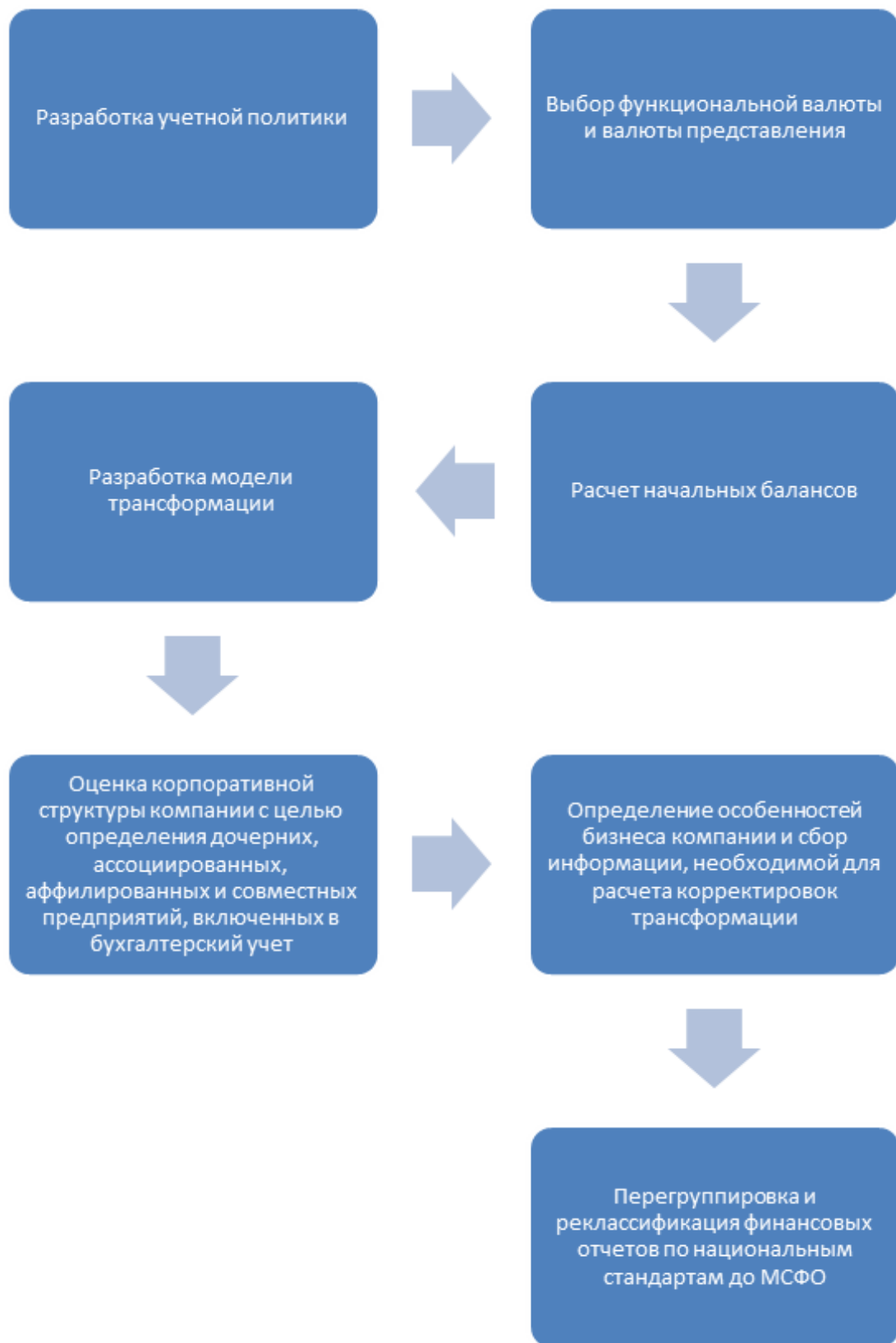


Рис. 2 - Этапы трансформации финансовой отчетности в соответствии с МСФО

В финансовой отчетности компании, составленной в условиях

прекращения какого-либо сегмента деятельности, в соответствии с международным стандартом IFRS 5 необходимо обособленное представление финансовых показателей по прекращаемой и продолжаемой деятельности.

Бухгалтерский учет процессов управления финансовых результатов коммерческих организаций с учетом МСФО базируется на определении справедливой стоимости активов, который базируется на ценах активного рынка. Причем, цена активного рынка — это рыночная цена, за вычетом сформированного уровня сбытовых расходов (без учета транспортных расходов) [5]. При оценке активов в основе российских и международных стандартов лежит принцип применения справедливой стоимости. Такой подход, по нашему мнению, является вполне оправданным благодаря способности этого метода оценки обеспечивать более реальное и точное отображение информации о результатах деятельности любого предприятия. Оценка по справедливой стоимости обеспечивает реальность и сопоставление показателей хозяйственной деятельности субъектов хозяйствования, в результате чего обменять актив или погасить задолженность по операциям между осведомленными, заинтересованными и независимыми сторонами [7].

К сбытовым расходам относятся комиссионные вознаграждения брокерам и дилерам, сборы регулирующих органов и товарных бирж, а также пошлины. К сбытовым расходам не относятся транспортные и другие расходы по доставке животных на рынок.

Отечественный подход к оценке активов заключается в отображении их на дату баланса по справедливой стоимости, уменьшенной на ожидаемые расходы на месте продажи. Исключение из этого правила составляют лишь следующие исключения [1-4]:

- если справедливую стоимость активов на дату баланса достоверно определить невозможно, то оценка осуществляется по первоначальной стоимости к периоду, в котором возможно такую оценку осуществить;
- если предприятие является плательщиком налога на прибыль, оно

определяет самостоятельно метод оценки (с целью приближения методики составления налоговой и финансовой отчетности) [2].

Основное отличие - учет по справедливой стоимости. Для устранения противоречий в оценке активов необходимо внедрить понятие «справедливая стоимость», которое не использовалось ранее в России. Это соответственно, требует дополнительной проработки для активного практического использования международной практики [3, 6].

Важно рассмотреть пути решения проблемы организации и ведения бухгалтерского учета в управлении финансовых результатов коммерческих организаций в аспекте и легальных способов уменьшения налоговых обязательств с внедрением МСФО.

Были выделены пять путей легального уменьшения налоговой нагрузки.

1. Переоценка основных средств. Стандарт МСФО 16 «Основные средства» (IAS 16 Property, Plant and Equipment) позволяет предприятию использовать, по собственному выбору, или модель учета основных средств по первоначальной стоимости, или модель переоценки.

В случае выбора предприятием модели переоценки, балансовая стоимость объектов основных средств должна быть переоценена в случае, если она существенно отличается от справедливой рыночной стоимости объекта. Сумма дооценки объекта не признается доходом, то есть не включается в расчет налогооблагаемой прибыли. В то же время дооценка влияет на увеличение суммы амортизации, а следовательно, уменьшает налогооблагаемую прибыль последующих периодов.

В периоды значимой инфляции регулярная дооценка основных средств к их рыночной стоимости в состоянии существенно уменьшить сумму прибыли до налогообложения. Если же в результате переоценки балансовая стоимость объекта уменьшается, то сумма уменьшения немедленно признается расходами и уменьшает налогооблагаемую прибыль.

Хотя МСФО 16 требует, чтоб переоценка проводилась с достаточной

регулярностью, но ежегодное ее проведение не обязательно. Предприятие же решает, когда это целесообразно сделать, Исходя из характера изменения рыночной стоимости.

2. Просмотр ликвидационной стоимости и периода полезной эксплуатации. МСФО 16 требует ежегодно пересматривать ликвидационную стоимость и период полезной эксплуатации объектов основных средств. Такое же требование касательно нематериальных активов содержится в МСФО 38 «Нематериальные активы» (IAS 38 Intangible Assets).

В свою очередь, такой пересмотр будет непосредственно влиять на сумму амортизации, а, следовательно, и на сумму налогооблагаемой прибыли. Если прогнозируемая ликвидационная стоимость увеличивается, или увеличивается прогнозируемый срок полезной эксплуатации объекта, то амортизационные расходы уменьшаются, и наоборот.

Изменения в сумме амортизации, вытекающие из изменения ликвидационной стоимости и / или срока службы объекта, применяют, начиная со следующего за пересмотром финансового года.

Это требование, на первый взгляд, может показаться довольно обременительным для бухгалтера. Но для владельца бизнеса оно открывает широкие возможности для налогового планирования. В периоды финансовых неурядиц уменьшение суммы амортизационных отчислений помогает уменьшить убытки и перенести расходы на последующие периоды. И наоборот, в период высоких прибылей увеличение амортизации помогает избежать лишних расходов на уплату налога.

Хотя процесс просмотра ликвидационной стоимости и сроков полезного использования требует применения суждения, его результат должен иметь экономическое обоснование. То есть, ни в коем случае не следует применять произвольную манипуляцию цифрами.

3. Признание убытка от обесценения активов. Просмотр ликвидационной стоимости и срока службы активов влияет на финансовый результат до

налогообложения следующих за датой просмотра финансовых периодов. А как быть в том случае, если предприятие предполагает убыточную деятельность в будущем, и желает перенести будущие налоговые убытки на уменьшение текущих налоговых платежей? Реально ли это сделать? Да, реально. С этой целью можно признать убыток от обесценения активов непосредственно в отчетном году. Для этого необходимо показать, что балансовая стоимость объектов основных средств или нематериальных активов превосходит одновременно как рыночную стоимость объекта, так и его стоимость при эксплуатации. Последняя рассчитывается по довольно сложному алгоритму, учитывающему как будущие денежные потоки, связанные с внедрением актива, так и стоимость денег (процентную ставку).

В периоды высокой инфляции процентная ставка, применяемая для дисконтирования будущих денежных потоков, увеличивается. Это, в свою очередь, уменьшает стоимость при использовании объекта, а, следовательно, делает возможным признание убытка от обесценения актива. С другой стороны, если предприятие прогнозирует в будущем уменьшение доходов или увеличение расходов, связанных с внедрением актива, это также приведет к признания убытков в текущем финансовом году.

4. Обеспечение для ликвидации основных средств. МСФО 16 требует включения в себестоимость объекта основных средств первоначальной предварительной оценки затрат на демонтаж, перемещение объекта и восстановление территории, на которой он расположен. В дальнейшем такие расходы учитываются как обеспечение в согласовании с МСФО 37 «Резервы, условные обязательства и условные активы» (IAS 37 Provisions, Contingent Liabilities and Contingent Assets).

Эти положения стандартов имеют двойной эффект на расходы предприятия. Во-первых, первоначальная сумма обеспечения, указанная в составе себестоимости объекта, увеличивает сумму амортизационных отчислений и уменьшает налогооблагаемую прибыль в течение срока службы

объекта. Во-вторых, сумма обеспечения ежегодно увеличивается на процент, отражающий изменение стоимости денег во времени. Сумма такого увеличения признается финансовыми затратами.

5. Отложение признания выручки от реализации. Во многих случаях признания дохода от реализации в согласовании с МСФО 17 «Доход» (IAS 17 Revenue) не совпадает ни с устоявшейся российской практикой, ни с национальными стандартами бухгалтерского учета.

Довольно часто эти особенности играют на руку налогоплательщикам. Например, в случае, когда реализация товаров происходит с одновременным обязательством продавца. Предоставлять покупателю бесплатное обслуживание в течение определенного срока после продажи, часть дохода может быть отложена, то есть не признаваться в момент продажи. Признание отложенного дохода, относится к сервисной части соглашения, осуществляется равными частями в течение всего срока обслуживания. Итак, часть дохода для целей налогообложения может быть перенесена на следующий финансовый год.

Заключение. Бухгалтерский учет процессов управления финансовых результатов коммерческих организаций с учетом МСФО базируется на определении справедливой стоимости активов, который базируется на ценах активного рынка. Приведенные способы, несмотря на их практическую ценность, не являются исчерпывающими. В зависимости от сферы деятельности компании и выбранного вами пути налогового планирования, возможен поиск других, менее эффективных путей, которые подойдут именно вам и позволят оптимизировать налоги предприятия.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

Кыштымова Е. А., Лытнева Н. А. Концепция бухгалтерского управленческого учета как информационная система в управлении прибылью коммерческой организацией // RJOAS. 2012. №3. URL:

<https://cyberleninka.ru/article/n/kontsepsiya-buhgalterskogo-upravlencheskogo-ucheta-kak-informatsionnaya-sistema-v-upravlenii-pribylyu-kommercheskoy-organizatsiey> (дата обращения: 08.10.2020).

Пасько Ю.С., Феофилова Т.Ю. Понятие прибыли и ее значение для пользователей отчетности // Теория и практика сервиса: экономика, социальная сфера, технологии. 2015. №3 (25). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/ponyatie-pribyli-i-ee-znachenie-dlya-polzovateley-otchetnosti> (дата обращения: 08.10.2020).

Пузанова Ю.М. Проблемы учета финансовых результатов // Политика, экономика и инновации. 2018. №5 (22). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/problemy-ucheta-finansovyh-rezultatov> (дата обращения: 08.10.2020).

Свешникова О.Н., Корж Я.В. Доходы и расходы в бухгалтерской отчетности коммерческих и бюджетных организаций // Вестник ВУиТ. 2016. №2. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/dohody-i-rashody-v-buhgalterskoy-otchetnosti-kommercheskih-i-byudzhetnyh-organizatsiy> (дата обращения: 08.10.2020).

Семенова Ф.З., Канаматова З.О. Доходы и расходы как элементы бухгалтерского учета // Вестник науки и образования. 2017. №10 (34). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/dohody-i-rashody-kak-elementy-buhgalterskogo-ucheta> (дата обращения: 08.10.2020).

Сысоев Н.И., Харченко С.В. Признание расходов без доходов: бухгалтерский учет и налогообложение // Бухгалтерский учет в издательстве и полиграфии. 2015. №1 (173). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/priznanie-rashodov-bez-dohodov-buhgalterskiy-uchet-i-nalogooblozhenie> (дата обращения: 08.10.2020).

Тихонова А.В. Тенденции развития бухгалтерского и налогового учета прибыли в условиях мсфо // Налоги и финансы. 2017. №4 (36). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/tendantsii-razvitiya-buhgalterskogo-i-nalogovogo-ucheta-pribyli-v-usloviyah-msfo> (дата обращения: 08.10.2020).

Rakhmatulina K.R.

undergraduate

Kazan (Volga Region) Federal University

**ACCOUNTING AND FORMATION OF FINANCIAL RESULTS FROM
ORDINARY ACTIVITIES AND THEIR REFLECTION IN FINANCIAL
STATEMENTS IN RUSSIAN AND INTERNATIONAL PRACTICE**

***Abstract:** the article describes the main organizations and accounting in the management of financial results of commercial organizations by financial results of commercial organizations, taking into account IFRS. The advantages of implementation of International Financial Reporting Standards in the processes of organizing and maintaining accounting in commercial organizations in Russia are revealed. The ways of solving the problem of organizing and maintaining accounting in the management of the financial results of commercial organizations in the aspect and legal ways of reducing tax liabilities with the implementation of IFRS were considered.*

***Key words:** accounting, management, financial results, commercial organizations, IFRS.*

УДК 339.138

Хаустов А.Ю.

студент 4 курса

Оренбургский государственный университет

(Россия, г. Оренбург)

Рябикова Н.Е.

к.э.н., доцент кафедры менеджмента

Оренбургский государственный университет

(Россия, г. Оренбург)

**СОВРЕМЕННЫЕ МАРКЕТИНГОВЫЕ
ИНСТРУМЕНТЫ УВЕЛИЧЕНИЯ ПРОДАЖ
АВТОМОБИЛЬНОГО ДИЛЕРСКОГО ЦЕНТРА**

Аннотация: в данной статье рассматривается понятие автомобильный дилерский центр, а также понятие конверсия, посадочные страницы, контекстная реклама, шоу-рум, SEO-продвижение, SMM. Рассмотрены современные маркетинговые инструменты увеличения продаж для автомобильного дилерского центра.

Ключевые слова: автомобильный дилерский центр, инструменты увеличения продаж, конверсия, контекстная реклама, шоу-рум, SEO-продвижение, SMM.

Основной целью любого коммерческого предприятия является получения прибыли. В условиях пандемии большая часть инструментов продвижения и реализации продукции снизили свою эффективность. Перед руководителями встала проблема: как увеличить продажи и сократить издержки, если все онлайн инструменты уже перепробованы или малоэффективны.

Решением данной проблемы могут стать интернет-инструменты увеличения продаж. То есть инструменты, в основе которых лежит использование сети Интернет.

В данной статье будут рассмотрены инструменты увеличения продаж для автомобильной отрасли, а именно для автомобильных дилерских центров (ДЦ).

Но для начала, что такое автомобильный дилерский центр?

Автомобильный дилерский центр (ДЦ) – предприятие, которое занимается реализацией новых автомобилей и автомобилей с пробегом, запасных частей, предпродажной подготовкой, услугами по техническому обслуживанию автомобилей, при этом действует под контролем импортера.

Авторами статьи предлагаются современные маркетинговые интернет-инструменты увеличения продаж автомобильного дилерского центра представлены. Наглядно это представлено на рис. 1.



Рис. 1. Современные маркетинговые интернет-инструменты увеличения продаж автомобильного дилерского центра

Основным показателем эффективности каждого из этих инструментов является конверсия.

Конверсия – это отношение количества целевых действий к общему числу посетителей интернет-ресурса. В свою очередь целевое действие в автомобильной сфере представляет собой обычно оставление контактов с помощью форм обратной связи (запись на тест-драйв, трейд-ин, персональное предложение, обратный звонок, отклик на пост и другое) для дальнейшей продажи автомобиля.

Первый инструмент – онлайн шоу-рум. По сути он представляет собой сайт, который заточен под сбор контактов заинтересованных покупателей. Шоу-рум обычно имеет максимально простой интерфейс, отображает автомобили в наличии и большое количество форм обратной связи. Плюсами данного инструмента является появление дополнительного канала продаж, увеличение конверсии в 3 раза (по сравнению с сайтом, предоставленным импортером), составление «теплой» клиентской базы, сниженная стоимость лида (стоимость одного клиента снижается в 5-10 раз). Минусами инструмента является высокая вероятность выбор низкоквалифицированного подрядчика, необходимость одобрения витрины импортером.

Следующий инструмент – посадочные страницы (ПС). ПС часто называют лендингом (Landing page) – длинным одностраничным сайтом, который посвящен конкретной тематике (акции, модели, спец. предложению). Достоинства – более высокая конверсия (в сравнении с шоу-румом), точечная узкая сегментация только на потенциального покупателя, максимально заточена на целевое действие, быстрота запуска. Минус – меньший охват аудитории, ограниченный функционал, большая эффективность достигается обычно только в связке с контекстной рекламой.

Контекстная реклама – реклама в поисковых системах и на сайтах рекламодателей (медийная реклама). Плюсы инструмента – быстрое привлечение трафика. Минусы: высокая стоимость, недолгосрочность (действует пока есть бюджет), плохая сегментация пользователей.

SEO – продвижение представляет собой комплекс мер по повышению позиции сайта в поисковых системах органическим способом [1, с. 141]. Обычно SEO включает в себя качественный контент, юзабилити, перелинковка, robots.txt, карту сайта, ключевые слова и другое. Основным достоинствами является долгосрочный эффект, низкая стоимость. Недостатками является долгота процесса оптимизации.

Еще одним инструментом является SMM (social media marketing), то есть продвижение дилерского центра в социальных сетях. Это комплекс мероприятий по использованию социальных медиа в качестве каналов для продвижения компаний и решения других бизнес-задач [2, с. 55]. С точки зрения продаж для ДЦ данный метод является наименее эффективным в данной пятерке. Однако он позволяет увеличить продажи в долгосрочной перспективе. Обычно хорошо работает только в связке с таргетированной рекламой – платной рекламой в соц. сетях. Достоинствами SMM является увеличение доверия к ДЦ, увеличение репутации ДЦ, дополнительный канал продаж. Недостатком метода является – низкая эффективность с точки зрения продаж.

Таким образом, современными маркетинговыми интернет-инструментами увеличения продаж автомобильного дилерского центра являются: посадочные страницы, контекстная реклама, шоу-рум, SEO, SMM. Использование данных инструментов позволит открыть для дилерского центра новые каналы продаж, снизить стоимость лида, повысить доверие к ДЦ, собрать контакты заинтересованных потенциальных покупателей.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

- Фаустова, К.И. Значение Seo для эффективных продаж в интернете / К.И. Фаустова // Территория науки. - 2015. - №3. – С. 139 -144.
- Сумских, И.А. Инновационные методы продвижения товара / И.А. Сумских // Территория науки. - 2012. - № 3. - С. 54-60.

УДК 1

Шлушните С.Г.

магистрант 3 курса направление «Юриспруденция»

ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ

(Россия, г. Красноярск)

**НОВАЯ ДОКТРИНА ОБЕСПЕЧЕНИЯ
ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РФ 2020 ГОДА
КАК НОВЫЙ ВЕКТОР РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА**

Аннотация: в данной статье рассматриваются вопросы продовольственной безопасности- важнейшего показателя национальной защищенности государства. Анализируются Доктрины продовольственной безопасности 2010 и 2020 годов. Рассматриваются изменения относительно уровней самообеспеченности россиян отдельными видами продуктов, а также списка потенциальных рисков и угроз продовольственной безопасности.

Ключевые слова: продовольственная безопасность, национальная безопасность, самообеспеченность, риски, экономическая доступность.

Первая доктрина продовольственной безопасности была принята Указом Президента РФ от 30 января 2010 г. № 120 “Об утверждении Доктрины продовольственной безопасности Российской Федерации”. Сама продовольственная безопасность является составным элементом обеспечения национальной безопасности России в среднесрочной перспективе, фактором сохранения ее государственности и суверенитета, важнейшей составляющей демографической политики, необходимым условием реализации стратегического национального приоритета - повышение качества жизни российских граждан путем гарантирования высоких стандартов жизнеобеспечения.

Данный документ утвержденный согласно Указу Президента РФ от 21 января 2020 г. № 20 “Об утверждении Доктрины продовольственной безопасности Российской Федерации”, прежде всего, оперирует такими понятиями, как физическая и экономическая доступность продовольствия, его качество и безопасность человека, совершенствование социальной, инженерной, транспортной и иной инфраструктуры в сельской местности для развития производства и повышения качества жизни населения.

Продовольственная безопасность подразумевает под собой состояние социально-экономического развития страны, при котором обеспечивается продовольственная независимость Российской Федерации, гарантируется физическая и экономическая доступность для каждого гражданина страны пищевой продукции, соответствующей обязательным требованиям, в объемах не меньше рациональных норм потребления пищевой продукции, необходимой для активного и здорового образа жизни. [1]

Важнейшим составляющим Доктрины является уровень самообеспеченности россиян отдельными видами продуктов. Относительно данной отрасли, сравнивая с принятым ранее документом, в новой доктрине произошли некоторые изменения.

В версии Доктрины продовольственной безопасности Российской Федерации 2010 года относительно оценки продовольственной безопасности использовался критерий удельного веса продукции в общем объеме товарных ресурсов внутреннего рынка с учетом переходящих запасов. Так была расширена продуктовая линейка, а также некоторые показатели самообеспеченности были изменены в сторону увеличения. Теперь проднезависимость определяется как уровень самообеспечения, который рассчитывается как отношение объема отечественного производства продукции к объему внутреннего потребления. Согласно документу, уровень самообеспечения по зерну должен составлять не менее 95%, по сахару - не менее 90%, по растительному маслу - не менее 90%, по мясу и мясопродуктам - не менее 85%, по рыбе и рыбопродуктам - не менее

85%, по картофелю - не менее 95%, по пищевой соли - не менее 85%. Были добавлены овощи и бахчевые с пороговым значением 90%, фрукты и ягоды с пороговым значением 60%, а также семена основных сельхозкультур отечественного разведения культурных растений с пороговым значением 75%. Относительно пороговых значений по самообеспеченности молочной продукцией, которая является не маловажным элементом, входящим в продовольственную корзину, то они не изменились: по-прежнему составляют 90%.

Также необходимо отметить, что список потенциальных рисков и угроз продовольственной безопасности был расширен. К добавленным рискам относится снижение плодородия сельхозземель из-за их нерационального использования. Добавлены ветеринарные и фитосанитарные риски, санитарно-эпидемиологическая и социальная угрозы, вследствие снижения востребованности сельского образа жизни. Вследствие ранее указанного возникают риски для обеспечения отрасли кадрами.

Новая доктрина содержит формулировку государственных продовольственных резервов. Формирование которых необходимо на случай каких-либо неблагоприятных природно-климатических условий, проблем с урожаем, производством тех или иных культур. Стоит отметить, что сама доктрина, как идеологический документ кардинальным образом не изменилась.

Доктрина 2020 года была направлена на наращивание экспорта, но предложено реализовывать экспортный потенциал путем приоритетов самообеспечения страны, а также продовольственной и экономической безопасности в рамках Евразийского экономического союза.

Что касается цифровых показателей доктрины продовольственной безопасности, то к 2020 году во многом они достигнуты. Однако не обходится и без недочетов таких показателей, как по молоку и соли. Но в целом та динамика, с которой развивается сельское хозяйство, позволила за последние 15 лет достичь всех пороговых значений.

Не обходится и без качественного недочета, связанного с экономической доступностью продовольствия для населения. На располагаемые доходы населения оказало влияние экономическая ситуация в России. Последние 6 лет мы видели отрицательную динамику доходов, что негативно сказалось на экономической доступности продовольствия.

По мнению министра сельского хозяйства Дмитрия Патрушева, "За прошедший период с момента принятия первой доктрины в агропромышленном комплексе произошел ряд существенных изменений, план импортозамещения заменился экспортно ориентированной моделью развития отрасли. Согласно поставленным новым задачам возникли и риски, связанные с работой на новых рынках, углублением интеграции в рамках ЕАЭС и других международных организаций. Она позволит укрепить продовольственную независимость России и защитить как потребителей, так и отечественных производителей". Также непосредственно с этим новая редакция доктрины отвечает актуальным задачам АПК России, учитывает аспекты социально-экономического развития страны и призвана расширить доступность основных видов продовольствия для граждан[3].

Таким образом, можно утверждать, что в новой редакции Доктрины взамен слишком расплывчатого определения продовольственной независимости дано новое, более понятное определение как самообеспечение страны основными видами отечественной сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия, что может учитываться по методике Росстата. Увеличено и количество рисков и угроз продовольственной безопасности, которые могут приводить к не достижению целевых показателей доктрины. Среди них социальные и внешнеполитические риски ухудшения демографической ситуации в сельской местности и утраты преемственности уклада сельской жизни; недостаточного количества сельскохозяйственной техники (энерговооруженности), дисбалансов во внешней торговле. Заседание круглого стола показало, что изменения в Доктрину продовольственной безопасности

в отрасли восприняли положительно. Теперь важно максимально быстро начать внедрять новации в реальную жизнь. Об этом нам сообщает информационная сеть «Рамблер» новости[3].

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

Указ Президента РФ от 21.01.2020 N 20 "Об утверждении Доктрины продовольственной безопасности Российской Федерации" [Электронный ресурс]. - Режим

доступа:http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_343386/eab5c6f88ed23d793a4414909bfeaf332ab0f7b5/ (Дата обращения: 12. 12. 2020).

Указ Президента РФ от 30 января 2010 г. № 120 "Об утверждении Доктрины продовольственной безопасности Российской Федерации" [Электронный ресурс]. - Режим

доступа: <https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/12072719/> (Дата обращения: 12. 12. 2020).

Портал ТАСС [Электронный ресурс]. - Режим доступа:<https://tass.ru/ekonomika/7588005> (Дата обращения: 12. 12. 2020).

ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ (JURIDICAL SCIENCE)

УДК 34

Айрапетян Д.А.

магистрант кафедры международного частного
и предпринимательского права

Кубанский государственный аграрный университет
(Россия, г. Краснодар)

ТРАНСГРАНИЧНОЕ БАНКРОТСТВО

Аннотация: в данной статье рассматриваются теоретические аспекты и проблемы транснационального банкротства

Ключевые слова: трансграничное банкротство, трансграничная несостоятельность, международное частное право.

Развитие трансграничной торговой и инвестиционной деятельности в глобальных масштабах все чаще приводит к ситуации, когда юридические и физические лица имеют активы в более чем одном государстве. Сегодняшнее энергичное развитие внешнеэкономических отношений требует от мирового сообщества признать крайнюю необходимость выработать унифицированные и в то же время действенные правила, направленные на защиту имущественных интересов участников трансграничных процедур банкротства. Необходимо отметить, что универсального определения трансграничного банкротства не существует [1]. К большому сожалению, следует признать, что в совокупности с иными факторами и условиями неполноценность сформировавшихся представлений о трансграничной несостоятельности оказывает неблагоприятное влияние и на гражданский оборот в целом.

В международном частном праве под термином «трансграничное банкротство» (cross-border bankruptcy) понимают несостоятельность должника,

находящегося в ином правовом порядке, нежели его активы или кредиторы. Признание иностранных банкротств (recognition of foreign bankruptcy) состоит в распространении возникших на территории одного государства юридических последствий возбуждения, ведения или окончания производства по делу о банкротстве на территорию иного государства, где расположены активы и кредиторы должника, в том виде, в каком эти последствия возникли бы в государстве, суд которого возбудил дело о банкротстве.

Осознавая значимость решения обозначенной проблематики, представители правовой мысли разных стран на базе тесного сотрудничества делают попытки создания устойчивых концепций, ориентированных на обеспечение благоприятного правового поля в рамках ведения процедур банкротства, осложненного иностранным элементом. В пример можно привести работу Международного института по несостоятельности (International Insolvency Institute), принимавшем участие в разработке ряда актов рекомендательного характера, среди которых: Европейские принципы сотрудничества судов при трансграничной несостоятельности (EU JudgeCo Principles), Универсальные принципы сотрудничества по делам о трансграничной несостоятельности, Руководство по их применению (EU JudgeCo Guidelines) и др. Например, согласно Типовому закону ЮНСИТРАЛ о трансграничной несостоятельности основное иностранное производство (foreign main proceedings) означает иностранное производство, осуществляемое в государстве, в котором находится центр основных интересов должника (ст. 2b), а неосновное иностранное производство (foreign non-main proceedings) - иностранное производство иное, чем основное иностранное производство, осуществляемое в государстве, в котором располагается предприятие должника (ст. 2c). Понятие "предприятие" определяется как означающее любое место операций, в котором должник осуществляет не носящую временного характера экономическую деятельность, охватывающую людей и товары или услуги. Это понятие, как и термин "центр основных интересов", имеет важное значение в

качестве критерия признания иностранного производства по делу о несостоятельности [2]. В основу документов ЮНСИТРАЛ были положены две основные модели правового регулирования отношений, связанных с трансграничной несостоятельностью (банкротством): универсализм и территориальность [3].

Универсализм исходит из того, что все основные процедуры и главные процессуальные действия должны происходить в одном месте, а территориальность предполагает осуществление независимых территориальных производств параллельно в нескольких странах. Идеи, лежащие в основе этих концепций, находят свое отражение в различных вариациях как в национальном законодательстве государств, так и в международных актах при регулировании компетенции судов и иных вопросов трансграничной несостоятельности.

С внедрением в России института банкротства граждан в практике возник вопрос о возможности его применения к иностранцам, в частности к гражданам из юрисдикций, не знакомых с данным институтом. Одним из ключевых моментов в рамках трансграничной несостоятельности является определение компетентного суда в отношении должника. Решение этого вопроса зависит от приверженности правовых систем государств к одной из двух моделей регулирования возникающих отношений. Первая модель исходит из того, что все основные процедуры и главные процессуальные действия должны происходить в одном месте, а вторая предполагает осуществление независимых территориальных производств параллельно в нескольких странах. Идеи, лежащие в основе этих концепций, находят свое отражение в различных вариациях как в национальном законодательстве государств, так и в международных актах при регулировании компетенции судов и иных вопросов трансграничной несостоятельности.

Действующее российское законодательство предоставляет возможность признавать банкротами иностранных граждан. Распространяются на них и положения о трансграничном банкротстве. В п. 6 ст. 1 федерального закона «О

несостоятельности (банкротстве)» закреплено общее правило, согласно которому для признания на территории РФ решений судов иностранных государств по делам о несостоятельности (банкротстве) необходимо наличие международного договора, определяющего возможность такого признания [4]. В случае отсутствия такого договора о взаимном признании решений о банкротстве действует принцип взаимности, реализация которого в значительной степени зависит от национального правового режима банкротства, принятого в конкретном государстве. Неясная нормативно-правовая база по вопросу банкротства, осложненного иностранным элементом, приводит к применению судами неоднозначных, а порой даже и противоречивых подходов в рамках признания и приведения в исполнение иностранных судебных решений в делах о банкротстве. Чаще всего данные отношения, как правило, регулируются двусторонними соглашениями о правовой помощи. На сегодняшний день Россия имеет подобные соглашения далеко не со всеми странами. Кроме того, не все такие соглашения применимы при определении возможности признания и исполнения иностранных судебных решений в делах о банкротстве.

Подводя итоги, можно сделать вывод, что трансграничное банкротство иностранных граждан встречает препятствия на трех уровнях. Во-первых, существует возможность, что решения российских арбитражных судов в других государствах могут не исполняться в связи с ненадлежащим извещением иностранной стороны в деле. Данная проблема может решаться ускорением работы министерств юстиции различных стран. Во-вторых, иностранные суды чаще всего не признают иностранные решения о банкротстве. Эта задача может быть урегулирована развитием зарубежного института банкротства и гражданского оборота в целом. В-третьих, в некоторых странах отсутствует институт банкротства физических лиц, близкое к нему банкротство индивидуальных частных предприятий на практике не применяется, а перспективы законодательного закрепления банкротства граждан в ближайшем

будущем отсутствуют. Таким образом, при проведении процедуры банкротства иностранных граждан на территории России можно реально рассчитывать лишь на их имущество, находящееся в пределах нашей юрисдикции.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

Масленникова Л. В. Банкротство субъектов хозяйственной деятельности и граждан // 2017. С. 191.

Типовой закон ЮНСИТРАЛ о трансграничной несостоятельности (принят ЮНСИТРАЛ 30 мая 1997 г.).

Масленникова Л. В. Банкротство субъектов хозяйственной деятельности и граждан // 2017. С. 192.

Федеральный закон "О несостоятельности (банкротстве)" от 26.10.2002 N 127-ФЗ.

УДК 34

Гусева Е.И.

магистрант кафедры международного частного
и предпринимательского права
Кубанский государственный аграрный университет
(Россия, г. Краснодар)

СПЕЦИФИКА ПОНЯТИЯ ТРАНСГРАНИЧНОГО (МЕЖДУНАРОДНОГО) КОММЕРЧЕСКОГО КОНТРАКТА

Аннотация: в данной статье рассматриваются специфика толкования понятия трансграничного коммерческого контракт.

Ключевые слова: трансграничный коммерческий контракт, договор, международное право, коммерческая деятельность, международный договор, контракт.

Унифицированное понятие «международный коммерческий контракт» в МЧП отсутствует. В законодательстве и доктрине употребляется различная терминология для обозначения этого понятия – внешнеэкономическая сделка, внешнеторговая сделка, международный торговый договор, международный контракт. Определение международного коммерческого контракта дается путем перечисления особенностей подобных сделок: «пересечение» товаров и услуг через границу, необходимость таможенного регулирования, использование иностранной валюты. Основным критерием международного коммерческого контракта считается «место нахождения коммерческих предприятий сторон в разных государствах»

Так как выше отмечено, что в международных актах и в законодательстве Российской Федерации отсутствует легальное определение понятия «международный коммерческий договор», вследствие чего необходимо выявить признаки данного понятия на основании анализа нормативных правовых актов и

доктринальных взглядов для определения роли и специфики международных договоров в регулировании трансграничного (международного) коммерческого контракта.

Не анализируя гражданско-правовое понятие «договор», сосредоточится на выявлении специфики и квалифицирующих признаков *«международно коммерческого договора (контракта)»*.

Начнем с признака «коммерческий». В русском словаре слово «коммерция» означает торговлю, торговые операции. Коммерция и торговля – это синонимы. Коммерческой деятельностью признается вид предпринимательской деятельности, связанный с осуществлением торговли. В научной литературе высказывалось мнение о том, что само понятие «торговая деятельность» расширяется за счет включения в нее иных видов предпринимательской деятельности, осуществляемых на возмездных началах. Под торговлей в рассматриваемом аспекте следует понимать деятельность по совершению операций обмена различными объектами: «осязаемыми» товарами, услугами, правами на результаты интеллектуальной деятельности. Такое понимание внешнеторговой деятельности несколько не совпадает с нашими обыденными представлениями о торговле, а также с использованием обозначенной терминологии в системе российского гражданского права.

Наличие или отсутствие предпринимательского характера международного коммерческого договора следует устанавливать по общим правилам квалификации юридических понятий. Так, опираясь на абз. 3 п. 1 ст. 2 Гражданского кодекса РФ, можно прийти к выводу о том, что коммерческий договор совершается участниками, имеющими особый статус, в порядке ведения профессиональной и систематической деятельности, направленной на извлечение прибыли.

Значит, и заключение самого договора предполагает удовлетворение коммерческого интереса – получение прибыли.

Между тем не только участие в договорных правоотношениях субъектов различной государственной принадлежности придает коммерческому договору международный характер. Так, в научной литературе указывается на то, что квалификация договора как международного должна осуществляться на основе совокупности критериев: наличия иностранного субъекта и осуществления экспортно-импортных операций, пересечения товаром, услугой границы. Однако пересечение границы объектом не всегда присутствует при совершении коммерческой операции.

Рассматривая вопрос о международном коммерческом контракте как правовом феномене, нельзя не сказать о том, что правовой режим таких контрактов обладает комплексным характером, основанным на сочетании частноправовых норм и публично-правовых норм (норм валютного, таможенного, налогового, экспортного законодательства). Это один из аспектов комплексного правового режима международного коммерческого контракта.

Второй аспект заключается в том, что правовой режим таких контрактов составляют нормы, имеющие как национально-правовые, так и международно-правовые компоненты. Так, обозначенные договорные отношения претерпевают воздействие не только применимых норм национального законодательства, но и норм международных контрактов, ненормативных унифицированных правил.

Итак, обобщая изложенное, можно дать следующее определение понятию «международный коммерческий контракт (договор)»: это соглашение, заключаемое между субъектами предпринимательской деятельности (принадлежащими, как правило, различным государствам), направленное на возникновение, изменение или прекращение прав и обязанностей между ними в связи с совершением разнообразных коммерческих операций (имеющих, как правило, трансграничный характер);

правовой режим такого соглашения связан с правопорядками различных государств, международными договорами, ненормативными международными унифицированными правилами.

Еще одним интересным вопросом, который возникает при исследовании роли международных контрактов (договоров), является влияние последних на национальный суверенитет. Довольно часто контракты (договора), ограничивают суверенитет, и поэтому воспринимаются как представляющие угрозу национальным интересам страны.

Тем не менее, право на заключение договора и возможность быть юридически связанным им, - это жизненно важный аспект суверенитета любого государства. Без этого права, государство не может занять свое место в гражданском обществе мира.

Так что контракты (договора) служат национальным интересам, соответствуя постоянно развивающимся нормам международного права. Вопрос, который должны задавать страны не в том, ограничивается ли суверенитет, а в том, каково соотношение между правами и обязанностями с одной стороны и затратами и выгодами с другой.

В большинстве стран перед принятием договора ведутся многочисленные консультации и обсуждения, а также процесс медиации. Эти работы включают проверку договора специально действующими комитетами на соответствие интересам страны. Содействие медиатора становится особенно актуальным в тех случаях, когда заключение договора является обязательным хотя бы для одной из сторон. Если сторона, для которой в соответствии с законом заключение договора обязательно, уклоняется от его заключения, то другая сторона вправе обратиться в суд с требованием о понуждении заключить договор. Как известно, по российскому праву стороны могут передать разногласия, возникшие при заключении договора, на рассмотрение суда (п. 1 ст. 445 ГК РФ). В этом условия договора, по которым у сторон имелись разногласия, определяются в соответствии с решением суда (ст. 446 ГК РФ). Однако очевидно, что судья едва ли озаботится согласованием частных интересов, особенно когда у него ожидают разрешения 40-50 дел ежемесячно. Поэтому до обращения в суд в таких случаях целесообразно попытаться согласовать условия договора с помощью процедуры

посредничества. Как известно, процесс и результат медиации более приемлемы для сторон, чем судебное разбирательство. При этом она в случае успеха устраняет необходимость в возложении дополнительной нагрузки на суд.

В двадцать первом веке нации все более стремятся сбалансировать свои действия и интересы. Следовательно, договоры становятся все более важным средством превращения взаимозависимости с другими странами в преимущество.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

- Ерпылева Н. Ю., Касенова М. Б. Международное частное право // Кн. 1., 2008. С. 734
- Ануфриева Л. П. Международное частное право // М., 2002. С. 362.
- Беспалов Ю. Ф. Договорное право // М., 2009. С. 90.
- Брагинский М. И., Витрянский В. В. Договорное право // Кн. 2. Договоры о передаче имущества. 2009. С. 784.
- Бублик В. А., Красноярова Н. И., Шипова А. В. Правовое регулирование внешнеэкономической деятельности в РФ // практикум Тюмень : Изд-во ТюмГУ, 2008. С. 248.
- Гринь Е.А. Процедура медиации в спорах, связанных с интеллектуальной собственностью: проблемы и перспективы. // Аграрное и земельное право. 2019. № 8 (176). С. 106-107
- Гринь Е.А. Развитие института медиации в России // В книге: Научное обеспечение агропромышленного комплекса Сборник тезисов по материалам Всероссийской (национальной) конференции. Ответственный за выпуск А. Г. Коцаев. 2019. С. 353-354.(3)

УДК 34.09

Давыдова В.В.

студент (магистр) Высшей школы государственного аудита
Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова
(Россия, г. Москва)

ЗЛОУПОТРЕБЛЕНИЕ ИНСАЙДЕРСКОЙ ИНФОРМАЦИЕЙ КАК ФОРМА КОРРУПЦИИ

Аннотация: в данной статье рассматриваются основные аспекты противодействия коррупции в сфере неправомерного использования инсайдерской информации с учетом факторов, порождающих коррупционные отношения.

Ключевые слова: инсайдер, инсайдерская информация, коррупция

В современном мире огромную роль играет информация, а некоторая информация оказывает огромное влияние на различные сферы жизни общества, как например инсайдерская информация.

Что же такое инсайдерская информация? Это служебная информация, которая еще не была раскрыта, но в случае раскрытия может влиять на рыночную стоимость финансовых инструментов, валют или товаров.

В широком понимании инсайдерская информация – это такая информация, которая доступна определенному кругу лиц. Как правило, к инсайдерской информации принято относить информацию о готовящейся смене руководства или новой стратегии, об успешно прошедших переговорах, о слиянии компаний или продаже, покупке контрольного пакета акций и многое другое.

На мой взгляд, инсайдерская информация очень важна, так незаконное распространения такой информации во многом влечет за собой не очень

благоприятные последствия, поэтому важно, чтобы все инсайдеры не нарушали закон и хранили эту информацию до ее обнародования в тайне.

За незаконное использование инсайдерской информации в нашей стране согласно ст.15.21 КоАП «Неправомерное использование инсайдерской информации» предусмотрены меры наказания, как для физических, так и для юридических лиц. Более серьезное наказание предусмотрено в УК РФ ст.185.3 «Манипулирование ценами на рынке ценных бумаг» за действия, направленные на понижение, повышение или поддержание цен ценных бумаг, здесь уже может применяться и лишение свободы на срок до шести лет.

Можно сказать, что злоупотребление инсайдерской информацией является формой коррупции структур, связанных с биржей, финансовыми институтами и рынками. При этом нарушаются доверительные отношения, и в целях личного обогащения передаются важные данные.

Если говорить простым языком, то коррупция возникает тогда, когда кто-то продает инсайдерскую информацию с целью наживы.

Во многих небольших компаниях злоупотребление инсайдерской информацией – основа коррупции в частном и государственном секторе. Также коррупция – злоупотребление служебным положением, полномочиями или степенью доверия при принятии решений, с целью получения прибыли или обеспечения третьим лицам преимущества.

Ни для кого ни секрет, что чиновники обладают высоким положением, и различной инсайдерской информацией, а когда они превышают свои полномочия, используют свое служебное положение, передавая инсайдерскую информацию, нарушают закон и получают инсайдерскую прибыль.

Использование инсайдерской информации в своих корыстных целях, может приносить не только большие финансовые потери, это может стоить репутации компаниям, потери клиентов.

Форма коррупции, при которой происходит злоупотребление инсайдерской информацией, нарушает не только законы, но и многие принципы,

на которых основывается правовое государство, такие как: принципы равноправия, принципы экономической эффективности, принцип демократического и правового государства, согласно которым в стране все граждане имеют одинаковые права доступа к административной и политической власти и их ведомствам.

К сожалению, часто инсайдерская информация и коррупция бывают там, где партнеры не знают рынка, рыночной стоимости. Для того, чтобы избежать утечки инсайдерской информации, в каждой организации вводятся свои меры по предотвращению незаконного использования инсайдерской информации. Задачей организации, обладающей инсайдерской информацией, является обеспечение защиты законных интересов клиентов и инвесторов, соблюдение всех правил рыночного поведения при осуществлении операций.

Существует теория «извращенных стимулов», которую можно встретить на бирже. Так, работники вместо того, чтобы выполнять свою работу, решать текущие задачи, заниматься своей работой, желают заполучить инсайдерскую информацию с целью ее дальнейшей продаж. То есть наблюдается желание получить прибыль от коррумпированного исполнения обязанностей, превышения своих должностных полномочий, все это, на мой взгляд, требует контроля со стороны руководства и введения жестких мер с теми, кто занимается коррупцией и продажей инсайдерской информации.

Таким образом, ценность любой, а особенно инсайдерской информации переоценить невозможно. Я считаю, что необходимо действовать в рамках закона, не использовать инсайдерскую информацию в своих корыстных целях, потому как в конечном итоге пострадают все стороны конфликта. Например, компания понесет убытки, потеряет доверие, подорвется ее репутация, а в отношении сотрудника, продавца инсайдерской информации, еще и замешенного в коррупции, заведут уголовное дело и назначат наказание в виде лишения свободы.

Также я считаю, что необходимо вести свой бизнес честно, торговлю организовывать не на инсайдерской информации, а на общедоступной информации, потому как считаю, что ведение любого бизнеса должно быть честным.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

Федеральный закон от 27.07.2010 г. № 224-ФЗ «О противодействии неправомерному использованию инсайдерской информации и манипулированию рынком и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Уголовный кодекс Российской Федерации.

Ахмедов Т.Ч. «Методы противодействия неправомерному использованию инсайдерской информации и манипулированию рынком в системе обеспечения экономической безопасности государства». Диссертация на соискание ученой степени кандидата экономических наук. Санкт-Петербургский университет. МВД России. 2015 г.

Татлыбаев Б.В. Гражданско-правовая ответственность за неправомерное использование инсайдерской информации на фондовом рынке в Российском праве и праве Соединенных Штатов Америки. – М.: диссертация на соискание ученой степени кандидата юридических наук. НИУ «Высшая школа экономики». 2015 г.

УДК 347.1

Кириллова Е.В.

Студент юридического факультета (гражданско-правовой профиль)

Стерлитамакский филиал

Башкирский Государственный Университет

(Россия, г. Стерлитамак)

Ахметова А.Т.

д.ю.н., старший преподаватель кафедры гражданского права

Стерлитамакский филиал

Башкирский Государственный Университет

(Россия, г. Стерлитамак)

ПОНЯТИЕ И ПРИНЦИПЫ ГРАЖДАНСКОГО ПРАВА

***Аннотация:** актуальность работы заключается в том, что сложившаяся система правового регулирования гражданско-правовых отношений нуждается в дальнейшем совершенствовании. В статье рассмотрены понятие и принципы гражданского права, в том числе и основные направления развития отечественного гражданского законодательства. Также в работе уделяется внимание защите гражданских прав и их восстановлению в случаях нарушения.*

***Ключевые слова:** юриспруденция; право; гражданское право; понятие гражданского права; принципы гражданского права.*

Проанализировав гражданское законодательство Российской Федерации, а также накопленный опыт его практического применения позволяют сделать вывод, что в настоящее время система этого законодательства, основанная на Гражданском кодексе РФ и названных в нем федеральных законах, отражает особенности и задачи гражданского права. Эта система уже доказала свою способность успешно регулировать складывающиеся в Российской Федерации

рыночные отношения. Она в целом может быть сохранена и на достаточно длительную перспективу. Вместе с тем сложившаяся система правового регулирования гражданско-правовых отношений нуждается в дальнейшем совершенствовании.

Совершенствование гражданского законодательства должно идти параллельно с повышением уровня правоприменительной практики. В рамках проводимой судебной реформы необходимо выделить особую роль альтернативных механизмов разрешения споров, основанных на соглашениях субъектов гражданского права.

При осуществлении гражданского законодательства РФ немаловажным являются принципы, с помощью которых характеризуется сущность права, его содержание и назначение в обществе.

Под принципами права понимают руководящие идеи, которые характеризуют содержание права, его сущность, а также назначение в обществе.

В ст. 1 Гражданского кодекса Российской Федерации перечислены основные начала (принципы) гражданского законодательства. В их числе обозначен принцип обеспечения восстановления нарушенных гражданских прав, в том числе принцип судебной защиты прав. Е.А. Суханов в этой связи указывает на то, что принцип всесторонней защиты и судебной защиты гражданского права в целом характеризует правоприменительную функцию (задачу) гражданско-правового регулирования.

Согласно этому принципу участникам гражданских правоотношений даются обширные возможности защиты своих прав и интересов, а именно, они могут воспользоваться, как судебной защитой, так и самозащитой, а также применить некоторые другие меры, оказывающие неблагоприятное имущественное воздействие.

Одним из главных институтов гражданского права является защита гражданских прав, которая предусмотрена законом система мер, направленных

на обеспечение неприкосновенности права, восстановление нарушенного права и пресечение действий, нарушающих право.

Реализация принципа обеспечения восстановления нарушенного права достигается благодаря охранительным нормам, охранительным правоотношениям, охранительным соглашениям и мерам охраны, которые образуют механизм гражданско-правового регулирования охранительных отношений. Последний направлен на достижение полного восстановления (защиты) гражданских прав. Кроме того, роль принципа восстановления права состоит в том, что при отсутствии охранительной нормы, с помощью которой возможно защитить право потерпевшего лица, суд, руководствуясь аналогией права (данным основным началом), выносит решение о восстановлении в полном объеме нарушенного права (того положения, которое существовало до нарушения).

Таким образом, несмотря на существование различных взглядов на правовую природу восстановления положения, существовавшего до нарушения права, следует признать, что это, в первую очередь, один из широко применяемых универсальных способов защиты гражданских прав, обладающий определенными особенностями, связанными с достижением конечной цели в виде восстановления состояния законного равновесия прав и обязанностей, то есть того состояния, в котором оно было до нарушения.

При построении правовых норм законодатель достаточно часто оперирует категориями «добросовестность», «разумность», «справедливость». Несмотря на общую принадлежность к нравственным принципам гражданского общества, эти категории нетождественны. С.А. Иванова полагает, что принцип справедливости (как общий принцип права) нашел воплощение в принципах разумности и добросовестности (как отраслевых принципах права).

М.К. Сулейменов акцентирует внимание на том, что «справедливость по сравнению с добросовестностью и разумностью носит более объективированный

характер, так как связана не только с личными представлениями субъекта права, но и с общественно значимыми критериями социальной справедливости».

Добросовестность и справедливость роднит то, что они являются принципами, в соответствии с которыми гражданские права ограничиваются. И если требования добросовестности предъявляются к субъектам имущественного оборота при осуществлении их прав и исполнении обязанностей, то справедливость является тем мерилom, которым должен руководствоваться законодатель при нормативном установлении пределов ограничения гражданских прав.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

- Воробьева О.А. Принципы гражданского права // Вектор науки ТГУ. Серия: Юридические науки. 2016. № 4 (27). С.37-39
- Леушин В.И., Перевалов В.Д. Принципы права // Теория государства и права / Под ред. В.М. Корельского и В.Д. Перевалова. М., 1998.
- Суханов Е.А. Принципы гражданского права // Гражданское право: В 4 т. Т. 1 / Отв. ред. Е.А. Суханов. М., 2005.

УДК 347.61/64

Кириллова Е.В.

студент юридического факультета (гражданско-правовой профиль)

Стерлитамакский филиал

Башкирский Государственный Университет

(Россия, г. Стерлитамак)

Ахметова А.Т.

д.ю.н., старший преподаватель кафедры гражданского права

Стерлитамакский филиал

Башкирский Государственный Университет

(Россия, г. Стерлитамак)

ПРИНЦИПЫ СЕМЕЙНОГО ПРАВА

Аннотация: в статье анализируются проблемы определения сущности специальных принципов семейного права. Делается вывод о том, что они являются самостоятельной формой права, обладающей высшей юридической силой по сравнению с иными формами, являясь отражением объективных социально-экономических законов общества. Отмечается разнонаправленный характер таких принципов.

Ключевые слова: правовой принцип, специальные принципы семейного права, брак, семья, семейные субъективные права и юридические обязанности, правоприменение, правотворчество.

Существенное значение для определения и реализации семейно-правовых субъективных прав, а также юридических обязанностей участников семейных взаимоотношений имеют специальные принципы семейного права. Как известно, в качестве подобных принципов нередко подразумевают основные начала семейного законодательства, приведенные в ст. 1 Семейного кодекса РФ.

Правовые принципы упоминаются в уставах международных учреждений, в международных договорах. В качестве образца можно привести Конвенцию ООН о правах детей, в ст.3 которой прикреплен принцип оптимального обеспечения интересов детей. Правовые принципы могут быть и неписаными, что сближает их с правовыми традициями, не делая при этом их тождественными, поскольку последние не должны противоречить закону. Если же разговор проходит о принципах, в таком случае, напротив, закон не должен им противоречить, что следует из другого их наименования — главные основы законодательства. Со своей стороны, исхожу из того, что правовые принципы являются самостоятельной формой права, отличной от нормативных судебных прецедентов, нормативных правовых актов и нормативных договоров, имеют иное назначение — организацию правового регулирования. Государство признает наиболее важные, объективно существующие социально-экономические законы (явления, состояния, потребности) и обязуется учитывать их в процессе правового регулирования в целях нормального существования и развития общества и экономики. Такое признание и придает им характер особой формы права, в том числе и в форме специальных принципов семейного права. Принципы права позволяют всегда разрешить спор: и при отсутствии норм, и при их противоречивости. При этом следует иметь в виду специфику предмета семейного права, в котором преобладают отношения неимущественные. В литературе уже неоднократно высказывались сомнения в возможности регламентации правом чувств членов семьи по отношению друг другу, а также моральных категорий согласия, взаимопомощи и пр. В свою очередь, замечу, что указание на моральные и этические ориентиры в отношениях в семье «проникли» не только в отечественное семейное законодательство. В преамбуле Конвенции о правах ребенка указывается, что «ребенку для полного и гармоничного развития его личности необходимо расти в атмосфере счастья, любви и понимания». То же указывается в Принципе 6 Декларации ООН о правах ребенка от 20 ноября 1959 г.

Суды также считаются субъектами, которым адресованы данные принципы. В случае если они повторяют по содержанию статьи Конституции Российской Федерации (к примеру, ст. 38) либо прямо из нее следуют и, соответственно, обладают ценностью перед другими законными нормами, в таком случае Конституционный Суд РФ в рамках данной ему компетенции имеет право оценить соответствие законодательных актов конституционным основам семейного законодательства.

Являясь убежденным сторонником самостоятельности семейного права, понимаю, что, кроме общих принципов права, присущих всем отраслям, должны быть также специальные принципы права семейного.

Эти и иные принципы, в том числе перечисленные в законе, разнонаправлены. Очевидно, что некоторые из них адресованы не только государству, но и самим участникам семейных отношений, а порой и только им. Таким образом, специальные принципы семейного права являются самостоятельной его формой, обладающей высшей юридической силой. Роль их в семейном праве особенно велика, поскольку в силу того, что, в отличие от иных отраслей российского законодательства, семейно-правовые обязанности сформулированы в законе достаточно неконкретно и требуют в процессе правоприменения широкой судебской дискреции, предполагающей учет этих принципов. Данные принципы носят разнонаправленный характер, будучи адресованными как законодателю, так и правоприменителю, в первую очередь суду.

Помимо этого, некоторые принципы семейного права сформулированы как принципы поведения, направленные участникам семейных правоотношений, но их содержание в случае появления спора либо нарушения прав отдельных участников устанавливается судом.

Последующему изучению подлежит вопрос о соотношении принципов семейного права. Бесспорно, они должны применяться в соотношении друг с другом, при этом приоритетным должна являться защита «слабых» субъектов, в интересах которых возможно некоторое «игнорирование» других принципов. К

Примеру, принцип обеспечения беспрепятственного осуществления членами семьи своих прав согласно к родителям должен быть ограничен интересами ребенка.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

Кулаков В. В. Реализация конституционно-правовых принципов в гражданском праве России // Российское правосудие. — 2014. — № 10. — С. 35—41.

Советское семейное право : учебник / под ред. В. А. Рясенцева. — М.: Юрид. лит., 1982. — 256 с. 10 . Шершеневич Г. Ф. Учебник русского гражданского права. — М. : Спарк, 1995. — 556 с.

Гонгало Б. Основные начала семейного законодательства // Семейное и жилищное право. — 2006.

УДК 341.1

Кириллова Е.В.

Студент юридического факультета (гражданско-правовой профиль)

Стерлитамакский филиал

Башкирский Государственный Университет

(Россия, г. Стерлитамак)

Галимов Э.Р.

к.ю.н., заместитель заведующего кафедрой УПиП

Стерлитамакский филиал

Башкирский Государственный Университет

(Россия, г. Стерлитамак)

УЧАСТИЕ ЗАЩИТНИКА В УГОЛОВНОМ ПРОЦЕССЕ

Аннотация: в качестве цели моего исследования выделим изучение наиболее актуальных вопросов и проблем участия защитника в уголовном процессе на основе уголовно-процессуального законодательства.

Ключевые слова: адвокат, участник процесса, обвиняемый в преступлении, уголовное дело, процессуальное положение защитника.

Тема участия защитника в уголовном процессе является актуальной в настоящее время, т.к. в современном мире, в свете усиления роли личности в российском обществе, важным вопросом является обеспечение конституционных прав и свобод человека и гражданина. Таким образом, ст. 48 Конституции РФ говорит нам о праве каждого на оказание квалифицированной юридической помощи.

Рассмотрение темы об участии защитника при производстве по уголовному делу является актуальным еще и потому, что нередко, при осуществлении своих целей и задач, на практике защитник сталкивается с

некоторыми проблемами, потому что процесс защиты обвиняемого в совершении преступления - это довольно сложный и многогранный процесс, который требует всестороннего рассмотрения и изучения. Право каждого лица на получение квалифицированной юридической помощи, а также возможность лица пользоваться помощью защитника закреплены в ст. 48 Конституции РФ.

В соответствии с ч. 1 ст. 49 УПК РФ защитник — это лицо, которое осуществляет в установленном законом порядке защиту прав и интересов подозреваемых и обвиняемых и оказывает им юридическую помощь при производстве по уголовному делу. В качестве защитников выступают адвокаты. По определению или постановлению суда в качестве защитника могут быть допущены наряду с адвокатом один из близких родственников обвиняемого или иное лицо, о допуске которого ходатайствует обвиняемый. При производстве у мирового судьи указанное лицо допускается и вместо адвоката (ч. 2 ст. 49 УПК РФ). Роль защитника в уголовном процессе имеет очень важное значение, т.к. именно через защитника обвиняемый может доказать свою позицию при производстве по уголовному делу, оправдаться или смягчить свою вину. Теперь же приступим к определению момента, с которого начинается участие защитника (адвоката) в уголовном процессе. Таким образом, защитник участвует в уголовном процессе: с момента вынесения постановления о привлечении конкретного лица в качестве обвиняемого (подозреваемого) по уголовному делу; с момента возбуждения дела в отношении конкретного лица; с момента фактического задержания лица, подозреваемого в совершении преступления, в случаях, которые предусмотрены ст. 91, 91 УПК РФ; применения к данному лицу меры пресечения в виде заключения под стражу; с момента объявления подозреваемому постановления о назначении судебно-психиатрической экспертизы; с момента начала осуществления иных мер процессуального принуждения или иных процессуальных действий, которые затрагивают права и свободы лица, подозреваемого (обвиняемого) в совершении преступления.

Защитник является самостоятельным участником процесса, и, для достижения поставленных перед ним целей и задач, тот правомочен самостоятельно выбирать средства и методы осуществления защиты подозреваемого (обвиняемого) при производстве по уголовному делу, однако защитник должен согласовывать свои процессуальные действия с мнением лица, обвиняемого в преступлении. Важной обязанностью защитника (адвоката) является соблюдение конфиденциальности сведений, доверенных ему подзащитным; обязательство о соблюдении конфиденциальности не ограничено во времени (п. 2.3. Кодекса поведения юристов в Европейском сообществе, принятый 28 октября 1988 года Советом коллегий адвокатов и юридических сообществ Европейского союза в Страсбурге).

Защитник может начать участие в производстве по уголовному делу с момента приглашения его обвиняемым, на основе заключенного с ним соглашения, либо по его поручению с его родственниками, законными представителями или иными лицами. Иметь защитника – это право обвиняемого, и, таким образом, тот имеет право отказаться от защитника, но отказ должен быть совершен по инициативе обвиняемого, добровольно. Если же подозреваемый не имеет возможности оплатить услуги защитника, его оплату берет на себя государство, для реализации положения Конституции РФ о праве на квалифицированную юридическую помощь. Таким образом, мы рассмотрели вопрос о процессуальном положении защитника в уголовном процессе, касающиеся определения понятия «защитник», соотношение данного понятия с термином «адвокат», также полномочия защитника в уголовном процессе, и основания его участия в производстве по уголовному делу. Участие защитника (адвоката) в производстве по уголовному делу является важной гарантией защиты прав и законных интересов обвиняемого, подозреваемого.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

Галимов Э.Р. Особенности процедуры привлечения адвоката к уголовной ответственности//Научное мнение.2015.№6-2.С.181-185.(РИНЦ,ВАК)

Галимов Э.Р. Проблемы реализации процессуального права защитника на привлечение специалиста//Актуальные проблемы взаимосвязи уголовного процесса: Сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции с международным участием(Уфа,31 октября 2016 г.)/Отв.ред.Тарасов А.А.Уфа:БашГУ,2016.С.145-150.(РИНЦ)

УДК 343.1

Кириллова Е.В.

студент юридического факультета (гражданско-правовой профиль)

Стерлитамакский филиал

Башкирский Государственный Университет

(Россия, г.Стерлитамак)

Шайхлисламов Э.Р.

д.ю.н., доцент кафедры уголовного права

Стерлитамакский филиал

Башкирский Государственный Университет

(Россия, г. Стерлитамак)

ПРОКУРОРСКИЙ НАДЗОР И КАЧЕСТВО РАССЛЕДОВАНИЯ

Аннотация: в статье рассмотрены вопросы совершенствования прокурорского надзора и влияние его на качество расследования, на реализацию процессуальной самостоятельности следователя как условие результативности расследования

Ключевые слова: расследование преступлений, прокурорский надзор, следственный орган, оценка доказательств, профессиональный уровень следователя.

Сущность прокурорского надзора за досудебным следствием может быть рассмотрена путем изучения его взаимосвязи с расследованием и изучения характеристики последнего.

Расследование – это самая сложная социальная деятельность. Сложность определена отличительными особенностями следствия. Главные из них: экстремальный во многих случаях вид деятельности, ограниченная гласность,

единое утверждение решений в условиях недостатка данных и времени, противодействие заинтересованных лиц.

Процесс указанных факторов в сочетании обуславливает высокую вероятность ошибок, также с нарушением законности. Нейтрализовать отмеченную негативную возможность можно с помощью применения 2-ух основных условий: а) процессуальным управлением следователя; б) реализацией прокурорского надзора как своеобразной фигуры внешнего процессуального контроля. Процессуальное и организационное руководство реализовывает руководитель следственного органа.

В российском уголовном судопроизводстве прокурор во все времена захватывал особенное положение. И несмотря на то что роль прокурора испытывала изменения, она постоянно была значительной. Она отображает реалии уголовного процесса, поскольку с прокуратурой связан контроль за законностью, а значит за реализацией объективности и справедливости уголовного судопроизводства, как работы. До последнего времени значимость прокурора в следствии была значительной. В то же время были также отрицательные факторы, так как реализация наблюдения за законностью следствия и процессуальное, а главное, административное руководство следователем одним и тем же официальным лицом не может быть оптимальным. Этот недостаток был исправлен в 2007 г., когда следствие было отделено от прокурорского надзора. Само по себе это в целом верно. Организационное руководство следователем в расследовании обосновано поручено руководителю следственного органа. Прокурорский надзор за законностью следствия не может являться одномоментным явлением. Это интеллектуальная деятельность и действия согласно ознакомлению с содержанием расследования и оценке приобретенной информации с точки зрения законности. Для заключений необходима так же вероятность получения объяснений следователя и других лиц по поводу интересующих прокурора задач. Прокурору следует иметь право ознакомления с любым важным документом, имеющимся в уголовном процессе,

с содержанием любого следственного или другого процессуального действия. Он, на наш взгляд, имеет право присутствовать при производстве каждого следственного действия по уголовному делу при наличии информации о несоблюдении закона. Практически осуществлять такой надзор прокурору нет даже необходимости. Но он должен получать копии процессуальных документов по узловым элементам расследования: возбуждение уголовного дела, привлечение лица в качестве обвиняемого, избрание меры пресечения. Тогда он будет информирован о содержании основных действий в расследовании и сможет своевременно принимать меры в случае нарушения законности. Процессуальная самостоятельность следователя является важной составляющей объективности расследования. Предложения о ликвидации предварительного (досудебного) следствия и замены его административным расследованием, безусловно, будет способствовать снижению качества, как расследования, так и уголовного судопроизводства в целом. В расследовании как деятельности, подчинение субъектов должно быть процессуальным и только процессуальным.

Прокурорский надзор должен осуществляться за законностью возбуждения уголовного процесса и всего дела расследования. Для оптимальности соответствия процессуальной самостоятельности следователя, полномочий управляющего следственного отделения и надзора прокурора можно и необходимо выстроить концепцию определенных возможностей каждого из названных должностных лиц. Задача это непростая, однако решаемая.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

Шейфер С.А. Правовой механизм расследования преступлений в России: вчера, сегодня, завтра // Государство и право. 2011. № 5. С. 47-51.

Александров А.С. Каким не быть предварительному следствию // Государство и право, 2001. С. 54-62.

УДК 34

Ляхова А.А.

магистрант 3 курса направление «Юриспруденция»

ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ

(Россия, г. Красноярск)

ПОРЧА ЗЕМЕЛЬ КАК ОТДЕЛЬНЫЙ СОСТАВ ПРЕСТУПЛЕНИЯ

***Аннотация:** в данной статье рассматривается актуальный вопрос, связанный с Земельным правом. А точнее, уголовные и земельные правонарушения, не влекущие за собой единый правильный состав преступления. А также защита Земель от порчи экономических и социальных проблем.*

***Ключевые слова:** Земельное право, земельные правонарушения, состав преступления, правовая охрана.*

Экологическая проблема во многих странах является первостепенной, так и наша страна столкнулась в настоящее время с рассмотрением данной проблемы, в качестве экономически и социально важных проблем.

Проблемы, посвященные вопросам законодательного права, являются актуальными на момент XXI века, так как затрагивают цивилизационные и экологические вопросы.

Правовая охрана земель, является важнейшей задачей любого цивилизованного государства. Основанием ответственности в области защиты и использования земель выступает, земельный кодекс, предусматривающий способы, обеспечивающие сохранение экологических систем, производящей системой лесного и сельского хозяйства, направленной на охрану земель подкреплённой уголовно правовыми гарантиями.

Земля является важнейшей составляющей природы, так как выступает одним из средств существования человечества. Но способно ли человечество

распоряжаться дарами природы не уничтожая её, не предлагая какие-то альтернативы?

Для того чтобы детально рассмотреть данную тему нам стоит обратиться к нормативно правовым актам, регулирующих отношения между гражданами и природой в целом.

На данный момент на территории Российской Федерации, ежемесячно происходит увеличение числа экологических преступлений, а также катастрофическое ухудшение экологической обстановки в стране. Проблема является весьма актуальной в практике применения земельного и уголовного законодательства. Особой опасностью выступают преступления, которые посягают на порядок охраны окружающей среды.

При нарушении земельного законодательства по словам Старка Е.Ю, являющегося общественно опасным, к виновным применяется уголовная ответственность, которая наступает при деянии или бездействии, установленным Уголовным кодексом РФ. УК РФ включает в себя перечень преступлений: некоторые нарушения земельного законодательства и именуемые экологическими преступлениями.

За порчу земель согласно Кодексу, об административных правонарушениях РФ и Уголовному кодексу РФ предусмотрена ответственность, согласно (ст.254 УК РФ), (ст.8.6 КоАП), (ст.247 УК РФ), (ст.246 УК РФ), (ст.248 УК РФ), (ст.249 УК РФ) и др.

Объектом экологических преступлений выступает общественная безопасность, понимается она как защищенность общественных интересов.

Частью общественной безопасности, может являться безопасность, экологическая, которая представляет собой состояние защищенности природной среды и жизненно важных интересов человека, от возможного негативного воздействия экономической или иной деятельности чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и их последствий. Можно сказать, что

экологическая безопасность является одним из основных объектов экологических преступлений.

Рассмотрим Постановление Пленума Верховного Суда РФ от 5 ноября 1998 г. N 14 "О практике применения судами законодательства об ответственности за экологические правонарушения" (с изменениями и дополнениями) (утратило силу) в числе объектов экологических преступлений признается стабильность окружающей среды природно-ресурсный потенциал, а также право каждого на благоприятную окружающую среду. Исходя из этого можно сказать что объективной стороной экологического преступления может являться несоблюдение требований экологического законодательства или совершение действий, прямо запрещённых этим законодательством.

Затрагивая экологическую проблему нам следует обратиться к одной из экологических статей Уголовного кодекса РФ (ст. 254), которая предусматривает ответственность за порчу Земли. Тем самым раскрывая данную статью, мы видим, что законодатель определяет, что порча земли представляет собой: отравленное, загрязненное или иная порча земли вредными продуктами хозяйственной или иной деятельности вследствие нарушения правил обращения с удобрениями стимулирующую роста растений ядохимикатами и иными опасными химическими или биологическими веществами при их хранении использовании и транспортировке повлекшие причинение вреда здоровью человека или окружающей среды.

Основным объектом преступного посягательства является экологическая безопасность общества, а именно, предметом выступают Земля, которая представляет собой поверхность охватывающую плодородный слой почвы. При рассмотрении статьи Земельного кодекса РФ, Земля определяется как природный объект тот, что является охраняемым в качестве важнейшей составной частью природы, природных ресурсов используемых в качестве средств производства. К примеру, в сельском и лесном хозяйстве то, что находится в хозяйственной и иной деятельности на территории РФ и также

одновременно как недвижимое имущество объект права собственности и иных прав на землю необходимо заметить, что объективная сторона состава преступления заключается именно в порче Земли определения которой дано законодателем.

Если сравнивать две статьи способные разрешит конфликтный вопрос то, это статья 254 УК РФ и статья 8.6 КоАП РФ, сразу можно сказать что данную коллизию необходимо разрешить посредством разграничения смежных составов и определения рамок, придуманных двумя видами ответственности за порчу Земли невозможно. Естественно на государстве лежать данные вопросы и руководствуясь данными статьями можно говорить, о том, что факт схожести данных норм порождает такие проблемы, как необоснованное применение административной ответственности вместо уголовной и наоборот. Мы можем сказать, что трудность разграничение составов преступлений заключается в том, что составами иных экологических преступлений, причинённых в связи деяниями и последствиями при порче земли своеобразно. Следовательно, если нарушение правил обращения привело к причинению вреда здоровью человека или окружающей среды, то действующая редакция статьи 254 УК РФ не будет являться охватывающей статьей.

Если рассматривать примеры сложившейся ситуации на момент 2020 года мы можем четко привести несколько факторов причинивших экологический ущерб России в целом. К примеру загрязнение водных объектов, ущерб почве и выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, вот что представляет собой объект НТСК. О крупнейшем разливе топлива в Арктике на предприятии «Норникеля» общественность узнала спустя двое суток. Почему на момент возмещения ущерба, государство не руководствуется такими кодексами как УК РФ, ЗК, КоАП? Почему порча земли и экологии в целом не является отдельным составом преступления?

Также похожая ситуация на Халактырском пляже главного места серфинга на Камчатке, проблема океана повлекли гибель морских обитателей

проверка региональное Минприроды показала превышение норм нефтепродуктов в четыре раза, данная проблема вышла на федеральный уровень попадание в морские прибрежные воды повышенной концентрации нефтяных углеводных и фенолов от неустановленного источника в районе бухты произошла гибель морских обитателей Тихого океана, а также морских вод. Источники в экстренных службах сообщили, что причиной загрязнения может быть утечка нефтепродуктов из коммерческого танкера.

Подводя итоги, из всего вышесказанного, можно сказать, что данная проблема является и будет являться довольно острой и актуальной, до момента принятия правильного решения. Мы можем предложить несколько путей решения данной проблемы:

- привести в соответствие нормы уголовного и административного земельного законодательства исключив их конкуренцию;

- закрепить в нормах земельного кодекса РФ строгий и действенный порядок определения ущерба, нанесенного земельными правонарушениями;

- закрепить во всех федеральных законах норму о порче земли как отдельного вида состава преступления;

- обобщить и систематизировать судебную практику;

- ужесточить меры уголовной ответственности за порчу земель;

- ввести критерии в котором будет учитываться соответствующие легальные дефиниции причинения вреда окружающей среде.

Мы вправе говорить о том, что все эти критерии способны устранению уже неоднократно отмеченных в юридической литературе пробелов в законодательстве, при отсутствии которого в земельных правонарушениях и недостатках его применения позволяют создать эффективные механизмы обеспечения охраны земель и рационального использования их.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

- Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 N 136-ФЗ [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.consultant.ru> (дата обращения 15.10.2020).
- Болтанова Е.С. Юридическая ответственность за земельные правонарушения/Е.С. Болтанова// Журнал российского права. -2014.С.88-96.
- Старк Е.Ю. Земля как объект преступного посягательства/Е.Ю. Старк// Экономические и юридические науки. -2007.С.35-41.
- Кто ответить за катастрофу по Норильском, пятно позора с запахом нефти [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://www.mk.ru> (дата обращения 15.10.2020).
- Зайцев С.А. К вопросу о юридической ответственности за порчу земель/ С.А. Зайцев// Юридические науки. -2018.С.104-108.
- Экологическая катастрофа на Камчатке [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://www.rbc.ru> (дата обращения 15.10.2020).
- "Уголовный кодекс Российской Федерации" от 13.06.1996 N 63-ФЗ [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.consultant.ru> (дата обращения 15.10.2020).
- "Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях" от 30.12.2001 N 195-ФЗ [Электронный ресурс]. Режим доступа :<http://www.consultant.ru> (дата обращения 15.10.2020).
- Постановление Пленума Верховного Суда РФ от 18 октября 2012 г. N 21 «О применении судами законодательства об ответственности за нарушения в области охраны окружающей среды и природопользования» [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://www.garant.ru> (дата обращения 15.10.2020).

УДК 34

Ляхова А.А.

магистрант 3 курса направление «Юриспруденция»

ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ

(Россия, г. Красноярск)

Власов В.А.

к.ю.н., доцент кафедры государственно-правовых
и отраслевых юридических дисциплин Ачинского филиала

ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ

доцент кафедры гражданского права и процесса
Сибирского юридического института МВД России

(Россия, г. Красноярск)

**ОТДЕЛЬНЫЕ АКТУАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ
АДМИНИСТРАТИВНО-ПРАВОВОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ
ЗА ЗЕМЕЛЬНЫЕ ПРАВОНАРУШЕНИЯ**

***Аннотация:** в данной статье рассматриваются актуальные вопросы землепользования. Речь идет об административных правонарушениях, посягающих на земельный правопорядок, а также о привлечении виновных лиц к административно-правовой ответственности.*

***Ключевые слова:** административная ответственность; земельные правонарушения; законодательство в сфере земельных правоотношений; земельные участки; природные ресурсы.*

Правовой институт административно-правовой ответственности имеет важное практическое значение в государственном регулировании охраны земли и является одним из эффективных правовых средств воздействия на правонарушителей.

Российская Федерация является первой среди всех государств по наличию земельных ресурсов, а также по площади занимаемой пашни наша страна одна из пяти первых в мире.

Правовой акт, обладающий высшей юридической силой на территории Российской Федерации, Конституция РФ, закрепляет в статье 9 важнейшие положения: «Земля и другие природные ресурсы используются и охраняются в Российской Федерации как основа жизни и деятельности народов, проживающих на соответствующей территории. Земля и другие природные ресурсы могут находиться в частной, государственной муниципальной и иных формах собственности. [1]

Земля – составная часть природных ресурсов, которые являются неотъемлемой частью планеты, необходимой для существования и функционирования большинства живых организмов. Россия, имея огромные ресурсы, залежи и земельные участки, должна их сберечь для будущих поколений. Исходя из вышеуказанного, любые правонарушения земельного законодательства несут негативные последствия для всего нашего государства. Исходя из этого можно говорить об актуальности и необходимости рассмотрения вопросов о сущности противоправных деяний в данной области.

Важнейшим постулатом земельного законодательства является рациональное использование земельных участков и их охрана. Данный тезис представляет собой такое поведение землепользователей, при котором оно не противоречит двум основным его признакам, а точнее достижению максимального эффекта в осуществлении целей землепользователей и производству оптимального взаимодействия с природными факторами с учётом охраны земель. Регламентация административно-правовой ответственности за земельные правонарушения предусмотрена в Земельном кодексе Российской Федерации. [2]

Действующее законодательство не предусматривает определения понятия «земельное правонарушение». Е.Ю. Кузьмина и Н.В. Куркина

выводят свое доктринальное определение: «земельное правонарушение – общественно опасное, виновное, противоправное действие или бездействие физического или юридического лица, которое нарушает земельное законодательство, что приводит к наступлению негативных последствий или создает угрозу возникновения таких последствий, за которое предусмотрена юридическая ответственность». [4, с. 172]

Специалисты отмечают, что ныне действующие виды юридической ответственности не в должной мере позволяют осуществлять охрану земель от противоправных посягательств различных субъектов, поскольку эти вопросы оказываются предметом рассмотрения различных государственных органов, в том числе и суда. [5, с. 21-24]

Административно-правовая охрана земельных отношений осуществляется по целому спектру направлений, а также с использованием различных средств. Элементами механизма административно-правовой охраны земельных правоотношений являются: система нормативно-правовых актов, которая обеспечивает охрану указанных правоотношений; система средств административно-правовой охраны. [6, с. 158-166]

Правонарушители, посягающие на земельный правопорядок, могут привлекаться к административно-правовой ответственности, определение которой содержится в статье 2.1 Кодекса об административных правонарушениях Российской Федерации (далее - КоАП РФ): «административным правонарушением признается противоправное, виновное действие (бездействие) физического или юридического лица, за которое настоящим Кодексом или законами субъектов об административных правонарушениях установлена административная ответственность». [3]

КоАП РФ содержит такие административно-земельные правонарушения, которые регулируются статьями 7.1 – 7.6, 7.9, 7.10, 7.14, 7.16, 8.3 — 8.8, 8.12, 8.13, 10.9, 10.10, 11.21, 14.35, 19.4, 19.5, 19.9. КоАП РФ. Анализируя вышеперечисленные статьи, можно заметить то, что перечисленные

правонарушения находятся в разных главах, и, следовательно, их можно разделить на несколько видов. Первый вид – это правонарушения против рационального использования земель, против законных интересов собственников и участников земельных отношений. Второй вид – это правонарушения, содержащие в своем составе посягательство на экологическое состояние земли.

В качестве административной меры наказания за нарушение правовых норм выступает административное предупреждение, административный штраф; арест на определенное количество суток, в зависимости от тяжести деяния; лишение специального права; дисквалификация и другие санкции.

Рассматривая подробнее КоАП РФ, можно отметить, что некоторые нормы главы 7 направлены на посягательство против права собственности. Так, например, статья 7.9 КоАП РФ указывает на, что самовольное занятие участка леса, не входящего в лесной фонд или участка лесного фонда, влечет за собой административную ответственность в виде наложение административного штрафа на граждан в размере от двадцати тысяч до пятидесяти тысяч рублей; на должностных лиц - от пятидесяти тысяч до ста тысяч рублей; на юридических лиц - от двухсот тысяч до трехсот тысяч рублей.

Статья 7.16 КоАП РФ предусмотрена ответственность за незаконное предоставление земельных участков из состава земель историко-культурного назначения, а также незаконное изменение правового режима земельных участков указанных земель. Этот состав является формальным, но также и специальным по отношению к составам ст. 8.1, 8.39 КоАП РФ. Отличительной особенностью является то, что субъектами правонарушения могут быть только должностные лица, в чьем ведении находятся объекты историко-культурного назначения. Помимо данного состава вышеназванный кодекс предусматривает в числе правонарушений, посягающих на такого рода объекты и режим их охраны, дополнительно состав нарушения требований сохранения, использования и охраны объектов культурного наследия федерального значения, их территорий и зон их охраны, а точнее статья 7.13 КоАП РФ, в том числе требований по охране

почв и земель в пределах их территории. В статье 7.14 КоАП РФ предусмотрен специальный состав проведения земляных, строительных и иных работ без разрешения государственного органа охраны объектов культурного наследия.

Глава 19 КоАП РФ посвящена административным правонарушениям против порядка управления. Например, статья 19.9 устанавливает административную ответственность за нарушение порядка предоставления земельных или лесных участков либо водных объектов. А статья 19.21 КоАП РФ предусматривает за несоблюдение порядка государственной регистрации прав на недвижимое имущество или сделок с ним, также это распространяется и на земельные участки.

Подводя итоги всему вышперечисленному, можно сделать следующие выводы: во-первых, земельном праве имеется земельно-процессуальный институт, аналогично тому, как существует административно-процессуальный институт в системе административного права и других отраслях права. Нормы земельно-правового процесса содержатся преимущественно не в земельном, а в других отраслях права (административном, гражданском, трудовом и т.п.). Во-вторых, ответственность за земельные правонарушения выражается в конкретно определенных составах административных проступков; в-третьих, наказание за совершение данного вида правонарушения действует как на граждан, так на юридических лиц и на должностных лиц; в-четвертых, административная ответственность выполняет предупредительную функцию должного рационального использования земли.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ [Электронный ресурс] // Режим доступа: <http://www.consultant.ru> (дата обращения 15.10.2020).

Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 № 136-ФЗ
[Электронный ресурс] // Режим доступа: <http://www.consultant.ru> (дата обращения 15.10.2020).

Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.consultant.ru> (дата обращения 15.10.2020).

Кузминова, Е.Ю. Особенности административной ответственности в области земельных правонарушений / Е.Ю. Кузминова, Н.В. Куркина // Закон и право. 2020. №1. С. 171-173.

Власов, В.А. Отдельные аспекты оптимизации юридической ответственности в сфере земельных правоотношений / В.А. Власов, Н.С. Баранова // Аграрное и земельное право. 2020. № 4 (184). С. 21-24.

Докучаева В.Ю. Административно-правовая охрана земельных отношений в России и на Украине: сравнительно-правовой анализ // Lex russica (Русский закон). 2017. № 12 (133). С. 158-166.

УДК 34.09

Хубиева Л.Э.

студент (магистр) Высшей школы государственного аудита
Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова
(Россия, г. Москва)

ПРОБЛЕМНЫЕ АСПЕКТЫ ПРОТИВОДЕЙСТВИЯ КОРРУПЦИИ В ЛЕСОПРОМЫШЛЕННОМ КОМПЛЕКСЕ

Аннотация: в данной статье рассматриваются основные аспекты противодействия коррупции в сфере лесохозяйственных отношений с учетом факторов, порождающих коррупционные отношения.

Ключевые слова: лес, лесохозяйственные отношения, коррупция

Лесопромышленный комплекс в России является одной из наиболее проблемных отраслей на сегодняшний день.

Лес – ландшафтная сокровищница России, это источник энергетических и строительных ресурсов, который для некоторых государств кажется неиссякаемым, а для некоторых равняется золоту и в силу своей ценности он стал популярен для масштабного экспорта [2].

Стремление экспортировать уникальное зеленое богатство, принадлежащее нашей стране, с целью извлечения личной выгоды, привело к масштабному росту преступности в сфере лесопромышленности и повышению уровня коррумпированности органов власти и должностных лиц, компетентных в данной сфере. На сегодняшний день в извлечении дохода от незаконной вырубki, переработки и продажи лесных ресурсов заинтересованы не только преступные сообщества, но и должностные лица.

В первую очередь, коррумпированность лесного сектора РФ связана с весьма неудачным построением отношений в сфере лесопользования. Лесной

кодекс Российской Федерации предусматривает построение системы лесных отношений, основанное на участии в данном виде правоотношений как государственного, так и частного сектора, а именно:

- монополия на земельные ресурсы лесного фонда федеральной государственной собственности;
- передача органами государственной власти полномочий в сфере лесопользования органам субъектов РФ;
- возложение ответственности за хозяйственное управление лесами на частный бизнес на землях лесного фонда, переданных в аренду;
- раздельное исполнение в лесном секторе управленческих и хозяйственных функций [3].

Такого рода построение лесных отношений породило резкий рост коррупции в виду желания частных лесопользователей расширить свое влияние и извлечь еще большую прибыль путем проведения незаконных действий под прикрытием должностных лиц. Построение системы лесных отношений таким образом порождает коррупционные факторы:

- обеспечение доступа к лесным ресурсам путем их распределения между лесопользователями;
- множественность функций и задач использования леса;
- финансирование лесопромышленной деятельности, осуществляемой на территориях, относящихся к лесному фонду из бюджета РФ;
- отсутствие эффективной системы управления лесами и отсутствие инструментов администрирования;
- некомпетентность сотрудников органов государственной власти в сфере лесного хозяйства [4].

Каждый из вышеперечисленных факторов представляет повышенную опасность, так повышает уровень коррупции в лесной сфере.

В первую очередь, опасность представляет чрезмерное вмешательство частного сектора в лесное хозяйство, основанное на распределение лесных

ресурсов между лесопользователями, бюджетном финансировании и делегировании полномочий в сфере лесопользования органам власти субъектов РФ. С одной стороны, такие полномочия толкают органы власти на вымогательство взяток, проведение незаконных сделок с использованием своего служебного положения, а с другой, подталкивают представителей предпринимательства на совершение коррупционных преступлений с целью получения преференций при распределении наиболее «лакомых кусков».

Еще одной проблемой, связанной с коррупцией в лесной сфере, является коррумпированность правоохранительных органов, также являющихся участниками лесохозяйственных отношений в силу осуществления деятельности по предупреждению и пресечению совершения преступлений в лесу. С целью сокрытия преступных действий, преступники осуществляют коррупционные действия по отношению к сотрудникам правоохранительных органов, что влечет за собой не только увеличение масштабов коррупции в лесной сфере, но и подрыву авторитета правоохранительных органов.

Недостаточная подготовка и компетенция кадров, служащих лесохозяйственной сфере также влечет за собой повышение уровня коррупции данного сектора. Недостаточная осведомленность и нехватка специальных знаний влекут учащение случаев совершения получений взяток, подкупов и иных коррупционных преступлений.

На основе анализа факторов, порождающих коррупцию в лесной сфере, для её устранения необходимо сделать следующее:

- устранить лазейки в нормативно-правовых актах, позволяющие законно совершать действия коррупционного характера;
- сократить пределы доступа частного сектора к лесному фонду РФ;
- ужесточение правил получения права на законное пользование территориями лесного фонда РФ;

- повышение эффективности контроля со стороны уполномоченных и правоохранительных органов за территориями лесного фонда в целях пресечения совершения преступлений;

- повышение компетентности кадров, служащих в лесохозяйственной сфере.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

Лесной кодекс Российской Федерации от 4.12.2006 г. N 200-ФЗ [Электронный ресурс]. Российская газета [официальный сайт]. URL: <https://rg.ru/2006/12/08/lesnoy-kodeks-dok.html> (дата обращения: 08.12.2020)

Карпина Н.Г. Противодействие коррупции в лесной отрасли // Лесной вестник. Право. 2013. № 5. С. 99-103

Майорова, Е.И. Правовой анализ проблем противодействия коррупции в лесной сфере. Монография. ИНФРА-М, 2016. - 152 с. [Электронный ресурс]: сайт Znanium.com. URL: <https://znanium.com/catalog/product/928371> (дата обращения: 09.12.2020)

Петров А.П. Коррупция в сфере лесного законодательства. [Электронный ресурс]: электронный портал RosInvest.Com URL: <http://rosinvest.com/page/korrupcija-v-sfere-lesnogo-zakonodatelstva> (дата обращения: 08.12.2020)

УДК 343.3/.7

Чичкина А.П.

магистрант кафедры уголовного права,
криминалистики и криминологии
ФГБОУ ВО «МГУ им. Н.П. Огарёва»

**УГОЛОВНО-ПРАВОВОЕ ПОНЯТИЕ
КОНТРАБАНДЫ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ,
ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ, ИХ ПРЕКУРСОРОВ И АНАЛОГОВ**

***Аннотация:** в статье рассматривается процесс закрепления контрабанды, как преступления против здоровья населения и общественной нравственности. Рассмотрены актуальные вопросы, связанные с определением предмета контрабанды наркотических средств, психотропных веществ, их аналогов и прекурсоров.*

***Ключевые слова:** контрабанда, наркотические средства, психотропные вещества, аналог, прекурсор.*

Впервые о таком явлении, как «контрабанда» было указано в тексте «Русской правды» именно в ней был сформулирован и закреплён ряд торговых правил, размеры таможенных пошлин и порядок их уплаты, также была установлена ответственность за ввоз товаров в нарушение этих правил, то есть контрабанду. В ней была установлена санкция в виде штрафа, так называемый «промыт». Данный штраф предусматривал двойную ставку «мыта» за перемещение товара в обход установленного законом порядка. В последующем с принятием первых Судебников, Соборного уложения 1649 года и Новоторгового устава 1667 г. была сформулирована группа правонарушений, попадающая под современное понятие контрабанды. В Новоторговом уставе были закреплены права и обязанности таможенников, а указом «О мерах к отвращению убытка казне, происходящего от недобора пошлин с товаров, об

отмене таможенных откупов и о поручении сего сбора верным Головам и целовальникам» была установлена санкция в виде изъятия в пользу государства товаров, провозимых с нарушением таможенного порядка.

С принятием Таможенного тарифа 1724 г. и с принятием в этом же году Морского торгового регламента можно наблюдать тенденцию, направленную на обособление контрабанды от прочих нарушений таможенного законодательства, с принятием данных нормативных актов определяются субъекты преступлений, а также устанавливается система санкций, расширяется список товаров, запрещенных к вывозу за рубеж. Таможенный тариф принятый 1731 г. впервые устанавливает ответственность для соучастников контрабанды.

Следует сказать, что во всех вышеуказанных нормативных актов понятие «контрабанда» отсутствует. На законодательном уровне данное понятие было закреплено лишь в Декрете СНК РСФСР от 29 декабря 1917 «О разрешениях на ввоз и вывоз товаров», а о контрабанде наркотиков впервые упоминается в Предписании СНК 1918 г. о торговле опиумом.

Более законодательно закрепленным понятие контрабанды стало лишь в Уголовном кодексе РСФСР 1960, а именно в разделе «Иные государственные преступления». С принятием данного нормативно-правового акта, уголовная ответственность за контрабанду наркотиков была от 5 до 12 лет лишения свободы, с конфискацией имущества. С тех пор состав данного преступления оставался практически неизменным до принятия Уголовного кодекса РФ 1996 года, в котором данное преступление было отнесено к преступлениям экономического характера.

Уголовная ответственность за контрабанду наркотических средств и психотропных веществ была установлена с введением в УК РФ ст. 229.1 «Контрабанда наркотических средств, психотропных веществ, их прекурсоров или аналогов, растений, содержащих наркотические средства, психотропные вещества или их прекурсоры, либо их частей, содержащих наркотические средства, психотропные вещества или их прекурсоры, инструментов или

оборудование, находящихся под специальным контролем и используемых для изготовления наркотических средств или психотропных веществ» [1].

Контрабанда, является преступлением в сфере внешнеэкономической деятельности, наносит существенный вред, не просто общественным отношениям, а национальной и экономической безопасности, и культурному достоянию. Нельзя не согласиться с тем что, контрабанда наносит вред указанным общественным отношениям, но наиболее опасным, на мой взгляд, является контрабанда наркотических средств, психотропных веществ их прекурсоров и аналогов, поскольку представляет реальную угрозу для жизни и здоровья населения, является серьезным фактором ухудшения демографической ситуации и ударом по генофонду нации.

Как показывает статистика количество поступающих в различные регионы России контрабандным путем наркотических средств и психотропных веществ ежегодно возрастает, в связи с чем и увеличивается число преступлений, связанных с их незаконным оборотом внутри страны.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

Уголовный кодекс Российской Федерации [Электронный ресурс] : от 13 июня 1996 г. № 63-ФЗ (в ред. от 27.10.2020г.). – Доступ из справ.-правовой системы «Консультант плюс». (дата обращения 30.10.2020);

О наркотических средствах и психотропных веществах [Электронный ресурс] : Федеральный закон от 8 января 1998 г. №3-ФЗ (в последней редакции). – Доступ из справ.-правовой системы «Консультант плюс».

О судебной практике по делам о контрабанде [Электронный ресурс] : Постановление Пленума Верховного Суда РФ от 27 апреля 2017 № 12 (в ред. от 14.06.2020 г.) – Доступ из справ.-правовой системы «Консультант плюс».

Билык Г.М. Проблема незаконного оборота наркотических и других психоактивных средств и возможные пути ее ослабления // Вестник Пермского Университета. Юридические науки. 2014. № 2. С. 211-214.

Коробеев А.И., Ролик А.И. Борьба с наркоконтрабандой: проблемы законодательства и правоприменения // Уголовное право. 2014. № 6. С. 36-42.

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ (TECHNICAL SCIENCE)

УДК 574.58

Владимиров В.А.

магистрант кафедры «Оборудование химических заводов»
ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский
технологический университет»

(Россия г. Казань)

Лазарев М.Ю.

доцент кафедры «Оборудование химических заводов»
ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский
технологический университет»

(Россия, г. Казань)

**НАКОПЛЕНИЕ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ
В МЫШЕЧНОЙ ТКАНИ РЫБ РАЗЛИЧНЫХ
ТРОФИЧЕСКИХ И ТОПИЧЕСКИХ ГРУПП**

***Аннотация:** окружающая среда и ее компоненты загрязнены тяжелыми металлами. Это поставило под угрозу способность окружающей среды поддерживать качественные условия жизни и продолжать ее. Тяжелые металлы, как известно, являются естественными соединениями, но антропогенная деятельность вносит их в больших количествах в различные экологические компоненты. Это приводит к тому, что способность окружающей среды поддерживать жизнь снижается по мере того, как здоровье человека, животных и растений становится под угрозой. Это происходит вследствие биоаккумуляции в пищевых цепочках в результате неразлагаемого состояния тяжелых металлов.*

***Ключевые слова:** охрана вод, биодоступность, тяжелые металлы.*

Водные экосистемы, в силу своих особенностей, наиболее подвержены загрязнению тяжелыми металлами. Казань на протяжении 15 км выходит на реку

Волга, река Казанка протекает с северо-востока по всему городу. В настоящей работе показаны результаты исследования биоаккумуляции тяжелых металлов (Fe, Zn, Cu) в мышечной ткани разных видов рыб различных экологических групп в районе г. Казань.

Цель работы: исследование и оценка накопления тяжелых металлов тканями рыб различных трофических уровней Куйбышевского водохранилища.

Рыбы занимают верхнее трофическое звено водной экосистемы. В зависимости от занимаемой экологической ниши по особенностям накопления и распределения тяжелых металлов в тканях и органах рыб можно провести оценку и прогнозирование последствий загрязнения водных объектов тяжелыми металлами. При определении особенностей аккумуляции и распределения тяжелых металлов у рыб разных экологических групп были исследованы гидробионты с различными трофическими и топическими предпочтениями: обитатели нижних слоев пелагиали: хищник – щука, бентофаг – лещ; обитатели толщи воды: планктофаг – синец, эврифаг – плотва.

Объект исследования – Куйбышевское водохранилище (р. Волга) в районе г. Казань. Районы отбора проб воды и рыбы на акватории Куйбышевского водохранилища и р. Казанка (Рис. 1.) На Куйбышевском водохранилище отбор проб проводили в черте г. Казань ниже отведения сточных вод г. Казань на 0,5 км и выше водозабора. Содержание тяжелых металлов в пробах рыбы определяли атомно-абсорбционным методом на спектрометре «Спектр-5М» по методике ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:3.36-02.

Максимальные различия в содержании железа, цинка и меди установлены между бентофагами и эврифагами. Так бентофаги накапливают в 4 раза больше цинк чем эврифаги и в 2 раза больше накапливают железо, накопления меди не меняется в экологических нишах. Практически нет отличия в накоплении металлов железа и цинка характерно для планктофагов и эврифагов; меди – планктофагами и хищниками. Максимальная аккумуляция железа и цинка наблюдается в леще (табл. 1); меди – в судаке. Минимальное содержание меди установлено в леще; железа – судаке; цинка – синце и плотве.

Ионы железа и цинка активно участвуют в процессах кроветворения и энергообмена у рыб. Высокое содержание железа и цинка для всех видов рыб может быть связано с этим. Цинк и железо являются активной частью миоглобин, гемоглобин, цитохромы и других биомолекул, необходимых для метаболизма.

Содержание меди не превышает ПДК. Обычно значительное содержание этого металла отмечается в жабрах и чешуе. Эти органы активно участвуют в обмене металла между рыбой и окружающей средой. Известно, что динамика накопления цинка в печени леща и судака может быть связана с поступлением этого металла с пищей. По литературным данным высокое содержание меди в чешуе синца и плотвы говорит об его биодоступной формы в пелагиали. Независимо от видовой принадлежности в тканях и органах рыб отмечается высокое содержание железа и цинка: превышение ПДК по железу (до 10) и цинку (до 3). Содержание меди находятся в пределах ПДК.

Таблица 1.

Валовое содержание тяжелых металлов в организме рыб разных экологических групп

Вид	Содержание металла, мг/кг сырой массы		
	Fe	Zn	Cu
Лещ (бентофаг)	77,4±3,9	38,7±1,9	0,6±0,1
Синец (планктофаг)	35,5±1,7	7,8±0,4	0,8±0,1
Плотва (эврифаг)	36,3±1,8	7,9±0,4	0,8±0,1
Щука (хищник)	21,7±1,1	11,7±0,6	0,9±0,1

Поверхностные слои донных отложений Куйбышевского водохранилища как раз представлены песчаными, глинистыми осадками разной степени заиленности. Такие типы грунтов показывают большую сорбционную способность грунтов. Поэтому лещи, ищущие пищу в иловых отложениях и

сапропеле в процессе жизнедеятельности, более чем другие виды рыб отличаются высоким содержанием тяжелых металлов. В концентрации меди в мышцах гидробионтов не выявлено значительных различий. Можно предположить о равномерном распределении этих элементов по компонентам водохранилища.

По результатам анализа установлено влияние трофических и топических факторов на содержание и накопление тяжелых металлов в рыбах. Для анализа использовались взрослые особи. Зависимость между содержанием тяжелых металлов в рыбах Куйбышевского водохранилища различных экологических групп отражена в таблице 2.

Таблица 2.

Зависимость между содержанием тяжелых металлов в рыбах Куйбышевского водохранилища различных экологических групп

Экологические группы	Кратность содержания в мышцах		
	Железо	Цинк	Медь
бентофаг / планктофаг	2,1	5,4	0,7
бентофаг / эврифаг	2,1	5,3	0,7
бентофаг / хищник	3,7	3,4	0,6
планктофаг / эврифаг	0,9	1	1
планктофаг / хищник	1,7	0,6	0,6
эврифаг / хищник	1,7	0,6	0,8

Особенностей распределения тяжелых металлов у рыб разных экологических групп выявилось при сопоставлении величин аккумуляции тяжелых металлов гидробионтами с различными трофическими и топическими предпочтениями: обитатели нижних слоев пелагиали: хищник – щука, бентофаг – лещ; обитатели толщи воды: планктофаг – синец, эврифаг – плотва. Кратность

содержанием цинка в рыбах различных экологических групп бентофаг / планктофаг и бентофаг / эврифаг равна 5,3 – 5,4.

Соотношение между содержанием железа в рыбах различных экологических групп бентофаг / планктофаг и бентофаг / эврифаг равна 2,1. В рыбах различных экологических групп бентофаг / хищник кратность содержанием железа и цинка равна 3,7 и 3,4 соответственно. В остальных группах и по меди кратность близка к 1.

Выводы

1. Исследовано содержание и распределение железа, цинка и меди в тканях промысловых видов рыб Куйбышевского водохранилища. Содержание железа в леще превышает ПДК в тканях. Содержание меди находится в пределах нормы.

2. Выявлены видовые отличия в содержании и накоплении тяжелых металлов в зависимости от занимаемой экологической ниши. Максимальная аккумуляция железа, цинка наблюдается в леще 77,4 и 38,7 мг/кг сырой массы; меди – в щуке 0,9 мг/кг сырой массы. Минимальное содержание меди установлено в леще 0,6 мг/кг сырой массы; железа – щуке 21,1 мг/кг сырой массы; цинка – синце и плотве около 7,8 мг/кг сырой массы.

3. Независимо от видовой принадлежности гидробионта установлена высокая степень кумуляции для тяжелых металлов первой группы, слабая – для металлов второй группы. Значительные содержания цинка (до 38,7 мг/кг сырой массы) свидетельствуют об его нахождении в воде в биодоступной форме для гидробионтов. Общие тенденции в накоплении металлов из воды установлены у леща, щуки, где отмечаются существенное накопление цинка (до 38,7 мг/кг сырой массы); для синца, плотвы высокая биодоступность отмечаются по железу (до 36 мг/кг сырой массы).

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

Содержание и миграция тяжелых металлов в компонентах экосистем Волгоградского водохранилища / Е. К. Еськов [и др.] // Аграрная наука. — 2015. — № 1. — С. 14–15.

[Государственный доклад о состоянии природных ресурсов и об охране окружающей среды Республики Татарстан](#). Госдоклад 2019.

Биоиндикация загрязнений наземных экосистем: Пер. с нем. / Под ред. Р. Шуберта. - М.: Мир, 1988. - 350 с.

УДК 004

Нуштаева Е.П.

студентка группы САИУМ-3-181

Ульяновский государственный университет

(Россия, г. Ульяновск)

Научный руководитель:

Санников И.А.

Заведующий кафедрой ММТС ФМИАТ

Ульяновский государственный университет

(Россия, г. Ульяновск)

**ИССЛЕДОВАНИЕ ОБУЧЕНИЯ НЕЙРОННОЙ СЕТИ
С ПОМОЩЬЮ ГИБРИДНОГО АЛГОРИТМА, ВКЛЮЧАЮЩЕГО
В СЕБЯ ЭЛЕМЕНТЫ АЛГОРИТМА ОБРАТНОГО
РАСПРОСТРАНЕНИЯ И ГЕНЕТИЧЕСКОГО АЛГОРИТМА**

Аннотация: на данный момент в области разработки ПО нейронные сети становятся все более и более популярными. Разрабатываются разные алгоритмы их обучения. Каждый алгоритм имеет собственные достоинства и недостатки. В ходе данной научно-исследовательской работы был разработан алгоритм обучения нейронной сети, содержащий в себе элементы алгоритма обратного распространения и генетического алгоритма. Далее приведено его математическое и схематическое описание.

Ключевые слова: обучение нейронной сети, алгоритм обратного распространения, генетический алгоритм

В основе нового гибридного алгоритма обучения нейронной сети лежит алгоритм обратного распространения.

Некоторое количество эпох нейронная сеть обучается с помощью модифицированного алгоритма обратного распространения. При этом невязка

сети для нейронов выходного слоя рассчитывается также как и при обратном распространении ошибки. Невязка же скрытых слоев рассчитывается по невязке всех вариантов предыдущего слоя (1):

$$\sigma_i^{[n-1]} = f'(S_i^{[n]}) \sum_l \sum_k W_{(l,k,i)}^{[n]} * \sigma_{(l,k)}^n \quad (1)$$

И, исходя из представленной выше невязки, также как и в алгоритме обратного распространения происходит приращение весов в направлении, противоположном градиенту, только в данном случае градиент будет являться матрицей, а не вектором. То есть веса изменяются так, чтобы сделать ошибки как можно меньшими по всем направлениям (Рисунок 1):

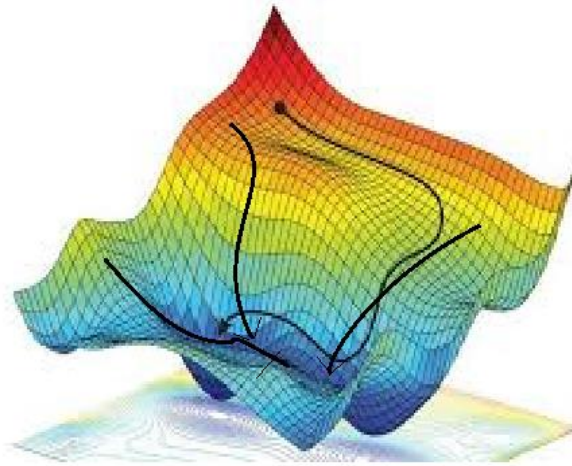


Рисунок 1. Направления изменения весов

Делается шаг, как можно больше уменьшающий отклонения выходов нейронной сети от целевых значений в нескольких точках.

Что касается смещений, то для каждого варианта предыдущего слоя рассчитывается средняя накопленная ошибка, равная сумме накопленных ошибок всех нейронов, разделенной на количество нейронов в предыдущем слое (2):

$$\varepsilon_l = \sum_k \frac{\varepsilon_k}{n} \quad (2)$$

Где n - количество нейронов в предыдущем слое. Приращение смещений - случайная величина, принимающая любое значение из ряда невязок вариантов

предыдущего слоя с вероятностью, равной $1 - \varepsilon_l$, где ε_l - средняя накопленная ошибка варианта предыдущего слоя (3).

$$x = \varepsilon(x), P_\varepsilon(B) = 1 - \varepsilon_l \quad (3)$$

Где x - приращение смещения.

При кроссинговере нейронов во время обучающих шагов с использованием генетического алгоритма в качестве функции приспособленности используется функция, указанная в формуле (4):

$$f(x) = 1 - \frac{\varepsilon}{m} \quad (4)$$

где ε - накопленная ошибка нейрона выходного слоя (при этом после обучающего шага с использованием генетического алгоритма она сбрасывается и принимает нулевое значение), величина m описана в формуле (5):

$$m = o * l \quad (5)$$

где l - это количество обучающих наборов, o - количество эпох обучения.

Схема алгоритма представлена на рисунках 2 – 6.

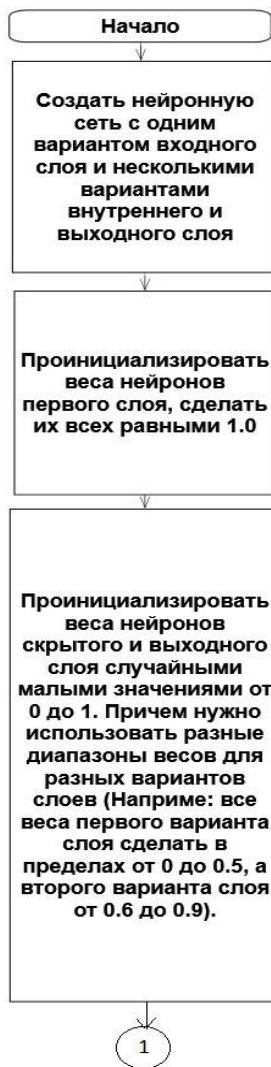


Рисунок 2. Общая схема алгоритма обучения нейронной сети (часть 1)

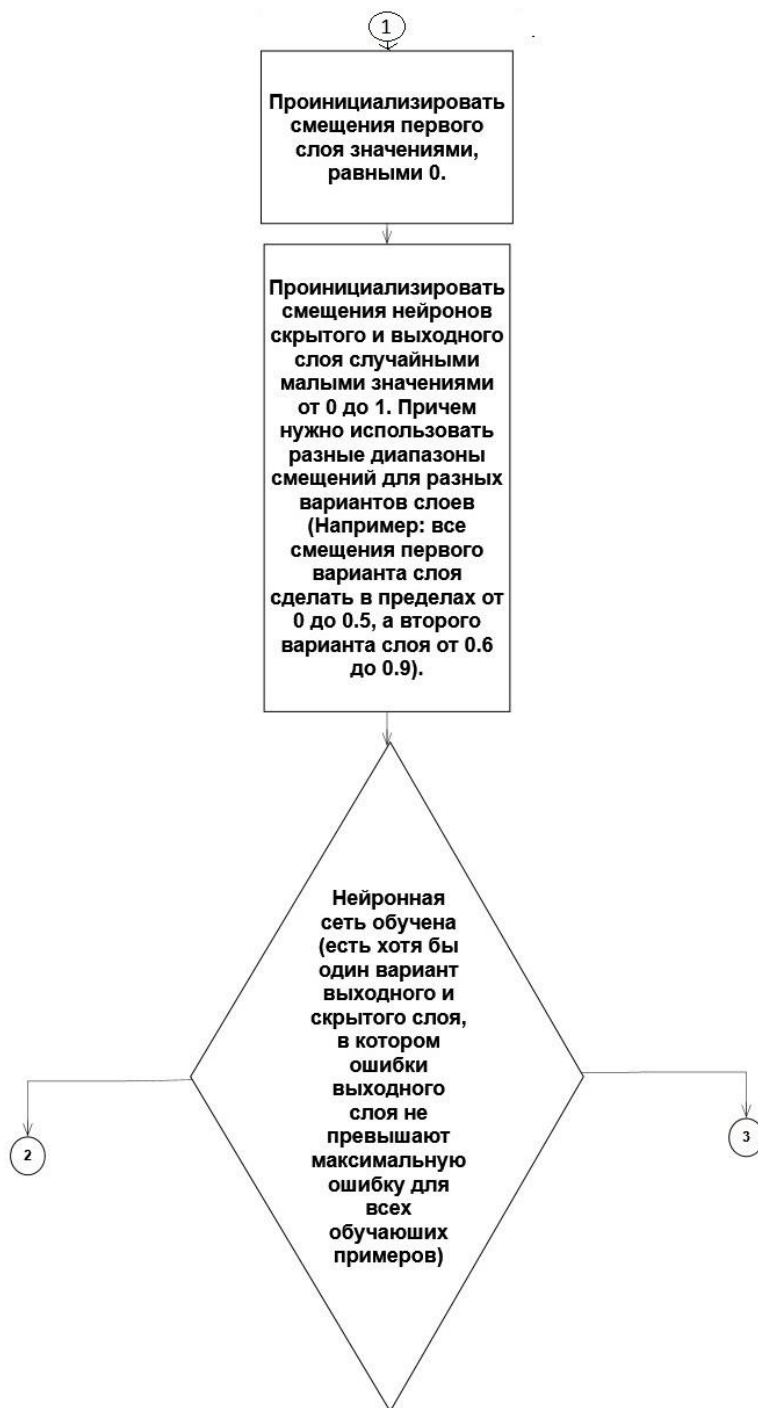


Рисунок 3. Общая схема алгоритма обучения нейронной сети (часть 2)

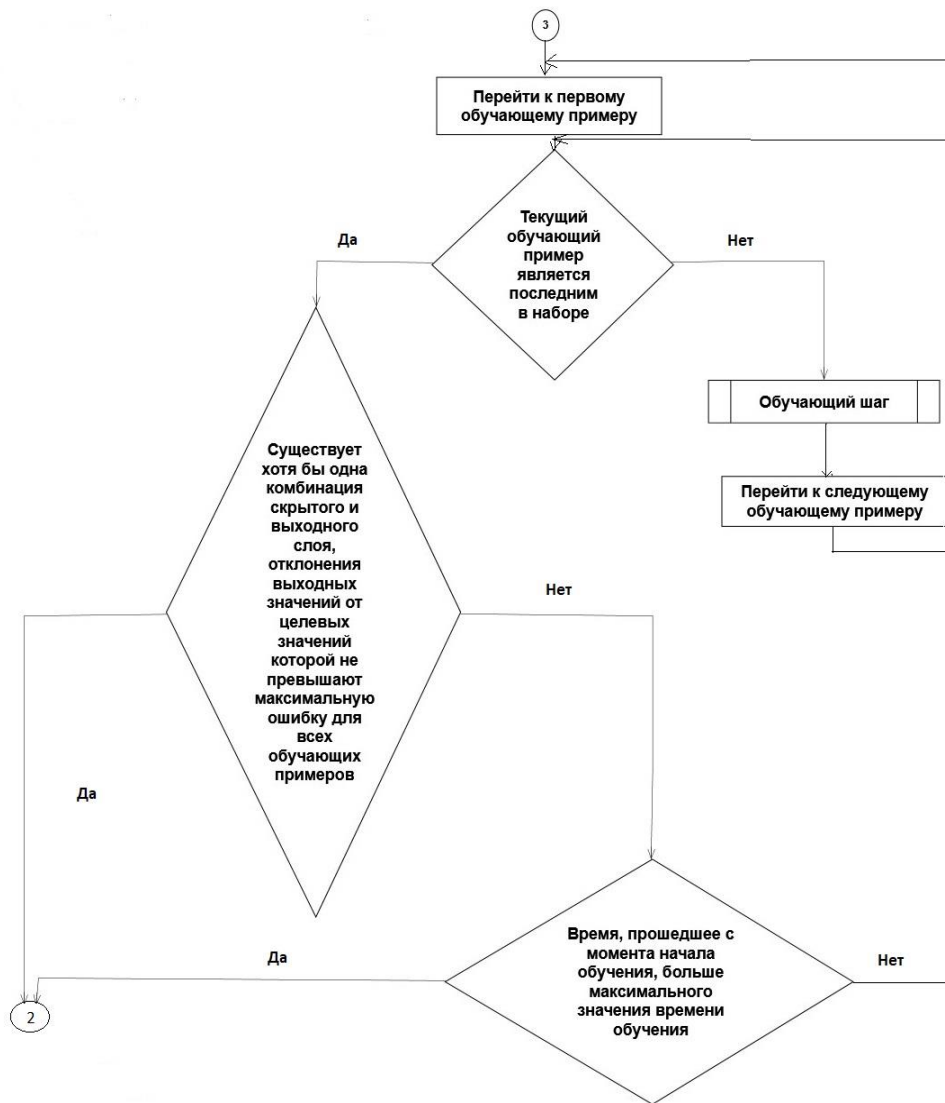


Рисунок 4. Общая схема алгоритма обучения нейронной сети (часть 3)

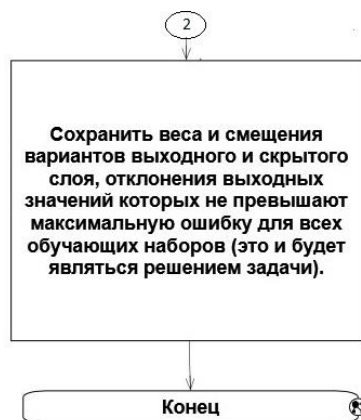


Рисунок 5. Общая схема алгоритма обучения нейронной сети (часть 4)

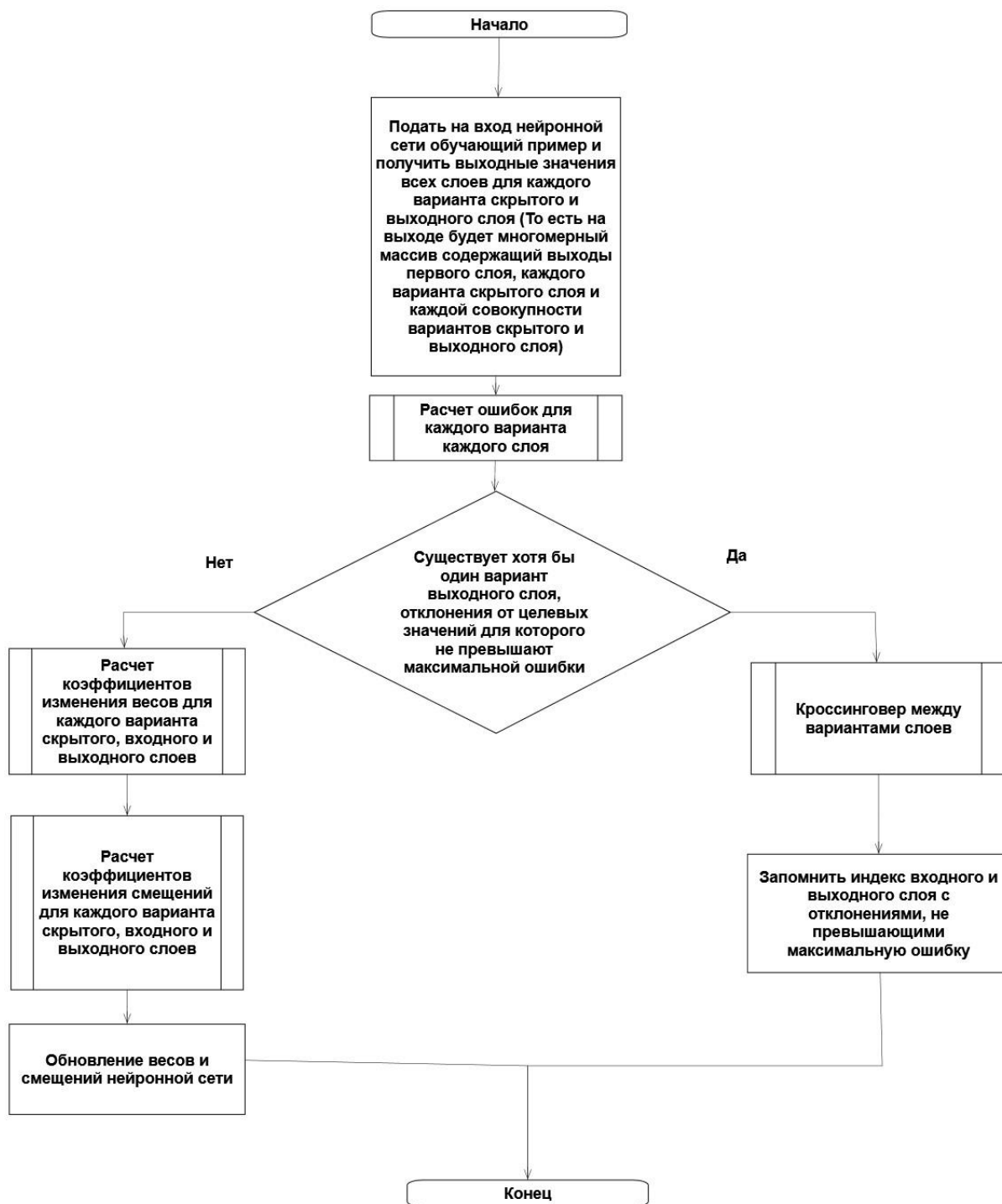


Рисунок 6. Обучающий шаг

Для того, чтобы провести сравнительную характеристику двух алгоритмов, были отдельно разработаны и рассмотрены примеры их работы на языке java. При обучении нейронной сети с использованием нового алгоритма, значения, полученные на основании входных данных, меньше отклоняются от целевых значений, обучение происходит за меньшее количество эпох и времени. Новый алгоритм более оптимален по времени и точности обучения, но менее оптимален по расходуемой памяти.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

Нейронные сети - точность решения задач [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.neuropro.ru/neu5.shtml> (Дата последнего обращения: 01.03.2020).

Алгоритм обратного распространения ошибки [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://wiki.loginom.ru/articles/back-propagation-algorithm.html> (Дата последнего обращения: 01.03.2020).

Описание генетического алгоритма [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.machinelearning.ru/wiki/index.php?title=%D0%93%D0%B5%D0%BD%D0%B5%D1%82%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D0%B0%D0%BB%D0%B3%D0%BE%D1%80%D0%B8%D1%82%D0%BC (Дата последнего обращения: 17.03.2020).

УДК 1

Сидоров Д.В.

Самарский государственный технический университет

ВЛИЯНИЕ АВАРИЙНЫХ РАЗЛИВОВ НЕФТИ НА ПОЧВЫ

***Аннотация:** в статье рассмотрены основные виды воздействия аварийных разливов нефти и нефтепродуктов на почвенную биоту. Рассмотрены механизмы проникновения углеводородов вдоль почвенного профиля, физико-химические и химические процессы, возникающие в почве при действии углеводородов и возникновении нефтяных пленок.*

***Ключевые слова:** нефть, углеводороды, потери, аварийные разливы, почвы, экологический ущерб, биота, ликвидация последствий, сорбенты, рекультивация.*

В последнее время все большее внимание уделяется экологическим последствиям аварийных разливов нефти. Актуальность поиска эффективных решений в процессе ликвидации аварийных разливов нефти обуславливается несколькими факторами: с одной стороны, наблюдается ежегодный прирост добычи, что прямо пропорционально влияет на количество фактов разлива, с другой стороны, аварийные разливы наносят существенный вред всем экосистемам на месте разлива. Но если вопрос влияния нефтепродуктов на загрязнение водных объектов изучается достаточно широко, то вопрос влияния нефти на почвенные биоты изучен недостаточно. Чем и объясняется большое количество исследований, проводимых с целью выяснения ущерба почвам принесенного разливами нефтепродуктов.

По некоторым экспертным оценкам [1] до 7% от всего количества добытого ресурса теряется по пути следования к конечному потребителю безвозвратно вследствие аварийных разливов, что не только наносит вред окружающей среде, но и приводит к материальным потерям.

Как известно компонентный состав нефтей представлен углеводородами метанового, ароматического и нафтенового ряда, а также включает в своем составе такие вещества как асфальтены и парафины [2]. Количество тех или иных компонентов варьируется в зависимости от места и способа добычи сырья, но в целом при определении степени экологического влияния на природные экосистемы компонентный состав можно считать постоянной величиной. Различные типы органических соединений по-разному влияют на процессы, происходящие в местах разлива.

При попадании нафтеновых углеводородов в почвенный покров инициируются необратимые химические и физико-химические процессы результатом которых является засоленность и полная потеря плодородия почвы, что в свою очередь вынуждает исключать пострадавшие земли из сельскохозяйственного оборота.

Максимальный уровень загрязнения достигается на протяжении первых нескольких месяцев после произошедшего разлива. Вследствие проникновения углеводородов в почвенный покров происходит вытеснение воздуха и молекул воды из капилляров, что приводит к увеличению степени дисперсности почвы, увеличению ее плотности, дальнейший процесс агрегации характеризуется возникновением стойких пленок вокруг почвенного агрегата, которые перекрывают к почве доступ кислорода, что в результате приводит к гибели микроорганизмов внутри подобной системы.

Постепенно размер подобных почвенных агрегатов увеличивается, степень дисперсности уменьшается, а вследствие взаимодействия органических и минеральных частиц почвы с нефтепродуктами происходит постепенное образование нефтяных битумов и гудронов. Как следствие такие почвы быстро подвергаются эрозии и становятся непригодными для использования по назначению.

Постепенно количество загрязняющих почву веществ распадается и начинается процесс восстановления почвенного покрова, как правило скорость процесса характеризуется экспоненциальной зависимостью. В зависимости от

начальной стадии загрязнения, типа почвы и климатических условий процесс восстановления занимает от 2 до 10, а иногда и до 15 лет [3].

Глубину проникновения нефти в почвенный слой определяют механические свойства почвы и компонентный состав нефти, при проникновении в глубокие слои нефть нарушает процесс обогащения почвы кислородом, что приводит к гибели населяющую почву биоту, а процесс нарушения водного обмена отрицательно сказывается на жизнедеятельности корневой системы растений. Содержащиеся в нефти асфальтосмолистые вещества обволакивают корни, а поступление углеводов в клетки растения приводит к подавлению их способности плодоносить, вызывает морфологические мутации и гибель растения. Установлено, что даже содержание нефти и нефтепродуктов в почве менее 1% способно значительно снизить урожайность, а при содержании нефти до 5% почва становится неплодоносной минимум на 5 лет [3].

Как уже упоминалось выше, загрязнение отрицательно сказывается не только на жизнедеятельности растений, но и на жизненном цикле беспозвоночных животных ареалом обитания которых является верхний почвенный слой. Большинство дождевых червей гибнет в первые дни после загрязнения, а их популяция восстанавливается только спустя три-четыре года. Гибель почвенных животных замедляет процесс регенерации почвенного покрова вследствие уменьшения процессов газового обмена.

В процессе разложения нефтепродуктов значительную роль помимо физико-химических процессов играют микроорганизмы ризосферы растений, которые усиливают рост высших растений и анаэробные хемогетеротрофные дрожжи, грибы и бактерии, которые в отсутствие доступа кислорода способны использовать нефтепродукты в качестве источника углерода. Подобные организмы присутствуют не только в загрязненной почве, но и в «чистых» экосистемах. При этом способность к окислению нефтепродуктов подобными организмами сильно зависит от компонентного состава нефтей, практически не

поддаются окислению углеводороды парафинового ряда, чуть более подвержены окислению ароматические углеводороды, они же и являются самыми токсичными для живых организмов и легко окисляются алифатические углеводороды [4].

Таким образом, в процессе загрязнения почвы нефтепродуктами происходит постепенное изменение экосистемы почвы, которое заключается в отмирании организмов и растений вследствие токсичности нефтепродуктов и напротив размножении организмов устойчивых к воздействию нефти. В конечном итоге вышесказанное приводит к снижению естественных природных обменных процессов, почва перестает быть плодородной и выводится из реестра сельскохозяйственных угодий.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

Яковлев А. Л., Савенок О. В. Нарушения экологической безопасности при интенсификации добычи нефти на месторождениях Краснодарского края // Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе, 2017, № 1. С. 50 – 54.

Андреева, Т. А. Интегральная оценка воздействия нефтяного загрязнения на параметры химического и биологического состояния почв таежной зоны Западной Сибири: автореф. дис. канд. биол. наук: 03.00.27 / Андреева Татьяна Анатольевна. - Томск, 2005. - 15 с

Афанасьев, Р. А. Пригодность почв, загрязненных нефтью, для сельскохозяйственного использования / Р.А. Афанасьев, Г.Е. Мерзлая // Плодородие. - 2006. - № 3. - С. 33-34.

Баландина А.В., Жилкин С.М., Кузнецов Д.Б., Дубровина С.С. Восстановительная способность нефтезагрязненных почв при использовании различных препаратов // Современные проблемы науки и образования. 2015, №5, С. 716–724.

МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ (MEDICAL SCIENCE)

УДК 578.7

Райков А.А.

студент 6 курса

ЧУОО ВО «Медицинский университет Реавиз»

(Россия, г. Москва)

Райкова В.А.

студент 6 курса

ЧУОО ВО «Медицинский университет Реавиз»

(Россия, г. Москва)

Ионов С.Н.

профессор, д.б.н., к.м.н.

ЧУОО ВО «Медицинский университет Реавиз»

(Россия, г. Москва)

ВИРУСНЫЕ ВЕКТОРЫ

***Аннотация:** на сегодняшний день изучение вирусных векторов является неотъемлемым звеном в развитии генной терапии. Благодаря им стало возможным излечение пациентов с тяжелыми наследственными и онкологическими заболеваниями, а также создание вакцин нового поколения.*

***Ключевые слова:** вирусы, вирусные векторы, генная терапия, вакцинопрофилактика.*

Цель исследования: изучение вирусных векторов, используемых в современных методах генной терапии и вакцинопрофилактики.

Задачи:

1. Определить основные виды векторов, их преимущества и недостатки в лечении заболеваний
2. Изучить возможность использования вирусных векторов для создания вакцин нового поколения.
3. Проанализировать возможные схемы использования вирусных векторов.

Результаты исследования:

1. Вектор – вирусная частица, используемая для доставки молекул нуклеиновой кислоты или их последовательности в орган мишень.
2. Выделяют следующие вирусные векторы: на основе аденовирусов, герпесвирусов, ретровирусов, аденоассоциированного вируса, лентивируса.
3. Определены преимущества вирусных векторов: трансдукция большого числа копий, тропизм и устойчивость к деградации лизосомами. А также выявлены недостатки при терапии: иммуногенность (аденовирусы, герпесвирусы) и потенциальная канцерогенность (ретровирусы).
4. Применение: лечение рака (66,4%), сердечно-сосудистых заболеваний (10,4%), моногенных заболеваний (9,2%), инфекционных заболеваний (8,8%), неврологических дисфункций (3,3%), офтальмологических заболеваний (1,9%).

Выводы:

1. Главным методом генной терапии является перенос генов в клетки человека и животных с помощью вирусных векторов. В настоящее время эффективные методы лечения наследственных заболеваний человека находятся на стадии разработки и доклинических испытаний на приматах.
2. Использование вирусных векторов сделало возможным излечение широкого спектра заболеваний, в том числе и рака. Но несмотря на это, подобные методики нуждаются в повышении эффективности, так как наблюдается кратковременность экспрессии «терапевтического гена».

Зачастую системы вирусных векторов бывают небезопасны. Не стоит забывать о защитной системе клеток - апоптозе, который сопровождается инактивацией генно-терапевтических конструкций.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

- Айала Ф., Кайгенр Дж. Современная генетика: в 3-х т. // Пер. с англ.: - М.: Мир, 2009. – 295 с.;
- Клиническая фармакология по Гудману и Гилману // Под общей редакцией А.Г. Гилмана. Ред-ры: Дж. Хардман, Л. Лимберд, 1 том. Издательский дом «Практика». 2016. – 520 с.;
- МакКонки Э. Геном человека // М.: Техносфера. 2015. – 287 с.; Уильямс С. Клаг, Майкл Р. Каммингс. Основы генетики // 8-е издание, - М.: Техносфера. 2015. – 944 с.;
- Уильямс С. Клаг, Майкл Р. Каммингс. Основы генетики // 8-е издание, - М.: Техносфера. 2015. – 944 с.;
- Sancar A. et al. Molecular mechanisms of mammalian DNA repair and the DNA damage checkpoints. // Annu. Rev. Biochem, 2009.

ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ И СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ
(NATURE MANAGEMENT & AGRICULTURAL SCIENCES)

УДК 502.72

Барышев Н.А.

магистрант, кафедра географии, экологии и природопользования
Рязанский государственный университет имени С.А. Есенина
(Россия, г. Рязань)

Варнаков А.Н.

канд. техн. наук, доцент кафедры географии, экологии и природопользования
Рязанский государственный университет имени С.А. Есенина
(Россия, г. Рязань)

**ОБ ОСОБЕННОСТЯХ ОРГАНИЗАЦИИ ЗАКАЗНИКОВ ОБЛАСТНОГО
ЗНАЧЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ РЯЗАНСКОЙ ОБЛАСТИ**

Аннотация: в работе рассматриваются некоторые закономерности пространственного распределения, специализации и динамики организации заказников областного значения в Рязанской области.

Ключевые слова: ООПТ областного значения, заказники, специализация, пространственное распределение.

На территории Рязанской области функционируют 150 особо охраняемых природных территории (ООПТ) областного значения, общей площадью более 181 000 га. ООПТ областного значения созданы на основании соответствующих решений областной администрации и включают: 48 государственных природных заказников и 102 памятника природы [1, 2].

В данной статье мы рассматриваем некоторые особенности заказников областного значения, существующих на территории Рязанской области.

Площадь отдельных заказников составляет от 3,73 до 136279,51 га, в среднем для данной категории ООПТ – 3097,26 га. Это в 10 раз меньше площади единственного в области заказника федерального значения. По специализации среди них преобладают комплексные, т.е. такие, где охране подлежит вся экосистема в целом (рис. 1). Это вполне оправдано и логично, поскольку ни один из природных компонентов не может существовать в условиях нарушенного природного комплекса. Однако любая иная специализация также подразумевает охрану всей экосистемы, поэтому почти полное отсутствие специализированных заказников можно рассматривать как результат недостаточного исследования их территории, недостатка знаний о состоянии конкретных биологических объектов, обитающих на территории данного заказника.

Распределение заказников по районам Рязанской области крайне неравномерно. Более двух третей заказников приходится всего на четыре административных района – Клепиковский, Спасский, Рязанский и Михайловский. По два заказника имеется в Кораблинском и Сараевском районах. Еще в 10 районах существует по одному заказнику.

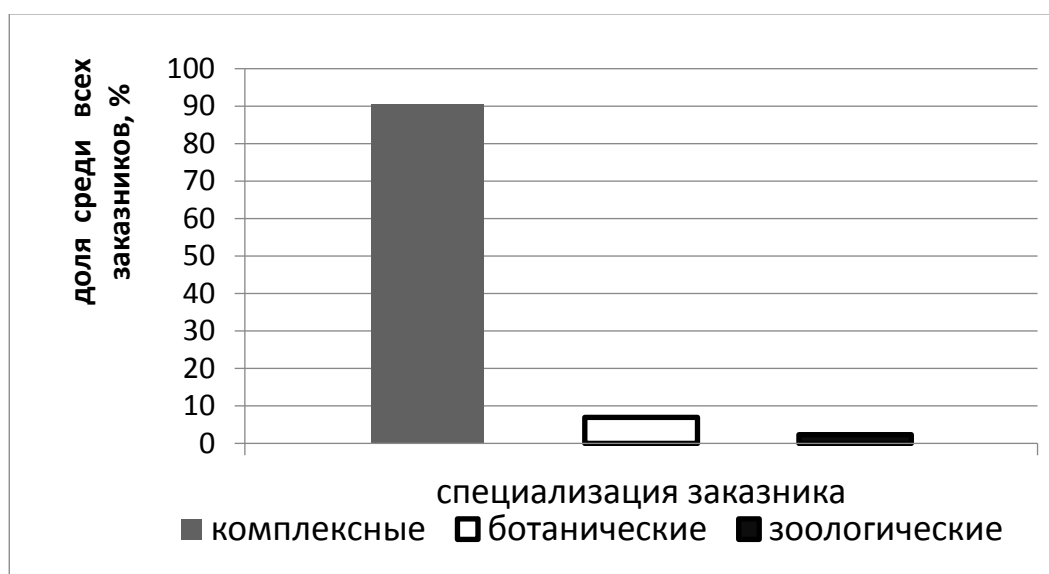


Рис. 1 . Особенности целевого назначения заказников Рязанской области

Следует также отметить, что в двух районах, где организовано наибольшее количество заказников областного значения, сосредоточены и все ООПТ федерального значения, т.е. Окский государственный биосферный заповедник, национальный парк Мещерский (НП «Мещёра»), заказник Рязанский. Площадь заказников в Клепиковском и Спасском районе также существенно больше, чем в южных районах Рязанской области.

Такое неравномерное распределение заказников связано, на наш взгляд, с двумя основными причинами. Первая – лучшая сохранность природных комплексов в наименее освоенных в хозяйственном отношении районах области.

Вторая причина связана с тем, что в южных и западных районах организация заказников сопряжена с прекращением или ограничением природопользования, что, естественно, не встречает понимания ни среди природопользователей, ни среди местного населения. По этой причине те заказники, которые все же организованы в освоенных районах, отличаются заметно меньшими размерами.

Динамика сроков организации заказников весьма интересна (рис. 2).

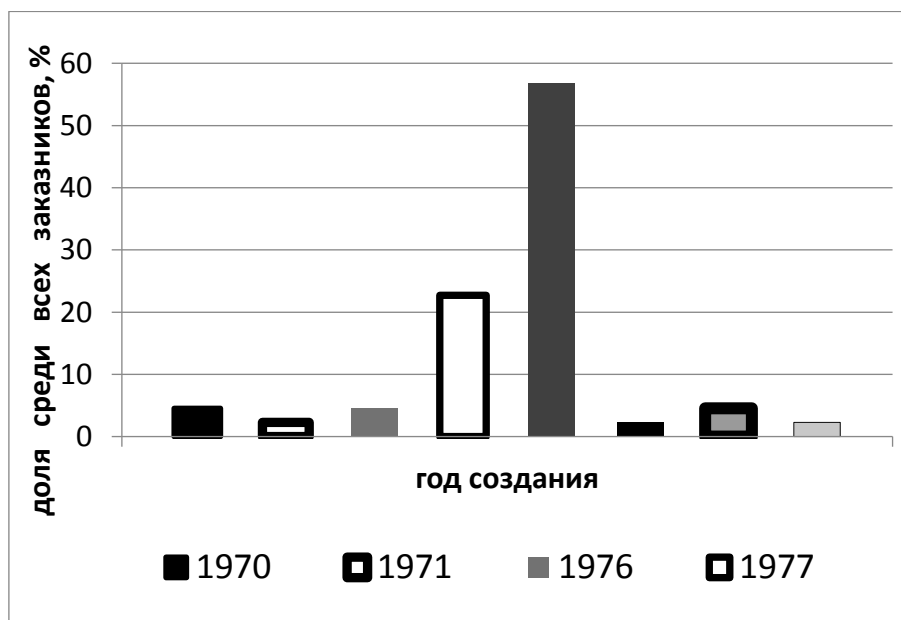


Рис. 2. Динамика сроков организации заказников Рязанской области

Более половины заказников было создано в 1983 году. Это через 13 лет после организации первого заказника областного значения (1970). На втором

месте в этом отношении стоит 1977 год, когда было создано около четверти заказников. Во все остальные годы, когда на территории области организовывались заказники, их количество исчислялось единицами. При этом только два таких года (1970, 1971) идут подряд один за другим, между остальными годами имеются промежутки иногда в несколько десятков лет, когда не было организовано ни одного заказника. Такой промежуток (6 лет) есть и между двумя годами, лидирующими по количеству созданных заказников. Очевидно, что данные ООПТ создавались не в результате систематической работы по изучению и инвентаризации природы Рязанской области, а руководствуясь иными причинами.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

Доклад о состоянии и об охране окружающей среды в Рязанской области в 2018 году // Министерство природопользования Рязанской области [электронный ресурс] 168 с. (<https://minprirody.ryazangov.ru/>).

Природно-заповедный фонд Рязанской области / Администрация Ряз. обл., Ряз. гос. пед. ун-т им. С. А. Есенина, Ок. гос. природ. биосфер. заповедник; [сост.: М. В. Казакова, Н. А. Соболев]. - Рязань: Рус. слово, 2004 (ГУП РО Рязан. обл. тип.). – 418 с.

УДК 592

Кульпина К.Э.

студентка 2 курса, направления Биология
Северо-Кавказский федеральный университет
(Россия, г. Ставрополь)

**ЧЕРНУШКА МЕДУЗА EREBIA MEDUSA
(LEPIDOPTERA; SATYRIDAE) В РАЙОНЕ БЕШТАУ**

Аннотация: в работе рассмотрено развитие и распространение Чернушки медузы *Erebia medusa*. Проведено исследование на территории горы Бештау.

Ключевые слова: вид *Erebia medusa*, гусеница, куколка, имаго, гора Бештау

Вид *Erebia medusa* заселяет юг лесной зоны и лесостепь от Западной Европы до Приамурья. Населяет луговые и лугово-степные участки, лесные поляны в смешанных лесах разных типов, травянистые склоны в горах, среди разнотравья в межгорных котловинах. Чернушка медуза также встречается в альпийском поясе до 3000 м. Питается имаго на цветках *Aster alpinum*, *Trifolium*, *Thimus* [1].

Развивается в одном поколении. Лет имаго - с начала мая по август, в зависимости от широты и микроклиматических особенностей местности. Самка откладывает одиночные яйца у основания кормовых растений или на листья и стебли. Яйцо (Рис. 1) бочковидное, ребристое, водянисто-белое в красно-коричневых крапинках, которые сгруппированы в отдельные пятна.

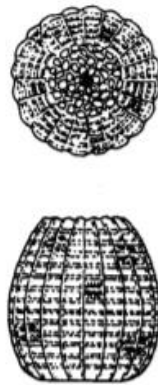


Рис. 1. Форма яйца *Erebia medusa* [1]

Гусеницы появляются примерно через 2 недели и сразу начинают кормиться. Гусеница (Рис. 2) светло-зеленая к концу суженная, линия вдоль спины темная в белом окаймлении, сбоку по бледной желтой линии, под дыхальцами белая полоска. Голова гусеницы светло-зеленая или коричневая с двумя черными пятнами, взрослая особь после зимовки до 40 мм длинной [1]. Гусеницы питаются различными злаками, среди которых бор раскидистый (*Milium effusum*), мятлик болотный (*Poa palustris*), виды проса (*Panicum*), щетинника (*Setaria*) и др. [4].

Куколка (Рис. 2) светло-зеленая, время развития до 4-х недель. Зимуют в подстилке или между стеблей кормовых трав, в рыхлом шелковинном коконе.

Имаго (Рис. 3) можно наблюдать сидящими на цветках и листьях растений, иногда на берегах луж. Длина переднего крыла 20-24 мм. Цвет верха и низа крыльев тёмно-бурый, у вершины крыла два чёрных, чаще с белой точкой в середине глазчатых пятна в общем рыжеватом ободке [3].

Пятиглавая гора Бештау расположена в районе Кавказский Минеральных

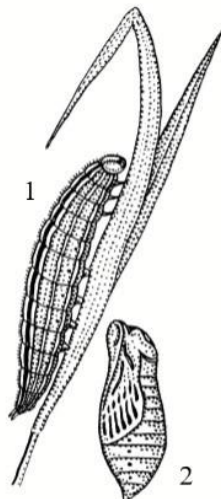


Рис 2. Гусеница (1) и куколка(2) *Erebia medusa* [1]



Рис. 3. *Erebia medusa*, имаго [4]

Вод. Её высота 1401 м и диаметр у подножья около 8 км. Относительно пологая, нижняя часть горы сложена морскими палеогеновыми глинами, реже мергелями и алевролитами и рассечена радиальной системой глубоких балок. Верхняя часть горы, начиная с уровня 820 м, представляет собой интенсивно расчлененный скальный массив бештаунитов площадью около 3 км²., с отдельными блоками известняков, песчаников и глинистых сланцев мелового возраста. Она состоит из главного конуса (Большого Бештау) и радиально

расходящихся от него семи отрогов с вершинами: Малый Бештау (1254 м), Козьи скалы (1167 м), Два Брата (1124 м) и Лохматая (1080 м).

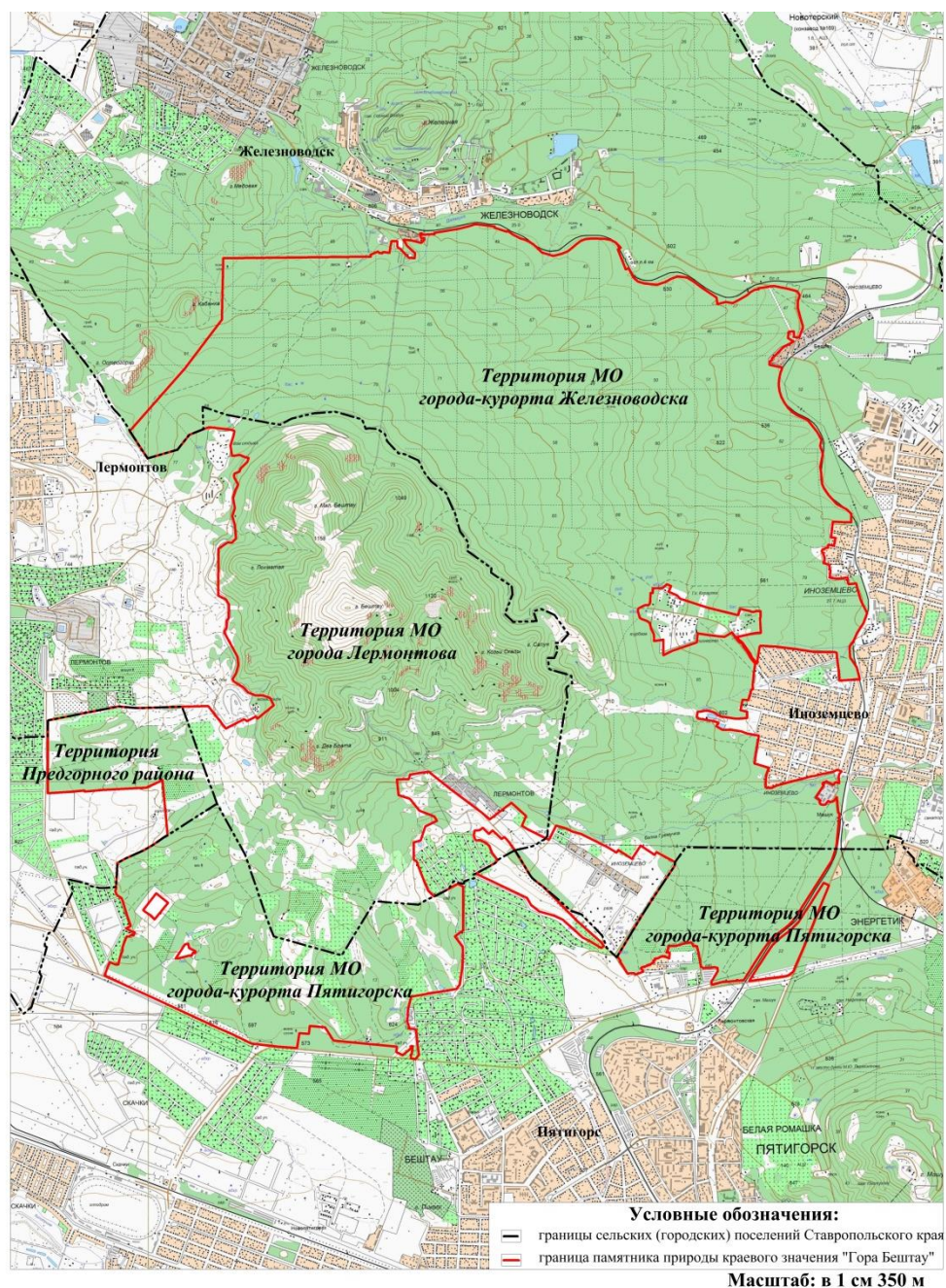


Рис. 4. Памятник природы краевого значения гора Бештау [2]

Гора Бештау находится в окружении города Пятигорска, Железноводска, Лермонтова и поселка Иноземцево (Рис. 4). Близость к городам делает островной биогеоценоз Бештау (с высотной поясностью) чувствительным к антропогенному фактору. Однако здесь сохраняется уникальный растительный

и животный мир. До уровня 1100 м склоны покрыты буково-дубово-ясенево-грабовым лесом, составляющим основную часть Бештаугорского лесного массива, состоящего из более 60 пород деревьев и кустарников. В субальпийской зоне широколиственный лес сменяется криволесьем с холодостойкими березой бородавчатой и рябиной кавказской. Выше расположена зона остепненных субальпийских лугов, образующих на главной вершине поляну площадью 461 га. На ней встречаются представители типичной субальпийской луговой флоры — первоцвет прелестный, мытник Вильгельма, рододендрон желтый — азалия [5].

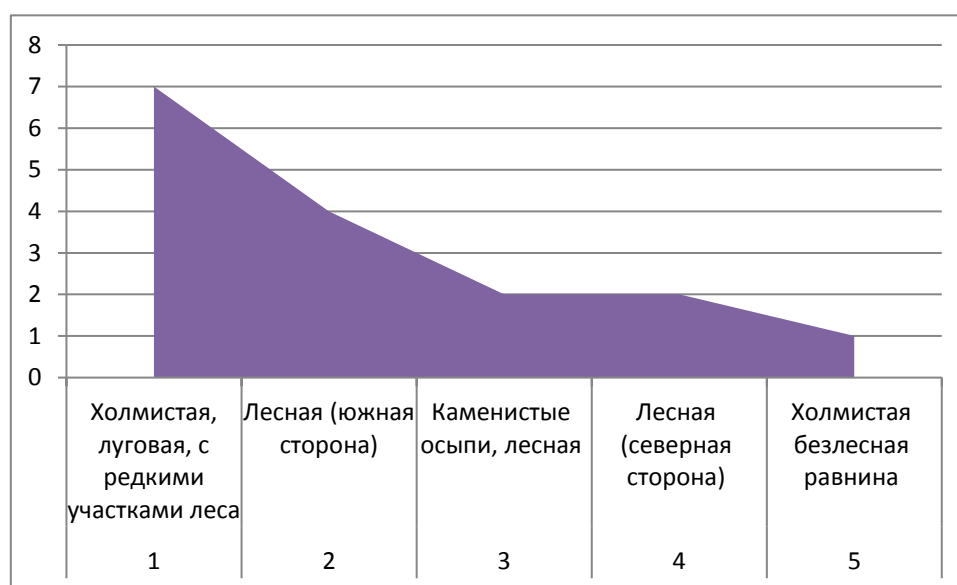


Рис. 5. *Erebia medusa* на территории горы Бештау (фото автора, сделано 19.07.2020)

Мы проводили исследование 19 июля на территории Бештау. Кольцевая дорога составила 13 км, большая часть этой дороги грунтовая, рядом с Второфонским мужским монастырем есть асфальтированный участок. На протяжении всего пути мы насчитали 16 особей, подробнее об этом в таблице 1.

Таблица 1 – Количество особей

№	Общая характеристика рельефа, местности	Количество особей
1	Холмистая, луговая, с редкими участками леса	7
2	Лесная (южная сторона)	4
3	Каменистые осыпи, лесная	2
4	Лесная (северная сторона)	2
5	Холмистая безлесная равнина (луга)	1

**Рис. 6. Зависимость количества особей от рельефа местности**

Анализируя полученные результаты, мы видим, что большее количество особей встречается в смешанной местности – луг с редкими участками леса. Также много особей обитает на обочинах дорог в лесной и луговой местностях. Редко встречаются в лесу с северной стороны горы, и на безлесной равнине.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

Булавоусые чешуекрылые Северной Азии Ю.П. Коршунов - Москва: Товарищество научных изданий КМК, 2002 с.307
 Карта. Сайт министерства природопользования [Электронный ресурс]. URL: <https://www.mnr.gov.ru/> (дата обращения 10.12.2020)

Красная книга Курганской области. Издание 2-е. – Курган: Изд-во Курганского гос.ун-та, 2012. – 448 с

Красная книга Тюменской области [Электронный ресурс]. URL: <https://admtumen.ru/> (дата обращения 09.12.2020)

Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды Ставропольского края [Электронный ресурс]. URL: <http://www.mpr26.ru/> (дата обращения 09.12.2020)

Kulpina K.E.

2nd year student, Biology

(Russia)

WOODLAND RINGLET EREBIA MEDUSA IN THE BESHTAU AREA

***Abstract:** this article examines the peculiarities of the evolution and distribution of the Woodland ringlet (*Erebia medusa*). The research was carried out on the territory of Mount Beshtau.*

***Keywords:** *Erebia medusa*, caterpillar, chrysalis, imago, Mount Beshtau, Woodland ringlet*

УДК 591.526.

Мустафаев Э.Э.

магистрант, кафедра географии, экологии и природопользования
Рязанский государственный университет имени С.А. Есенина
(Россия, г. Рязань)

Иванов Е.С.

доктор с-х наук, профессор
кафедры географии, экологии и природопользования
Рязанский государственный университет имени С.А. Есенина
(Россия, г. Рязань)

ДИНАМИКА ЧИСЛЕННОСТИ НЕКОТОРЫХ ОХОТНИЧЬИХ РЕСУРСОВ НА ТЕРРИТОРИИ РЯЗАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Аннотация: в работе рассматриваются и анализируются статистические данные по динамике численности охотничьих видов млекопитающих на территории Рязанской области. Оценивается значение различных факторов, определяющих динамику их численности в регионе.

Ключевые слова: Рязанская область, динамика численности, млекопитающие, копытные

К охотничьим ресурсам России относят 226 видов диких зверей и птиц. В Рязанской области к ним относятся 64 вида, в том числе 29 видов млекопитающих и 35 видов птиц [1-3]. В Рязанской области зарегистрировано 72 охотничьих хозяйства общей площадью угодий 3208 тыс. га, а также 295,61 тыс. га отнесены к общедоступным охотничьим угодьям. Охотничьи угодья занимают 88% площади области. Площадь государственных природных заказников областного значения с режимом запрета охоты составляет 115,60 тыс. га. Таким

образом, практически вся среда обитания охотничьих животных на территории Рязанской области относится к охотничьим угодьям.

Основными объектами охоты на территории Рязанской области являются: копытные животные, пушные звери, водоплавающая, боровая, полевая и болотно-луговая пернатая дичь. Основной вид пользования охотничьими ресурсами – любительская и спортивная охота. Законом Рязанской области от 19 марта 2013 г. № 9-03 «О регулировании отдельных отношений в сфере охоты и сохранения охотничьих ресурсов на территории Рязанской области» к охотничьим ресурсам, в отношении которых осуществляется промысловая охота на территории Рязанской области, относятся пушные звери – бобр, ондатра, лисица

Основной метод мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания – зимний маршрутный учет (ЗМУ). Он позволяет получать данные о численности копытных и большинства пушных видов животных, боровой пернатой дичи. Помимо ЗМУ производятся летне-осенние учетные работы.

Показатели абсолютной численности охотничьих видов животных за 2011–2018 гг. сведены в таблицу 1.

Таблица 1 - Абсолютная (тыс. особей) динамика численности охотничьих животных Рязанской области в 2011–2018 гг.

Охотничья фауна	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Лось	2,57	2,79	2,97	2,51	2,52	3,40	3,60	4,20
Кабан	8,50	6,50	5,57	5,68	3,04	1,50	0,64	0,50
Косуля европейская	2,60	3,20	2,15	2,54	1,58	2,10	2,70	3,90
Волк	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,00	0,02	0,02
Лисица	8,15	5,60	4,79	5,40	3,78	3,17	3,60	4,20
Енотовидная собака	0,32	0,45	0,50	0,50	0,50	0,58	0,62	0,66
Рысь	0,03	0,03	0,02	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01
Барсук	0,52	0,58	0,63	0,60	0,60	0,64	0,66	0,68
Куница каменная	1,15	1,60	1,08	1,10	0,85	0,99	0,90	1,00

Куница лесная	1,80	1,20	1,28	1,30	1,14	1,02	1,00	1,10
Горностай	1,45	1,45	0,49	0,67	0,84	0,14	0,05	0,41
Хорь лесной	0,12	0,08	0,08	0,10	0,10	0,11	0,67	0,07
Хорь степной	0,13	0,12	0,06	0,06	0,08	0,04	0,02	0,04
Зяц-русак	4,56	5,50	5,07	5,97	4,94	8,20	4,50	4,00
Зяц-беляк	6,10	8,20	8,99	10,30	8,56	9,45	8,20	7,70
Бобр европейский	8,00	8,18	9,97	8,70	8,70	9,29	9,48	9,67
Белка	11,18	9,20	5,20	5,57	4,91	8,04	6,20	6,50
Ондатра	36,80	30,10	25,95	23,70	23,70	31,40	32,51	28,80

Динамика численности основных видов охотничьих животных на территории области резко различается. Анализируя динамику численности за последние десятилетия в структуре охотничьей фауны города области можно утверждать, что единая динамика численности для всей охотничьей фауны отсутствует. Существуют немногочисленные группы видов, численность которых стабильно растет или уменьшается, для большинства характерны циклические колебания, или особенности динамики численности неясны.

Из анализа динамики численности охотничьих животных следует, что, по результатам зимнего маршрутного учета, численность лося и косули стабильно увеличивается.

В связи с возникновением в 2015 году африканской чумы свиней среди кабанов требовалось существенное снижение их численности с целью исключения распространения данной болезни на территории Рязанской области. В результате принятых мер по регулированию численности кабана его численность постепенно снижалась с 8,5 тыс. особей в 2011 году до 0,5 тыс. особей в 2018 году.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

Бабушкин, Г.М. Охотничьи животные Рязанской области. Копытные [Текст] / Г.М. Бабушкин, И.В. Лобов // Экологические и социально-гигиенические аспекты среды обитания человека. Рязань: РГПУ, 2005. С. 34–37.

Доклад о состоянии и об охране окружающей среды в Рязанской области в 2018 году // Министерство природопользования Рязанской области [электронный ресурс] 168 с. (<https://minprirody.ryazangov.ru/>).

Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов [Текст] / Е.С. Иванов, Д.В. Виноградов, Н.В. Бышов, А.В. Барановский, Э.А. Блинова. Рязань, 2019. 308 с.

УДК 504.06.

Погосова Е.В.

магистрант, кафедра географии, экологии и природопользования
Рязанский государственный университет имени С.А. Есенина
(Россия, г. Рязань)

Варнаков А.Н.

канд. техн. наук, доцент кафедры
географии, экологии и природопользования
Рязанский государственный университет имени С.А. Есенина
(Россия, г. Рязань)

НЕКОТОРЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ АНАЛИЗА ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ СХЕМЫ ОБРАЩЕНИЯ С ТВЁРДЫМИ КОММУНАЛЬНЫМИ ОТХОДАМИ В РЯЗАНСКОЙ ОБЛАСТИ

***Аннотация:** в исследовании изучена и проанализирована территориальная схема обращения с твёрдыми коммунальными отходами, особенности годовой динамики образования отходов в Рязанской области. Выявлены некоторые особенности территориального распределения источников отходообразования. Показаны проблемы региона в сфере обращения с отходами потребления.*

***Ключевые слова:** территориальная схема обращения с твёрдыми коммунальными отходами, источники отходообразования, пространственное распределение.*

Итогом развития современного общества, совершенствования производительных сил и производственных отношений, стало накопление отходов производства и потребления на городских территориях и прилегающих к ним местностях.

Одной из важнейших проблем природопользования сегодняшнего дня является проблема обращения с твердыми коммунальными отходами (ТКО).

К ТКО относят отходы, образующиеся у населения, в торговых предприятиях, учреждениях сфер образования и здравоохранения, муниципальных службах и др. Твёрдые коммунальные отходы представляют собой смесь сложного морфологического состава (макулатура и текстильные компоненты, стеклотара, пластмасса, чёрные и цветные металлы, пищевые отходы, строительные материалы, кости, кожа, резина, дерево, уличный смет и пр.).

В сфере межрайонного взаимодействия по обращению с этой категорией отходов важную организационную и управленческую роли должны играть территориальные схемы обращения с отходами, разрабатываемые в каждом субъекте Российской Федерации. В данной статье мы рассматриваем некоторые результаты анализа такой схемы на примере Рязанской области.

Территориальная схема обращения с ТКО разработана в целях организации и осуществления деятельности по сбору, накоплению, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, захоронению отходов на территории Рязанской области. Она включает сведения об источниках образования отходов, путях и способах их транспортировки, захоронения, переработки.

В качестве источников образования отходов в территориальной схеме обращения с ТКО перечисляются многоквартирные дома, садовые, дачные и огороднические партнерства, коттеджные поселки, группы жилых домов, здания (помещения), в которых образуются твердые коммунальные отходы, в том числе в разбивке по образователям отходов, в отношении которых установлены отдельные нормативы накопления твердых коммунальных отходов. В территориальную схему включена вся собранная информация об объектах, являющихся источниками образования твердых коммунальных отходов на территории Рязанской области.

Согласно картосхеме источников образования отходов, из территориальной схемы обращения с ТКО, видно, что, за исключением г. Рязани, где количество образующихся отходов особенно велико, они распределены относительно равномерно по всей территории области. При этом мы отмечаем, что количество источников образования отходов существенно ниже в районах с высокой лесистостью и низкой численностью населения (северный сектор области с Мещерской низменностью и бассейн рек Цна-Мокша).

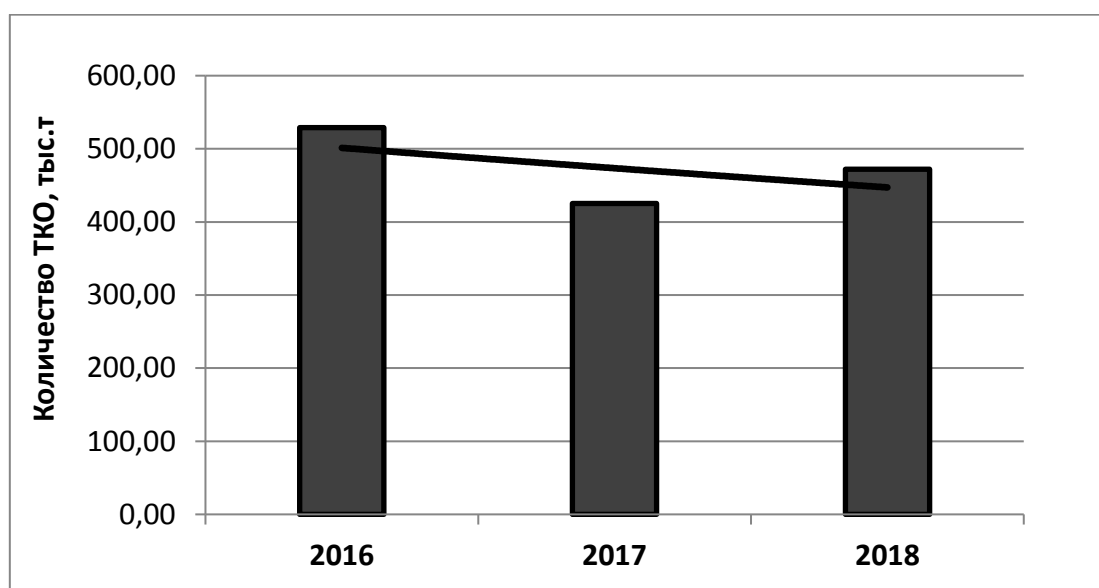


Рис. 1. Динамика образования отходов на территории Рязанской области.

В 25 муниципальных районах и 4 городских округах Рязанской области проживает около 1 120 000 человек. У населения Рязанской области образуется ежегодно (в среднем за 3 года 2016-2018) около 475,3 тыс. тонн твердых коммунальных отходов. Кроме того, жители региона образуют и крупногабаритные отходы (мебель, бытовая техника и др.). Данные отходы накапливаются на контейнерных площадках бестарным способом и вывозятся по мере накопления. Динамика образования отходов показана на рисунке 1.

В Рязанской области при организованном сборе и удалении твердых коммунальных отходов с территории муниципальных образований применяются две системы удаления отходов:

- контейнерная, с несменяемыми сборниками, предусматривающая накопление отходов в специальных местах, погрузку отходов для их вывоза в мусоровозы и периодической санитарной обработкой контейнеров;

- бесконтейнерная, предусматривающая накопление отходов в таре и погрузку отходов в мусоровозы.

Система обезвреживания ТКО на территории муниципальных образований в настоящее время основана на захоронении большей части образующихся отходов на полигонах ТКО. Недостатки этой системы состоят в том, что основная их масса в Рязанской области вывозится на объекты размещения отходов с целью хранения (г. Рязань) или захоронения (муниципальные районы). Слабое развитие индустрии вторичной переработки отходов в регионе приводит к тому, что захоронение и хранение отходов на полигонах является основным методом размещения отходов.

При анализе территориальной схемы видно, что в пределах области лидирует как в образовании отходов, так и в их переработке и утилизации г.Рязань. Существует тенденция выноса полигонов для размещения ТКО за пределы черты областного центра.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

Дрейер А. А. Сачков А. Н., Никольский К. С., Маринин Ю. И., Миронов А.В. Твердые промышленные и бытовые отходы, их свойства и переработка. М: Астрель, 1997.– 240 с.

Территориальная схема обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами, Рязанской области. 297 с. [Электронный ресурс] <https://www.ryazangov.ru/documents/tso/>

УДК 582.232/275.574.5.633

Тувалов Д.

студент

Самаркандский государственный университет

(г. Самарканд, Узбекистан)

Ташпулатов Й.Ш.

кандидат биологических наук, доцент.

Самаркандский филиал

Ташкентский государственный аграрный университет

(г. Самарканд, Узбекистан)

**ВЛИЯНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ
НА АЛЬГОФЛОРЫ СРЕДНЕГО ТЕЧЕНИЯ
РЕКИ ЗАРАФШАН (УЗБЕКИСТАН)**

***Аннотация:** альгофлора реки Зарафшан формировался комплексной влиянием экологических факторов. Река разделена на 3 частью и это части различаются между собой ряд экологических факторов как, химический состав воды, температуры воды, прозрачность, скорость течение, рН и др. В альгофлоры реки выявлено 331 видов и внутри видовой таксоны.*

***Ключевые слова:** альгофлора, экологические факторы, таксоны, индикаторно-сапробные виды.*

Зарафшан является трансграничной рекой Средней Азии, верхняя часть которой располагается на территории Республики Таджикистан. Река Зарафшан является основным источником пресной воды данного региона. Общая длина реки составляет около 870 км. Средняя и нижняя часть протекает по Самаркандской, Навоинской и Бухарской областях Республики Узбекистан. Эти

три части бассейна резко различаются между собой своими физико-географическим и экологическими особенностям.

При исследовании альгофлоры среднего течения р. Зарафшан установлено 331 вид водорослей относящихся к 5 отделам (*Cyanophyta*, *Bacillariophyta*, *Dinophyta*, *Euglenophyta*, *Chlorophyta*). Из них 97 видов являются (81 вид, 13 вариации, 3 формы) индикаторно-сапробные виды. Температура – является решающим фактором распространения и развития водорослей. Весной из-за повышения температуры воды (10-14⁰С) и воздуха (17-22⁰С) в среднем течении р.Зарафшан активно развиваются диатомовые, зеленые и синезеленые водоросли. Самым многовидовым сезоном является лето. В это время года температура воды достигает 22-26⁰С. Все времена года по течению реки диатомовые водоросли доминировали, синезеленые и зеленые водоросли заняли следующее места. Эвгленовые встречаются весной, летом и осенью в основном средней и нижней части реки. Пирофитовые наблюдались весной и осенью по всему течению. Осенью температура воды достигает 15-18⁰С, а воздуха 10-12⁰С. В это время года количество видов синезеленых, диатомовых, и зеленых водорослей меньше, а количество пирофитовых и эвгленовых водорослей не изменялось. В верхней части реки зимой температура воды составляла 1-2⁰С, а в нижнее 4-5⁰С (Рисунок). По составу и видовому отношению виды водорослей резко уменьшались. Теплолюбивые виды синезеленых и зеленых водорослей оседают в субстрате и переходят в период покоя. Пирофиты и эвгленовые не встречаются. В альгофлоре среднего течения р. Зарафшан установлено 16 (4,83%) эвритермных и 315 (95,17 %) стенотермных видов и разновидностей водорослей.

Минерализация воды в распространении водорослей играет большую роль [1, 3]. В среднем течении р. Зарафшан минерализация воды по течению повышается. В начале реки среднее количество минералов составляло 300,5-300,0 мг/л, вблизи г. Самарканда 284,9-292,6 мг/л, после падения коллектора Сиоб минерализация в реки повышалась средней 453,1-502,2 мг/л, а после

падение коллектора Талигул средней 344,4-403,7 мг/л, вблизи г. Каттакургана 468,2-537,5 мг/л, а в Хатирчи 593,8-662,8 мг/л. Минерализация воды по течению определялась по классификации В.Н. Жукинской и др. [2] повышаются от альфа-гипогалина до бета-олигогалина [4, 5, 6].

Минерализация воды по течениям реки изменяется от α -гипогалина до β -олигогалина. В связи с этим, в начальных точках реки встречаются пресноводные водоросли (*Microcystis harsgirgiane* (Hansg.) Elenk., *Nostoc zetterstedtii* (Aresch.), *Melosira granulata* var. *angustissima* (O.Mull) Hust., *Stephanodiscus asteraea* var. *minutulus* (Kutz.) Grun.), в средних и нижних точках встречаются пресноводно-солонатоводные водоросли (*Syneschocystis pevalekii* Erceg., *Dactylococcopsis raphidioides* Hansg,

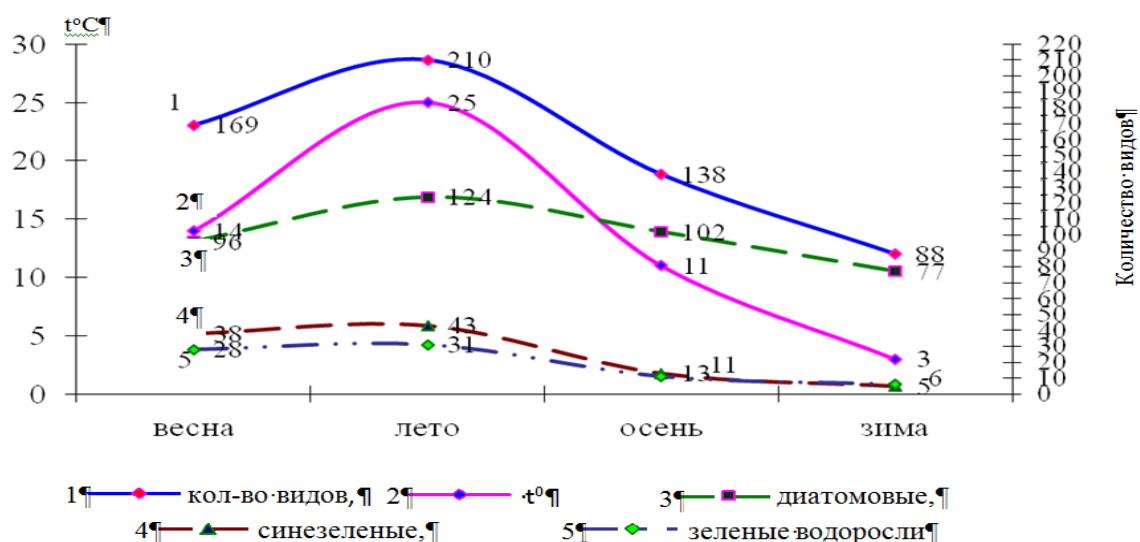


Рисунок. Влияние температуры воды на сезонные изменения количества видов состава альгофлоры

Synedra ulna (Nitzsch.) Erh., *Cocconeis pediculus* Ehr., *Trachelomonas hispida* (Petry.) Stein. emend. Delf., *Euglena acus* Ehr.) и в нижних точках солонатоводные водоросли (*Anabaena viguieri* f. *danica* (Nygaard.) Kossinsk., *Achnanthes brevipetes* var. *parvula* (Kutz.) Cl., *Mastogloia braunii* Grun., *Diploneis smithii* var. *pumila* (Grun.) Hust., *Spirogira hassali* (Jenner.) Petit.). 148 видов составляют пресноводные, 160 видов пресноводно-солонатоводные, и 23 вида солонатоводные водоросли. Из них 171 вид (51,66%) являются стеногалинами

и 160 видов (48,34%) эвригалинами.

По результатам анализа 97 индикаторно-сапробных видов относятся к 5 отделам, 10 классам, 26 семействам, 44 родам. Это составляет 29,30% общей альгофлоры. Из них 20 видов являются χ -сапробами, 18 δ -сапробами, 51 β -мезосапробами, 5 α -мезосапробами и 3 вида ρ -сапробами. Сапробные водоросли в большом количестве встречаются весной (56), а меньше – зимой (29). Летом (45) и осенью (50) их количество промежуточное. Индекс сапробности 1,67 – весной, 1,47 – летом, 1,52 – осенью, 1,22 – зимой. В результате относительно низкой температуры воды и повышения попадания органических веществ в реку вследствие весенних осадков увеличивается индекс сапробности. Относительно высокая температура воды в летний период приводит к увеличению количества видов водорослей. Выделения большого количества кислорода водорослями ускоряет процесс разложения органических веществ в воде. Это является причиной уменьшения количества и уровня встречаемости индикаторно-сапробных видов.

Увеличение осадков и относительно низкая температура воды в осенний период приводит к увеличению количества видов и индекса сапробности индикаторно-сапробных видов. Зимой вследствие снижения температуры воды развитие индикаторно-сапробных видов приостанавливается.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

Алимжанова Х.А. Закономерности распределение водорослей водоемов реки Чирчик и их значение в определении эколого-санитарного состояния водоемов. - Ташкент, Фан. 2007. - 264 с.

Жукинский В.Н., Оксюк О.П., Олейник Г.Н., Кошелова С.И. Принципы и опыт построения экологической классификации качества поверхностных вод суши // Гидробиол. журн. Киев., 1981 Т. XVII. - № 12. - С. 38-49.

Эргашев А.Э. Закономерности развития и распределения альгофлоры в искусственных водоемах Средней Азии. - Ташкент: Фан, 1976. -360 с.

Tashpulatov Y.Sh. [Taxonomic Analysis of Algoflora of the Akdarya Reservoir \(Basin of the Zarafshan River, Uzbekistan\)](#) // Hydrobiological Journal Том 54, 2018. Выпуск 1. P. 49-54 DOI:10.1615/HydrobJ.v54.i1.

Ташпулатов Й.Ш., Б.Б. Кобулова Экологическая структура альгофлоры среднего течения реки Зарафшан // Вестник Удмуртского университета. Серия биология. Науки о земле. Биология. – Ижевск, 2019. Т 29, Вып. 2. С. 199-205. DOI: 10.35634/2412-9518-2019-29-2-199-205

Tashpulatov Y.Sh., Kobulova B.B. Environmental Features Formation of Algoflora Middle Flow Zarafshan River (Uzbekistan) // International Journal of Scientific and Technological Research. Vol.6, No.7, 2020. pp – 85-90. DOI: 10.7176/JSTR/6-07-09.

МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
«НАУКА И ТЕХНИКА В XXI ВЕКЕ»

УДК 7.05

Францева А.А.

студент 4 курса факультета дизайна

Самарский государственный технический университет

(Россия, г. Самара)

СТРИТ-АРТ В ОБЩЕСТВЕННЫХ ПРОСТРАНСТВАХ ГОРОДА

Аннотация: в данной статье рассматривается уличное искусство, его влияние на общественные пространства и развитие городской среды в целом, анализируются примеры стрит-арта из мирового опыта.

Ключевые слова: стрит-арт, арт-объект, дизайн, искусство, городская среда, граффити, общественные пространства.

Стрит-арт давно стал неотъемлемой составляющей городской среды, которая появляется повсеместно, не привязываясь к определенным частям города. Данное явление достаточно молодо и изначально обладало протестной составляющей. «Уличное искусство - это, прежде всего, донесение идеи художника широкому кругу обычных, неподготовленных зрителей; именно это позволяет художникам развивать больше не эстетические качества своего произведения, а его публичность, тиражировать свое творчество с максимальной отдачей и обратной связью от общества» [1, с.3].

При рассмотрении проблем общественных зон в России, на первый план выходит проблема отсутствия социально-адаптационных мест, а также стандартность и однозначность мест типовой досуговой среды. Происходит разрушение социально-культурных связей города, что приводит к снижению привлекательности среды, утрате туристического имиджа. Стрит-арт может стать опорной точкой для развития рекреационных функций места, а также

оказать влияние на психоэмоциональное состояние горожан. Со стороны общества, постоянно испытывающего на себе воздействие тяжелых масс бетона и агрессивных холодных поверхностей стекла, присутствие подобных компонентов остается достаточно востребованным [2, с. 2].

Используя для своего размещения заброшенные производственные помещения либо фасады жилых массивов, с помощью стрит-арта создаются точки притяжения в зоны, находящиеся в упадке, что стимулирует окультуривание подобных мест. В Москве уже несколько лет существует несколько площадок, тесно связанных со стрит-артом. Было реконструировано старое здание Хлебзавода, на котором теперь базируется музей под открытым небом стрит-арта «Флакон». На территории музея располагаются работы известных мировых художников, а также различные магазины, мастерские и т.д. По такому же принципу было преобразовано здание Винзавода, но в малых масштабах. Почти сразу эти места стали концентрировать в себе большие массы людей, которые интересуются искусством улиц. Посетить эти места приезжают не только местные, но и приезжие граждане, что может дать понимание, о важности таких мест для туристической жизни города [3, с. 16].

Граффити фестивали, собирающие множество художников со всего мира, также способствуют развитию городских территорий. В 2019 году в Москве был проведён фестиваль Urban Morphogenesis вобравший в себя стили как российских, так и зарубежных художников. Фестиваль получил колоссальный отклик в сети, а также стал притягательным местом как во время, так и после фестиваля. Ежегодный фестиваль «Стенография» в Екатеринбурге уже который год собирает вокруг себя ажиотаж, множество туристов и местных жителей стягиваются к площадкам проведения мероприятия для наблюдения за процессом рисования, знакомства с художниками, а после проведения фестиваля эти объекты становятся местами концентрации туристических маршрутов. Фестиваль «Стенография» сделал Екатеринбург столицей российского стрит-арта. Подход к оформлению жилых массивов стрит-артом стали использовать

застройщики. Непосредственно в стадии проектирования учитывается размещение на фасадах зданий коммерческих стрит-арт работ художников [4, с.302].

Стрит-арт, как явление пришел в Россию из США, как и в другие страны. Это дает понять, что за границей стрит арт нашел применение в городском пространстве намного раньше. Основоположником музеев под открытым небом с уклоном в стрит-арт стало место, под названием 5POINTZ в Лонг-Айленде, Нью Йорк. Культовым место стало из-за наличия огромного количества работ художников со всего света, в котором можно проследить все стадии развития граффити и стрит-арта, от простой подписи до огромных проработанных рисунков. Ежегодно место посещается огромным количеством туристов, а для исследователей уличной культуры представляет огромную ценность. Экспозиция 5POINTZ постоянно обновляется, ведь место является легальным для рисования для всех желающих [5, с.478].

В целом, стрит-арт становится новым и самобытным инструментом улучшения городского пространства, используя заброшенные здания, делая из них арт пространства, приукрашивать жилые массивы, а также вдохнуть жизнь в заброшенные районы города, позволив организовать в них потоки туристов.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

- А.В. Шайдуллина. Street art в культурном пространстве города. 2016 г. С. 3;
- А.А. Францева. Интерактивные арт-объекты как средство развития городской среды// Студенческий вестник: электрон. научн. журн. 2020. № 44(142). 2 с.
- Бахтин М. М. Искусство и ответственность // Эстетика словесного творчества. – Москва : Искусство, 1979. – 302 с.
- Тейлор Б. Art Today. Актуальное искусство 1970-2005гг. Москва: СЛОВО/SLOVO, 2006. – 369 с.
- Дери М. Скорость убегания: Киберкультура на рубеже веков. Екатеринбург: Ультра. Культура, 2008. – 478 с.