

Научно-исследовательский центр «Иннова»



## **НАУЧНОЕ СООБЩЕСТВО XXI ВЕКА**

Сборник научных трудов по материалам  
XXII Международной научно-практической конференции,  
14 мая 2021 года, г.-к. Анапа

Анапа  
2021

УДК 00(082) + 001.18 + 001.89

ББК 94.3 + 72.4: 72.5

НЗ4

**Ответственный редактор:**

Скорикова Екатерина Николаевна

**Редакционная коллегия:**

**Бондаренко С.В.**, к.э.н., профессор (Краснодар), **Дегтярев Г.В.**, д.т.н., профессор (Краснодар), **Хилько Н.А.**, д.э.н., доцент (Новороссийск), **Ожерельева Н.Р.**, к.э.н., доцент (Анапа), **Сайда С.К.**, к.т.н., доцент (Анапа), **Климов С.В.** к.п.н., доцент (Пермь), **Михайлов В.И.** к.ю.н., доцент (Москва).

**НЗ4 НАУЧНОЕ СООБЩЕСТВО XXI ВЕКА.** Сборник научных трудов по материалам XXII Международной научно-практической конференции (г.-к. Анапа, 14 мая 2021 г.). [Электронный ресурс]. – Анапа: Изд-во «НИЦ ЭСП» в ЮФО, 2021. – 106 с.

**ISBN 978-5-95283-588-7**

В настоящем издании представлены материалы XXII Международной научно-практической конференции «НАУЧНОЕ СООБЩЕСТВО XXI ВЕКА», состоявшейся 14 мая 2021 года в г.-к. Анапа. Материалы конференции посвящены актуальным проблемам науки, общества и образования. Рассматриваются теоретические и методологические вопросы в социальных, гуманитарных, естественных и других науках.

Издание предназначено для научных работников, преподавателей, аспирантов, всех, кто интересуется достижениями современной науки.

За содержание и достоверность статей, а также за соблюдение законов об интеллектуальной собственности ответственность несут авторы. Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов статей. При использовании и заимствовании материалов ссылка на издание обязательна.

Информация об опубликованных статьях размещена на платформе научной электронной библиотеки (eLIBRARY.ru). Договор № 2341-12/2017К от 27.12.2017 г.

Электронная версия сборника находится в свободном доступе на сайте:  
[www.innova-science.ru](http://www.innova-science.ru).

**УДК 00(082) + 001.18 + 001.89**  
**ББК 94.3 + 72.4: 72.5**

**ISBN 978-5-95283-588-7**

© Коллектив авторов, 2021.  
© Изд-во «НИЦ ЭСП» в ЮФО  
(подразделение НИЦ «Иннова»), 2021.

## СОДЕРЖАНИЕ

### ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

#### ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ РОССИЙСКОГО СТРАХОВОГО РЫНКА

*Аглиева Лейсан Ришатовна* ..... 6

#### ПРЕДМЕТ И ПРЕДЕЛЫ НАДЗОРА ЗА ИСПОЛНЕНИЕМ ЗАКОНОВ ОРГАНАМИ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИМИ ОРД В СИСТЕМЕ МВД

*Жиганова Виктория Андреевна* ..... 10

#### ГОСУДАРСТВЕННОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ РЕКЛАМНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

*Казакова Ирина Александровна*

*Лисицына Татьяна Романовна* ..... 16

#### ЛИЦЕНЗИРОВАНИЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

*Казакова Ирина Александровна*

*Попова Нино Александровна* ..... 21

#### ЗАДАЧИ И МЕРОПРИЯТИЯ, СПОСОБСТВУЮЩИЕ ФОРМИРОВАНИЮ И ПОДЪЁМУ КОНКУРЕНТНОГО РЫНКА В РОССИИ

*Казакова Ирина Александровна*

*Шевченко Олеся Юрьевна* ..... 26

### ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ

#### ФОНЕТИЧЕСКИЕ БАРЬЕРЫ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ФРАНЦУЗСКОГО ЯЗЫКА

*Болачкова Ирина Сергеевна*

*Кононова Полина Николаевна* ..... 31

### ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

#### ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ОБСЛУЖИВАНИЕ БАТАРЕЙ

*Гальцев Юрий Михайлович*

*Горбачев Алексей Сергеевич* ..... 36

**ОБЗОР ПЕРСПЕКТИВНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ РАЗВИТИЯ  
ТРАНСПОРТА**

*Сидоренко Александр Сергеевич, Сидоров Сергей Иванович*

*Пустовалов Антон Сергеевич* ..... 40

**АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ВОЗДЕЙСТВИЯ  
МЕХАНИЧЕСКОЙ И АЭРОДИНАМИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ  
НА ПСИХОФИЗИОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ ВОДИТЕЛЯ**

*Щербаков Евгений Дмитриевич, Шурыгин Виктор Дмитриевич*

*Кузьменко Антон Валерьевич* ..... 44

**ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ**

**ПРОВЕДЕНИЕ АУДИТА ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ НА  
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ ПРЕДПРИЯТИИ**

*Жаманкулова Айжан Умбетяровна* ..... 48

**ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ ПРОЕКТНОГО  
ФИНАНСИРОВАНИЯ В РОССИИ**

*Кайнара Александр Андреевич* ..... 54

**БЕЗДЕКЛАРАЦИОННЫЙ РЕЖИМ ПО ИМУЩЕСТВЕННЫМ  
НАЛОГАМ ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИЙ В 2021 Г. КАК ТРЕНД  
СОВРЕМЕННОЙ НАЛОГОВОЙ ПОЛИТИКИ В РОССИИ**

*Кацуба Евгений Евгеньевич* ..... 60

**КРИПТОВАЛЮТА И ЕЕ ВЛИЯНИЕ НА РАЗВИТИЕ  
ЭКОНОМИКИ (НА ПРИМЕРЕ BITCOIN)**

*Михалев Данил Алексеевич*

*Недорезова Ольга Юрьевна* ..... 67

**РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

*Харкевич Ирина Станиславовна, Ярошеня Николай Николаевич*

*Капыток Никита Викторович* ..... 74

**ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ**

**ВЛИЯНИЕ ЭКРАНИЗАЦИИ РОМАНА НА ВОСПРИЯТИЕ  
ЧИТАТЕЛЕМ И ЗРИТЕЛЕМ СЮЖЕТА ПРОИЗВЕДЕНИЯ**

*Корниенко Надежда Николаевна* ..... 78

## **ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ**

### **СЛУЧАИ «НЕПЕРЕВОДИМОСТИ»**

#### **В ПРОЦЕССЕ ПРЕПОДАВАНИЯ КИТАЙСКОГО ЯЗЫКА**

*Куйкеева Каныкей Турганбаевна*

*Вафеев Равиль Айсаевич* ..... 82

## **ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ**

### **БИПОЛЯРНОЕ РАССТРОЙСТВО: ПРИЗНАКИ, ДИАГНОСТИКА, ЛЕЧЕНИЕ**

*Мельникова Мария Викторовна*

*Егорова Ольга Сергеевна* ..... 88

### **РАССТРОЙСТВО ЛИЧНОСТИ**

*Мельникова Мария Викторовна* ..... 91

## **ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ**

### **АРТ – ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ В РАЗВИТИИ ДЕТЕЙ**

*Мельникова Мария Викторовна*

*Шишкина Юлия Михайловна* ..... 96

## **ГЕОЛОГО-МИНЕРАЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ**

### **ПЛЮСЫ И МИНУСЫ COVID-19 ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**

*Яковлева Ангелина Сергеевна*

*Ромах Виктория Владимировна* ..... 101

## ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

---

УДК 34.096

### ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ РОССИЙСКОГО СТРАХОВОГО РЫНКА

**Аглиева Лейсан Ришатовна**

магистрант

Набережночелнинский филиал КИУ имени В. Г. Тимирязова (ИЭУП),  
г. Набережные Челны

***Аннотация.** В данной статье описываются проблемы страхового рынка Российской Федерации, их особенности и пути решения.*

***Abstract.** This article describes the problems of the insurance market of the Russian Federation, their features and solutions.*

***Ключевые слова:** страховой рынок, проблемы, Россия, страховая организация, особенности*

***Keywords:** insurance market, problems, Russia, insurance company, features*

Страхование — это универсальный защитный механизм, который защитит вас и ваше имущество. Потребность в страховании возникает по мере развития производства и повышения качества жизни населения. Размер страховых взносов зависит независимо от объема производства и потребления. Таким образом, при падении доходов предприниматели и общественность часто жертвуют вспомогательной защитной функцией страхования, ради поддержания основного бизнеса или уровня расходов. По этой причине страховой рынок показывает активный рост при избытке денег у населения и бизнеса и стремительно сокращается при снижении прибылей и доходов у предпринимателей. Страховой рынок скрывает в себе массу проблем [1].

На российском рынке наиболее значимыми проблемами страхового рынка являются:

– слабо развитый страховой механизм и методика расчета тарифов по нестандартным страховым рискам и разрешения этих проблем;

- малый размер уставного капитала, страховые резервы страховых компаний;
- отсутствие страхового опыта (включая оценку страховых рисков, управление рисками и оценку ущерба).

Главная проблема страхователей - низкое качество ресурсов. Раньше страховая отрасль росла вместе с экономикой, но теперь столкнувшись с этим, могут возникнуть проблемы. В то же время роль страхования остаётся не такой значимой. Страховой рынок сталкивается со многими проблемами и препятствиями в своем развитии. Многие проблемы могут затянуться и даже не найти пути решения [2].

В частности, более распространенными проблемы:

- слабый рост спроса на страховые продукты;
- низкое качество выполнения страховых обязательств;
- ограниченное по времени предложение страхования, нацеленное на узкие группы потребителей;
- недоверие страхователей к страховщикам и к страхованию в целом;
- недостаточная страховая культура и грамотность в обществе;
- низкий уровень посреднических услуг;
- недостаточное количество нововведений в продуктах и услугах;

Таким образом, страхование в Российской Федерации за последние годы значительно развилось. Созданы условия для развития системы обеспечения имущественных интересов населения, предприятий и государства. Однако существует ряд проблем, решение которых необходимо для дальнейшего развития страхового рынка в России. К таким проблемам относятся уровень платежеспособности и востребованность граждан и юридических лиц на страховые услуги, использование неполного страхового механизма, слабое развитие страхования, отсутствие системы мер по совершенствованию законодательства о налогах и сборах на страховом рынке и др.

Основным фундаментом для решения проблем в страховом рынке является поддержка и поощрение страховых организаций государством. Нерешенных

проблем на данном этапе не существует, и страховой рынок в Российской Федерации способен развиваться даже в сложных экономических условиях для развития. Активное участие государства в сфере страховой деятельности связано с улучшением системы регулирования страхования. Следовательно, несмотря на существующие проблемы, внутренний страховой рынок активно развивается и имеет безусловные перспективы дальнейшего улучшения. Поэтому необходимо создать целостную научную систему, которая обеспечит дальнейшее развитие страхования [3].

Согласно Концепции долгосрочного социально-экономического развития России к 2020 году страхование должно способствовать формированию эффективной пенсионной системы, совершенствовать механизмы развития финансового рынка, участвовать в активном развитии малого и среднего бизнеса и решать другие не менее важные задачи. Однако для начала необходимо решить проблемы, препятствующие развитию самого страхового рынка.

Еще одна важная проблема-улучшение качества образования и переподготовка специалистов по страхованию. Для его решения необходимо разработать курс, объединяющий теоретическую подготовку с практикой продаж и страхового продвижения, для развития маркетинговых навыков специалистов, для формирования специальных знаний и навыков, в том числе в области финансового менеджмента, навыков планирования и прогнозирования страхового портфеля и его баланса.

Для того чтобы решить проблему с неготовностью населения использовать предоставляемые услуги, необходимо сформировать и разработать надежную и устойчивую экономическую среду, которая будет способствовать эффективному обеспечению защиты имущества и других интересов физических и юридических лиц. Необходимо искоренить негативное отношение потенциальных покупателей, которое в значительной степени формируется из-за агрессивного навязывания страховки, чтобы бороться с доверием в страховые организации, что происходит из-за ряда случаев мошенничества, как со стороны третьих лиц, так и со стороны организаций, которые милой или силой пытаются избе-



жать необходимости выплаты компенсации. В качестве решения таких проблем можно рассмотреть возможность создания благоприятного налогового режима, а также государственного надзора и регулирования тарифных полисов страховщиков [4].

На сегодняшний день одной из актуальных проблем развития страхования в Российской Федерации является недобросовестная реализация надзорной политики.

### Список литературы

1. Аксютин С. В. Страховой рынок РФ: проблемы и перспективы / Проблемы развития территории. — 2014. — № 2 (70). — С. 115–126.
2. Петров Д. А. Страховое право Учеб. пособие — СПб.: Знание, 2008.
3. Страхование: учебник / под ред. Т. А. Федоровой. — 3-е изд., перераб. и доп. — М.: Магистр, 2009.
4. Основы страховой деятельности: Учебник. / Отв. ред. проф. Т. А. Федорова. — М.: Изд-во БЕК, 2008.

УДК 340

**ПРЕДМЕТ И ПРЕДЕЛЫ НАДЗОРА ЗА ИСПОЛНЕНИЕМ ЗАКОНОВ  
ОРГАНАМИ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИМИ ОРД В СИСТЕМЕ МВД****Жиганова Виктория Андреевна**студентка 1 курса 1ПН группа Институт магистратуры  
ФГБОУ ВО «Саратовская государственная юридическая академия»,  
г. Саратов

***Аннотация.** В статье подчеркивается объективная взаимосвязь оперативно-розыскной и уголовно-процессуальной деятельности и, как следствие, целесообразность выделения прокурорского надзора за исполнением законов органами, осуществляющими оперативно-розыскную деятельность в системе министерства внутренних дел, в самостоятельную отрасль прокурорского надзора. С учетом анализа положений Конституции РФ, федерального законодательства и ведомственных нормативно-правовых актов, раскрывается специфика организации прокурорского надзора за оперативно-розыскной деятельностью, обосновывается необходимость данной организации. Указывается на несовершенство законодательной регламентации вопросов осуществления прокурорского надзора за оперативно-розыскной деятельностью. Обосновывается позиция о том, что надзор за исполнением ведомственных нормативных правовых актов органов, осуществляющих оперативно-розыскную деятельность в системе министерства внутренних дел, в которых содержатся положения, связанные с ограничением конституционных прав граждан, входит в предмет прокурорского надзора за оперативно-розыскной деятельностью.*

***Abstract.** The article emphasizes the objective relationship of operational-search and criminal-procedural activities and, as a result, the inexpediency of separating the prosecutor's supervision over the execution of laws by the bodies carrying out operational investigative activities into an independent branch of prosecutorial*

*supervision. Taking into account the analysis of the provisions of the Constitution of the Russian Federation, federal legislation and departmental normative legal acts, the specifics of the organization of prosecutorial supervision over operational-search activities are revealed, and the need for such an organization is substantiated. The author points out the imperfection of the legislative regulation of the issues of the prosecutor's supervision over the operational-search activity. The position is substantiated that supervision over the execution of departmental normative legal acts of bodies carrying out operational-search activities, which contain provisions related to the restriction of the constitutional rights of citizens, is included in the subject of prosecutorial supervision of operational-search activities.*

**Ключевые слова:** *прокурорский надзор, Федеральный закон «О прокуратуре Российской Федерации», уголовно-процессуальная деятельность, оперативно-розыскная деятельность, Федеральный закон «Об оперативно-розыскной деятельности», ограничение конституционных прав, ведомственный контроль*

**Keywords:** *prosecutor's supervision, the Federal Law on the Prosecutor's Office of the Russian Federation, criminal procedural activities, operational-search activities, the Federal Law on operational-search activities, limitation of constitutional rights, departmental control*

Надзор за исполнением законов органами, осуществляющими оперативно-розыскную деятельность, является составной частью функции прокурорского надзора. Выделение данного направления надзорной деятельности в самостоятельное связано с тем, что, при осуществлении ОРД затрагиваются и ограничиваются основные права и свободы личности, которые определены Конституцией РФ и международными правовыми актами. Одними из важнейших задач данного направления надзора являются: 1. выявление нарушений закона; 2. выявление лиц, допустивших нарушения закона; 3. принятие мер по предупреждению нарушений закона; 4. принятие мер к привлечению к ответственности лиц, допустивших данные нарушения [1].

Исходя из вышеизложенного, надзор за исполнением законов органами,

осуществляющими ОРД в системе МВД, представляет собой вид деятельности, осуществляемой уполномоченными прокурорами в пределах компетенции, в целях обеспечения верховенства и исполнения законов органами, осуществляющими оперативно-розыскную деятельность в системе МВД [2].

Вопрос о предмете надзора за исполнением законов органами, осуществляющими ОРД в системе МВД, является одним из сложных, так как в отличие от других видов надзора на уровне законодательства не имеет конкретно определенных границ. В статье 29 ФЗ «О прокуратуре Российской Федерации» от 17.01.1992 N 2202-1 отражено, что в предмет надзора за исполнением законов органами, осуществляющими ОРД в системе МВД входят: 1. соблюдение прав и свобод человека и гражданина; 2. соблюдение порядка выполнения оперативно-розыскных мероприятий; 3. законность принимаемых решений органами, осуществляющими ОРД; 4. соответствие законами правовых актов, издаваемых теми же органами.

Законодатель четко определяет, что прокурор должен осуществлять надзор за исполнением законов и правовых актов, которые уполномочены принимать органы, осуществляющие ОРД, и в которых регламентирован механизм применения закона [3].

Это связано с тем, что правовое регулирование ОРД обладает особенностями, Федеральный закон «Об оперативно-розыскной деятельности» от 12.08.1995 № 144-ФЗ определяет общие положения, которые в силу специфики оперативно-розыскной деятельности раскрываются в ведомственных нормативных актах, которые принимаются самостоятельно каждым органом наделенным правом осуществлять оперативно-розыскную деятельность в системе МВД и носят закрытый характер.

В силу специфики ОРД право нормотворчества в данном направлении есть у Президента РФ, Правительства РФ и органов государственной власти субъектов РФ, например, согласно ч. 8 ст. 6 ФЗ «ОБОРД», Правительство РФ устанавливает перечень видов специальных технических средств, предназначенных для негласного получения информации в процессе осуществления опе-

ративно-розыскной деятельности. Также, согласно ч. 6 ст. 16 ФЗ «Об ОРД», органы государственной власти субъектов РФ вправе устанавливать дополнительные виды социальной защиты для должностных лиц органов, осуществляющих ОРД.

В предмет данного надзора также входит соблюдение международных договоров, что вытекает из ч. 4 ст. 15 Конституции РФ.

Конкретизировать предмет надзора за исполнением законов органами, осуществляющими ОРД в системе МВД, позволяет ФЗ «Об ОРД», в ст. 21 которого, установлено, что по требованию уполномоченных прокуроров руководители органов, осуществляющих ОРД в системе МВД, обязаны представлять им оперативно-служебные документы, материалы о проведении оперативно-розыскных мероприятий с использованием специальных средств, а также документацию и ведомственные нормативные акты, регулирующие порядок проведения оперативно-розыскных мероприятий [4]. Понятие «оперативно-розыскное мероприятие», на данный момент, законодательно не установлено, но анализ научной литературы и толкование нормативно-правовых актов, позволяет сделать вывод, что оперативно-розыскные мероприятия — это неотъемлемая часть ОРД, которая определяется в виде комплекса действий, осуществляемых гласно и негласно уполномоченными должностными лицами в соответствии с принципами ОРД и направлены на достижение целей и решений задач.

Необходимо отметить, что Приказом Генпрокурора РФ от 15.02.2011 № 33 «Об организации прокурорского надзора за исполнением законов при осуществлении оперативно-розыскной деятельности» закреплено, что надзор за исполнением законов при осуществлении ОРД, осуществляется исключительно уполномоченными прокурорами. В силу ст. 21 ФЗ «О прокуратуре РФ» Генпрокурор РФ является уполномоченным и к его компетенции относится назначение подчиненных ему прокуроров в качестве уполномоченных, также правом их назначения наделяются заместители Генпрокурора РФ, Главный военный прокурор, прокуроры субъектов РФ, приравненные к ним военные прокуроры и прокуроры специализированных прокуратур.

На уровне законодательства установлено, что в предмет надзора за исполнением законов органами, осуществляющими ОРД в системе МВД, входит соблюдение прав и свобод человека и гражданина, с учетом гарантий соблюдения свобод личности, в ФЗ «Об ОРД» предусмотрены ограничения при производстве оперативно-розыскных мероприятий, которые связаны с нарушением прав на неприкосновенность частной жизни, личную и семейную тайну и другие. Проведение таких оперативно-розыскных мероприятий, ограничивающих конституционные права личности, допускаются только при наличии определенной информации и на основании судебного решения.

При определении предмета надзора такого, как надзор за законностью решений, принимаемых органами, осуществляющими ОРД в системе МВД, закон не содержит норм относительно ограничений для принимаемых данными органами решений, исходя из этого, можно определить, что в предмет надзора входят уже документально вынесенные решения должностных лиц органов, осуществляющих ОРД в системе МВД, например приказы и постановления [5].

Пределы надзора за исполнением законов органами, осуществляющими ОРД в системе МВД, определяются также содержанием ФЗ «Об ОРД» и приказами Генпрокурора РФ.

При установлении пределов данного направления надзора, необходимо учитывать, что прокурор не должен подменять руководителя органа, осуществляющего ОРД в системе МВД, соответственно, в предмет надзора не входят вопросы организации и тактики ОРД [6].

Законодательно предусмотрены ограничения при осуществлении надзора за законностью деятельности органов, осуществляющих ОРД в системе МВД, относительно отдельной категории оперативных сотрудников и лиц, сотрудничающих с субъектами ОРД на конфиденциальной основе. Согласно ч. 3 ст. 21 ФЗ «Об ОРД», сведения о лицах, которые внедрены в организованные преступные группировки, о негласных сотрудниках органов, осуществляющих ОРД в системе МВД, о лицах, которые конфиденциально оказывают содействие данным органам, представляются уполномоченным прокурорам только с письмен-

ного согласия самих лиц, за исключением случаев привлечения их к уголовной ответственности.

Также в предмет надзора не будет входить представление оперативных материалов суду, которые свидетельствуют о необходимости проведения оперативно-розыскных мероприятий по решению суда.

Вопрос о пределах прокурорского надзора за исполнением законов органами, осуществляющими ОРД в системе МВД, не исчерпывается данными положениями, так как он носит дискуссионный характер, предполагающий детальный анализ правоприменительной практики.

### Список литературы

1. Аتماжитов В. М., Бобров В. Г. Еще раз о нормативном правовом регулировании прокурорского надзора за оперативно-розыскной деятельностью / Оперативник (Сыщик). - 2018. - № 4 (29).

2. Железняк Н. С. О проблемах реализации функции прокурорского надзора за исполнением законов органами, осуществляющими оперативно-розыскную деятельность / Вестник Сибирского юридического института ФСКН России. - 2016. - № 2 (13).

3. Захарцев С. И. Наука оперативно-розыскной деятельности: философский, теоретико-правовой и прикладной аспекты / СПб: 2017. - 264 с.

4. Капинус О. А. Прокурорский надзор. Особенная и специальная части / М.: Издательство Юрайт. - 2018. - 394 с.

5. Козусев А. Ф. Надзор за исполнением законов в оперативно-розыскной деятельности: современные проблемы теории и практики / М.: ИПК РК Генпрокуратуры РФ. - 2015. - 481 с.

6. Кузьмин В. А., Китрова Е. В. Комментарий к Федеральному закону от 17 января 1992 г. № 2201 «О прокуратуре Российской Федерации». Постатейный (подготовлен для СПС «КонсультантПлюс», 2017) / СПС «КонсультантПлюс».



УДК 34

## ГОСУДАРСТВЕННОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ РЕКЛАМНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

**Казакова Ирина Александровна**

к.ю.н, доцент кафедры предпринимательского права,

**Лисицына Татьяна Романовна**

студентка 4 курса юридического факультета

Московский государственный областной университет,  
город Москва

***Аннотация.** Статья посвящена вопросам государственного регулирования рекламной деятельности Российской Федерации. Автором определены нормативные требования, предъявляемые к рекламе. Рассмотрены направления государственного регулирования данной сферы. Выявление потребности активной рекламной деятельности в 21 веке.*

***Annotation.** The article is devoted to the issues of state regulation of advertising activities in the Russian Federation. The author defines the regulatory requirements for advertising. The directions of state regulation of this area are considered. Identifying the need for active advertising in the 21st century.*

***Ключевые слова:** рекламная деятельность, государственное регулирование, законодательные нормы, нарушения*

***Key words:** advertising activity, state regulation, legislative norms, and violations*

Реклама является неотъемлемой частью рыночной экономики, ибо помогает развивать конкуренцию на рынке товаров, работ и услуг. В определенной мере она воздействует на поведение субъектов рынка и в значительной степени влияет на состояние и уровень развития экономики и жизни общества. Сейчас такое время, что в современном обществе коммуникационных сетей и технологий все большее значение и объемы обретает реклама. Продвижение различного товара на рынке невозможно на сегодняшний день без осуществления актив-



ной рекламной деятельности. Цель такой деятельности дать потребителю возможность увидеть и услышать про товар и услуги, которые предлагаются данным производителем или продавцом и повлиять на конечный выбор потребителя. В 21 веке реклама все сильнее проникает в повседневную жизнь людей, а это означает неизбежное усложнение отношений, которые возникают в процессе ее создания и распространения, а также увеличение их количества и все большую необходимость их регулирования нормами права.

Рекламное законодательство, которое действует в РФ в настоящий момент, предъявляет весьма подробные требования к участникам рекламных правоотношений, определяет ответственность за нарушения в ходе осуществления рекламной деятельности и гарантирует права потребителей рекламы.

В процессе осуществления коммерческой деятельности в условиях конкуренции хозяйствующие субъекты используют различные способы оптимизации экономических процессов в целях достижения конечной максимальной прибыли. Одним из способов достижения цели является реклама деятельности предприятия.

Ввиду строгих регламентаций антимонополистических предписаний в сфере коммерческой деятельности актуальным становится вопрос о правильном правовом сопровождении рекламной деятельности. Одновременно с этим при анализе действующих законодательных актов и других нормативных правовых актов, которые должны регламентировать отношения, возникающие при производстве и распространении рекламы в РФ, а также связанной с данными актами практики применения права было определено, что часть проблем в этой сфере на сегодняшний день не имеют полноценного решения, мировой опыт по созданию рекламного законодательства был учтен не в полной мере, а особенности некоторых регионов России не учитываются.

На территории Российской Федерации действует Федеральный закон «О рекламе». Пункт 1 статьи 3 Федерального закона «О рекламе» определяет рекламу следующим образом – это информация, распространенная любым способом, в любой форме и с использованием любых средств, адресованная неопре-

деленному кругу лиц и направленная на привлечение внимания к объекту рекламирования, формирование или поддержание интереса к нему и его продвижение на рынке.

Федеральный закон «О рекламе» придает понятию «реклама» излишне широкое трактование, которое даёт возможность отнести к ней практически любое сообщение в СМИ о хозяйственной деятельности субъектов предпринимательства. Такой шаг не кажется оправданным, ведь распространение информации далеко не во всех случаях ставит целью формирование положительного образа продукции и интереса к ней. Иногда сообщения могут ставить перед собой цель формирования негативного мнения об объекте, который освещается.

Путём изучения материала выявлено, что рекламное законодательство, которое действует в РФ в настоящий момент, предъявляет весьма строгие требования к участникам рекламных правоотношений, определяет ответственность за нарушения в процессе осуществления рекламной деятельности и гарантирует права потребителей рекламы. Однако, отношения в данной сфере подвергаются изменениям столь же часто, сколь быстро развиваются технологии в области коммуникаций, информации и средств связи, значит, необходимо постоянно преобразовывать и модернизировать методы и принципы правового регулирования рекламной деятельности. Законодательство в данный момент не вполне принимает во внимание особенности, которыми обладает деятельность некоторых субъектов рекламного рынка. К примеру, Федеральный закон «О рекламе» не указывает правовой статус важнейших участников рекламного рынка, в частности, таких как рекламные агентства. А они в некоторых случаях могут опосредовать процессы производства и размещения рекламы, что делает их ощутимыми участниками этого рынка. В процессе анализа судебной практики было выявлено, что рекламное законодательство часто нарушается хозяйствующими субъектами, и все более массовый характер эти нарушения приняли по мере ускоренного развития сети Интернет и повышения спроса на реализацию товара дистанционно. Действующее сегодня законодательство РФ не разрешает принимать эффективные меры по ограждению потребителя от недостоверной и

зачастую опасной информации, в том числе так называемого «спама».

Федеральная антимонопольная служба (ФАС России) значителен уполномоченным федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по принятию нормативных правовых актов, контролю и надзору за соблюдением законодательства в сфере конкуренции на товарных рынках, защиты конкуренции на рынке финансовых услуг, деятельности субъектов естественных монополий и рекламы.

ФАС имеет непростую структуру и иерархию, осуществляет свою деятельность посредством структурных подразделений на местах, подчиняющихся центральному органу. В правовой статус ФАС входит: внесение в Правительство Российской Федерации проектов законов, издание собственных нормативных актов в области, отнесенной к компетенции ФАС, в том числе в области рекламы, возбуждение административного судопроизводства в отношении субъектов, допустивших правонарушение во вмененной ФАС области, проведение контрольных мероприятий, рассмотрение обращений граждан и юридических лиц в компетентных вопросах.

Стоит отметить, что порядок рассмотрения указанных административных дел предусмотрен Правилами, утвержденными Постановлением Правительства № 508 от 17.08.2006 года. Юридическим фактом для возбуждения ФАС дела об административном правонарушении является распространение рекламы, нарушающей в той или иной части действующее законодательство Российской Федерации, а также принятие органами публичной власти нормативных актов, противоречащих действующему законодательству Российской Федерации, заключение с нарушением требований законодательства Российской Федерации договоров на оказание услуг по распространению рекламы и т.д. Таким образом, для возбуждения дела об административном правонарушении необходим факт нарушения законодательства Российской Федерации в области рекламы.

На сегодняшний день в России саморегулирование рекламного рынка развито слабо. За рубежом рекламная деятельность развита лучше, было бы полезно обратиться к зарубежному опыту, например, к Великобритании, где са-

морегулирование рекламной деятельности развито очень хорошо и во многом превалирует над государственным регулирование рекламной сферы посредством уполномоченных государственных органов.

### Список литературы

1. Лукин А. Г., Милева А. А. Совершенствование правового механизма государственного регулирования рекламы / А. Г. Лукин, А. А. Милева / Основы экономики, управления и права. – 2014. – № 3 (15) – С. 7–11.

2. Майоров В. И., Лазуков А. С. Особенности государственного контроля и надзора в сфере рекламной деятельности / В. И. Майоров, А. С. Лазуков / Проблемы права. – 2015. – № 2(50). – С. 114–119.

3. О рекламе: Федеральный закон от 13.03.2006 № 38-ФЗ / СЗ РФ. – 2016. – № 12. – Ст. 1232.

4. Беляева О. А. Предпринимательское право. 2-е изд., испр. и доп. – М.: Инфра-М, Контракт. – 2019. – 352 с.

УДК 34

**ЛИЦЕНЗИРОВАНИЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ****Казакова Ирина Александровна**

к.ю.н., доцент кафедры предпринимательского права

**Попова Нино Александровна**

студентка 4 курса юридического факультета

Московского государственного областного университета,

г. Москва

***Аннотация.** В статье изучен такой способ регулирования предпринимательской деятельности, как лицензирование, рассмотрены особенности лицензирования предпринимательской деятельности в Российской Федерации, обязательное соблюдение условий при осуществлении лицензиатом лицензионных требований.*

***Annotation.** The article studies such a method of regulating entrepreneurial activity as licensing, examines the features of licensing entrepreneurial activity in the Russian Federation, mandatory compliance with the conditions when the licensee implements license requirements.*

***Ключевые слова:** предпринимательская деятельность, розничная торговля, право, лицензируемая деятельность, лицензирующий орган*

***Key words:** business, retail, law, licensed activity, licensing authority*

Лицензирование предпринимательской деятельности осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О лицензировании отдельных видов деятельности», Постановлением Правительства РФ «Об организации лицензирования отдельных видов деятельности» и Постановлениями Правительства РФ по различным видам деятельности.

Под лицензией понимается специальное разрешение на право юридического или физического лица занятия определенным видом деятельности при условии обязательного соблюдения лицензионных требований [1].

В российском законодательстве более пятидесяти видов деятельности

подлежат лицензированию. Для их реализации государство предъявляет особые требования. Если требования будут соблюдены, то лицензиату предоставят разрешение, которое фактически является разрешением на выпуск определенных товаров, оказание услуг или выполнение работ.

Существует два списка лицензируемых видов деятельности: первый список включает ст. 12 Федерального закона от 04.05.2011 № 99-ФЗ (ред. от 31.07.2020) «О лицензировании отдельных видов деятельности» (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.01.2021). Этот список закрыт. Это означает, что все виды деятельности, не включенные в этот список, не лицензируются.

Во втором списке указаны виды деятельности, на которые необходимо получить лицензию, при этом Закон № 99-ФЗ на них не распространяется. Это специализированное законодательство, регулирующее лицензирование определенных сфер - жизни или здоровья граждан, окружающей среды, культурного наследия народов России, обороны и государственной безопасности.

В Федеральном законе «О лицензировании отдельных видов деятельности» фиксируются основные понятия, принципы, лицензионные требования, порядок предоставления, приостановления, прекращения и аннулирования лицензий. В соответствии с данным нормативным актом можно выделить критерии, по которым та или иная деятельность требует разрешения.

Первый критерий определяет виды деятельности, осуществление которых может нанести ущерб правам, законным интересам, жизни или здоровью граждан, окружающей среде, объектам культурного наследия, обороне и безопасности государства [3].

Второй критерий - формальный. Сюда входят виды деятельности, которые не могут регулироваться другими методами, кроме лицензирования, например, производство лекарственных средств.

Федеральным законом «О государственном регулировании производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции и об ограничении потребления (распития) алкогольной продукции» предусматриваются особые требования к розничной продаже алкогольной продукции при ока-

зании услуг общественного питания. В ст. 16 говорится о том, что с целью продажи такой продукции организации обязаны иметь в собственности, хозяйственном ведении, оперативном управлении или аренде стационарные торговые объекты и складские помещения, общая площадь которых составляет не менее 50 квадратных метров в городской местности и 25 квадратных метров в сельской местности. Несоответствие данным требованиям является не только нарушением правил продажи алкоголя, но и нарушением лицензионных требований.

Наиболее проблемным вопросом является определение границ местности. К подходу определения местности существуют две точки зрения: одни учитывают все помещения стационарного торгового объекта (с учетом, например, площади склада); другие учитывают только площадь торгового зала (зала обслуживания) [2].

Среди наиболее часто встречаемых дел, рассматриваемых в Арбитражном суде Российской Федерации, являются дела о привлечении организаций за осуществление продажи алкогольной продукции при оказании услуг общественного питания без лицензии; продажа алкогольных напитков несовершеннолетним, что является нарушением лицензионные требований.

Существуют определенные требования, согласно которым расположение баров и ресторанов должно быть на определенном расстоянии от учебных заведений. По закону 2020 года лицензия на продажу спиртного выдается, если расстояние от школы до алкогольного магазина составляет 100 метров от двери до двери.

Приведем пример из судебной практики г. Клин.

Деятельность, связанная с розничной продажей табачной и алкогольной продукции сети магазинов «Бородино», была признана незаконной, наложен запрет продажи табачной и алкогольной продукции, так как магазин располагался вблизи образовательных учреждений.

Таким образом, необходимо конкретизировать и уточнить все пункты регламента, чтобы не возникало проблем с пониманием закона.



Лицензия - официальный документ, подтверждающий право юридического лица или индивидуального предпринимателя заниматься отдельными видами деятельности, установленными Федеральным законом о лицензировании отдельных видов деятельности. Данный документ (лицензия) является своеобразной гарантией качества предоставляемых товаров и услуг, а также осуществления различных видов деятельности [5].

Действительно, лицензирование - один из основных методов государственного контроля над многими видами деятельности. Это не ограничение прав организации и граждан. Лицензия — это разрешение государства на осуществление деятельности, которая может нанести вред правам, законным интересам, здоровью граждан, обороне и безопасности государства, а также культурному наследию народов Российской Федерации.

Таким образом, именно лицензирование, являясь одним из видов надзора, представляет собой особый вид государственной деятельности, направленной на обеспечение прав, законных интересов, нравственности и здоровья граждан, обеспечение обороны страны и безопасности государства

Важно знать: за осуществление предпринимательской деятельности без лицензии или с нарушением ее условий устанавливаются различные виды ответственности, в том числе административная, по ст. 14.1 КоАП РФ. Статья 171 Уголовного кодекса устанавливает уголовную ответственность за действия, повлекшие тяжкие значительные последствия (причинение крупного ущерба или получение доходов в крупном размере) [4].

Поэтому необходимо позаботиться о получении лицензии еще до начала предпринимательской деятельности.

### **Список литературы**

1. Лицензирование/Петухова Н. А. Учеб. пособие по направлению подготовки 27.03.01 «Стандартизация и метрология» / Пенза, 2017.
2. Лицензирование профессиональной деятельности/ Семченко А. А. Санкт-Петербург, 2016.
3. Лицензирование внешнеторговых операций/ Матвеева О. П., Макарова



Г. В.; Белгород, 2002.

4. Лицензирование и сертификация на автомобильном транспорте/ Бишутин С. Г., Кешенкова В. Г.; Брянск; 2019.

5. Лицензирование и сертификация в транспортном комплексе / Струков Ю. В., Зеликов В. А., Разгоняева В. В.; 2018.

УДК 34

## ЗАДАЧИ И МЕРОПРИЯТИЯ, СПОСОБСТВУЮЩИЕ ФОРМИРОВАНИЮ И ПОДЪЁМУ КОНКУРЕНТНОГО РЫНКА В РОССИИ

**Казакова Ирина Александровна**

к.ю.н., доцент кафедры предпринимательского права

**Шевченко Олеся Юрьевна**

Студентка 4 курса юридического факультета

Московского государственного областного университета,

г. Москва

***Аннотация.** В статье рассматриваются основные проблемы развития конкуренции на современном этапе развития Российской Федерации. На основании национальной программы — «Стандарта развития конкуренции», выделены основные задачи по развитию конкуренции в России и разработаны рекомендации по решению обозначенных проблем развития конкурентного рынка в РФ.*

***Annotation.** The article examines the main problems of the development of competition at the present stage of the development of the Russian Federation. On the basis of the national program - "Competition Development Standard", the main tasks for the development of competition in Russia are highlighted and recommendations for solving the identified problems of the development of the competitive market in the Russian Federation are developed.*

**Ключевые слова:** конкуренция, рыночный механизм, рынок, монополизм

**Keywords:** accounts receivable, accounts payable, financial statements, debt classification, accounting

Главным направлением государственной деятельности в постсоветский период истории России выступает укрепление и модернизация экономики. Процесс этот может осуществляться только в условиях рыночных отношений, составляющими которых являются единство экономического пространства,

свободное перемещение товаров, услуг и финансовых средств, поддержка конкуренции, свобода экономической деятельности, частная собственность.

Конкуренция является ключевым компонентом системного развития рынка и драйвером устойчивого роста национальной экономики. Она позволяет предприятиям увеличивать эффективность производства, снижать издержки на выпускаемую продукцию, что особенно актуально в условиях восстановления экономики.

Задачей государства в сфере экономики современной России является стимулирование здоровой конкуренции, в том числе и путем непосредственного участия в производстве общественного продукта на общих для всех конкурентных началах.

В целях защиты конкуренции государство активно вмешивается в функционирование рынка, используя инструменты промышленного и социального регулирования на основе антитрестового законодательства. Однако недопустимо вмешательство государства в конкурентные отношения, если это приводит или может привести к ограничению или недопущению конкуренции. Контроль за сохранением и развитием здоровой конкуренции, согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 30.06.2004 г. № 3311 осуществляет Федеральная антимонопольная служба, которая является уполномоченным федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по принятию нормативных правовых актов и контролю за соблюдением антимонопольного законодательства, цель которого – защита конкуренции.

Правительство РФ подтвердило важность развития экономической конкуренции и приняло соответствующую Национальную программу — «Стандарт развития конкуренции» [1]. Для развития здоровой конкуренции необходимо создать стимулы и условия для развития новых секторов, обеспечивающих глобальную конкурентоспособность, прежде всего, в высоких технологиях; обеспечивать развитие рыночных институтов и конкурентоспособной среды, мотивирующей производителей снижать издержки, обновлять ассортимент продукции с учётом потребительских ожиданий; не допустить развитие монополизма,

следствием чего будут являться негативные социально-экономические последствия (компетенция Федеральной антимонопольной службы России).

Внешне результативность работы ФАС не подвергается сомнению, однако возникает вопрос в системности ее работы и обеспечении ежегодной реальной, однако есть ли системность в её работе, обеспечивает ли она (год за годом) реальную демополизацию экономики. На наш взгляд видны разрозненные и разнонаправленные попытки воздействия на деятельность нарушителей антимонопольного законодательства в 2015 году был принят «Стандарт развития конкуренции», который призван не только способствовать упрочению конкуренции, но и — установить ответственность органов исполнительной власти и регионов за создание условий, поддерживающих развитие конкуренции (учитывая региональную специфику), её стимулирование; поддержку и защиту субъектов малого и среднего бизнеса, а также подчёркивается важность системного подхода в аналитической работе, вводится мониторинг, оценка, контроль и анализ деятельности в этих вопросах региональных органов исполнительной власти.

Предлагаем в рамках усиления мер поддержки малого и среднего бизнеса нормативно закрепить перечень товаров (работ, услуг), для закупки которых для государственных и муниципальных нужд, для нужд организаций, акции (доли) в которых принадлежат Российской Федерации, субъектам Российской Федерации или муниципальным образованиям.

Также считаем актуальным создание системы контроля выполнения федеральными органами исполнительной власти плана мероприятий («дорожной карты») по развитию конкуренции в отраслях экономики Российской Федерации, а также контроля достижения органами государственной власти субъектов Российской Федерации ключевых показателей развития конкуренции, предусмотренных региональными «дорожными картами» по развитию конкуренции. В этих целях необходимо решить ряд задач, а именно: – создать объективный, публичный рейтинг развития конкуренции в субъектах Российской Федерации на основе оценки достижения в регионах ключевого показателя развития кон-

куренции — минимальной доли присутствия организаций частной формы собственности в отраслях (сферах) экономики (виде деятельности) на территории субъектов Российской Федерации; – ввести в систему оценки эффективности деятельности органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации показатель, предусматривающий оценку достижения в субъекте Российской Федерации ключевых показателей развития конкуренции, что будет влиять на величину ежегодного поощрительного гранта, получаемого регионом; – сформировать иные финансовые стимулы к развитию конкуренции на конкретных товарных рынках; – предусмотреть требование по максимальной открытости работы органов власти по содействию развитию конкуренции и применение мер дисциплинарной и административной ответственности к должностным лицам, ответственным за невыполнение «дорожных карт» по развитию конкуренции; – работу по развитию конкуренции необходимо закрепить как обязательный элемент управленческой деятельности, использование проконкурентных подходов при решении задач социально-экономического развития должно войти в повседневную практику деятельности органов власти всех уровней.

Для решения поставленных задач требуется проводить постоянный мониторинг состояния конкурентной среды и на основе анализа проделанной работы, достигнутых результатов развития конкуренции на муниципальном, региональном и федеральном уровнях, периодически, не реже чем через каждые 5 лет, осуществлять актуализацию программных документов государственной политики по развитию конкуренции.

В ст. 8 Конституция Российской Федерации устанавливает общие принципы рыночной экономики, в том числе применительно к направлениям государственного управления. Но имеет место быть пренебрежение органами власти нормами конституционных положений, создание препятствий для ее нормального развития. Таким образом совершенствование законодательства по развитию конкурентной среды призвано стать фактором улучшения структуры отечественной экономики, роста эффективности ее отраслей и отдельных предприятий, дать серьезные стимулы к снижению издержек при производстве и

повышению качества наших товаров и услуг и реальной поддержке малого и среднего бизнеса, предпринимательства в целом

### Список литературы

1. Бруз В. В. Актуальные проблемы экономики и государственного управления современной России / Вестник Московского государственного областного университета. Серия: Экономика. 2018. № 3. С. 8–18.

2. Жданов И. Ю. Актуальные проблемы защиты конкуренции / Актуальные вопросы экономики и управления: сб. ст. Орёл, 2018. С. 57–60.

3. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 28.12.2012 № 2579-р (в редакции от 20.08.2015) об утверждении плана мероприятий («дорожной карты») «Развитие конкуренции и совершенствование антимонопольной политики» и отмене распоряжений Правительства РФ от 19.05.2009 № 691-р и от 17.12.2010 № 2295-р [Электронный ресурс]. — Режим доступа: [https://asi.ru/upload/iblock/3df/Rasp\\_PravRF\\_28.12.2012\\_N2579-p\\_upd\\_20.08.2015.pdf](https://asi.ru/upload/iblock/3df/Rasp_PravRF_28.12.2012_N2579-p_upd_20.08.2015.pdf)

4. Ермоленко О. А., Никонец О. Е. Проблемы конкуренции в современных условиях России / Научно-методический электронный журнал «Концепт». — 2018. — Т. 11. — С. 121–125. — [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <http://e-koncept.ru/2018/86028.htm>.

## ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ

---

УДК 81–25

### ФОНЕТИЧЕСКИЕ БАРЬЕРЫ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ФРАНЦУЗСКОГО ЯЗЫКА

**Болачкова Ирина Сергеевна**

студент

**Кононова Полина Николаевна**

к.п.н., доцент

ФГБОУ ВО «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»,  
город Владимир

*Аннотация.* Исследование посвящено различным методам борьбы с фонетическими барьерами при изучении французского языка.

*The article is devoted to the study of various methods of dealing with phonetic barriers in learning French.*

*Ключевые слова:* фонетические барьеры, фонетика французского языка, французский язык, упражнения

*Keywords:* phonetic barriers, French phonetics, French language, exercises

В процессе общения зачастую возникает фонетический барьер — это препятствие, создаваемое особенностями речи говорящего. **Фонетические барьеры возникают каждый раз, когда темп, скорость речи, неправильное произношение звуков и слов, качество дикции не соответствуют ситуации общения.**

Многие хотят выучить иностранный язык и первый шаг, который ждет учащихся – это изучение фонетики иностранного языка и на этом же этапе появляются первые трудности. Неверное произношение разных звуков ведет к непониманию между людьми, а иногда вызывает комический эффект. «Фонетический строй французского языка существенно отличается от фонетического строя русского языка (наличие специфических звуков, отсутствующих в род-

ном языке; характерные артикуляционные и произносительные особенности, интонационное своеобразие)» [1:6].

Отсутствие адекватного соотношения звуков и букв обуславливает различия между написанием и произнесением. Количество звуков не сходится с количеством букв во французском языке, поэтому одна и та же буква в разных положениях, может иметь разные звуки и наоборот. Почти все изучающие французский язык признаются в том, что у них возникают определенные трудности с произношением. Действительно, по сравнению с другими романскими языками – например, с испанским и итальянским – фонетика французского языка на порядок сложнее [1].

Обычно учащиеся сталкиваются с проблемой произнести носовые звуки, которые являются сочетанием гласных и согласных букв, фонетические «связки», а также звуки, обозначаемые буквами «г» и «и» [3].

### **Мы предлагаем способы по отработке французской фонетики и устранению фонетических барьеров:**

Для устранения фонетического барьера нужно «освоить способы эффективной вербализации, перед произношением слов и фраз надо подумать, как они произносятся, как расставляются акценты, избегать скороговорок, говорить внятно и громко» [1:9].

Необходимо соблюдать три фазы артикуляции, для того, чтобы правильно произнести французские звуки: 1) установка органов речи до произнесения звука; 2) сохранение принятого уклада органов речи на всем протяжении произнесения звука; 3) размыкание, в ходе которого прекращается произнесение звука, и органы речи возвращаются в нейтральное положение [1].

Для детей существует хороший способ изучения фонетики иностранного языка: составляется рассказ с картинками с тремя новыми звуками, эти звуки могут быть главными героями или же разные животные могут издавать такой звук и подкрепляем это все жестами, например, звук g можно сравнить с водой, которая уходит в сточную трубу и при этом показывать рукой воронку или же звук m можно представить, что кто то ест вкусный пирог и произносит звук m



при этом потирая живот. Так, если ребенок забыл какой-либо звук можно показать ему жест или напомнить историю и тогда ему легче вспомнить и вам нет надобности подсказывать напрямую нужный звук.

Особое место занимает развитие у детей фонематического слуха, то есть способность человека к анализу и синтезу звуков, что способствует не только формированию правильного произношения, но и, в дальнейшем, снимает проблемы с письменной речью. Чем правильнее ребёнок произносит звуки и выделяет фонемы, тем грамотнее он пишет [2].

Первый способ, который мы предлагаем по отработке французской фонетики, направлен на понимание и идентификацию звуков.

С детьми проводится игра, во время которой дети, услышав определённый звук в слове должны хлопнуть в ладоши, или присесть, или топнуть ногой. Детям предлагается цепочка слов, среди которых есть слова, не содержащие нужного звука или содержащие оппозиционный звук ([u] – [y]; [E] – [e]; [v] – [f]; [b] – [p]; [a] – [a] и др.) [2].

Начинать такую работу целесообразно с первых дней занятий и предлагать на первом этапе звуки, которые детям легче выделить. Это могут быть гласные звуки, идентичные звукам родного языка, или звук [r]. На следующих этапах задания постепенно усложняются [2]:

«– услышь звук [...] в начале слова (в конце, в середине);  
– услышав звук [...] в начале слова хлопни в ладоши один раз, в середине – два раза, в конце – три раза или покажи карточки определённого цвета» [2].

Можно проводить эту игру в качестве фонетической разминки с детьми старшего или среднего возраста: если звук стоит в начале слова – хлопаем 1 раз, в середине слова – подпрыгиваем 1 раз, в конце слова – топаем ногой 1 раз, нет звука – стоим. Данный способ также особенно хорошо подходит для детей, которые еще не пошли в школу [2].

Для ребят постарше или же для взрослых людей существуют сайты, где учащиеся могут послушать запись и написать слово на слух или же повторять за записью слова, которые сгруппированы в различные группы.

Второй способ по отработке французской фонетики направлен на произношение звуков.

На занятиях полезно использовать фонетические упражнения, которые развивают речевой аппарат, такая разминка помогает размять речевой аппарат для того, чтобы легче было произносить звуки. Их можно использовать как фонетическую зарядку в начале урока или же в процессе обучения фонетики. Например,

1. «Произнесите с отсутствием придыхания: [pa]–[ba], [ta]–[da], [ka]–[ga], [fa]–[va], [ma]–[na], [sa]–[za]» [1:12].

2. «Произнесите, четко производя размыкание конечных согласных, слегка округлив губы: [pa]–[pat], [ba]–[bat], [ka]–[kap], [ga]–[gat], [fa]–[fad], [va]–[vag], [ta]–[tap], [da]–[dat], [ma]–[mas], [na]–[nap], [sa]–[sak], [za]–[zak]» [1:12].

3. «В следующих слогах удлиняйте [l], закрепляя его звучание до начала произнесения гласного звука: [la, lak, lat, lat, flak, flat, klak]» [1:12].

4. «Произнесите с четким размыканием конечного согласного: [al], [sal], [val], [dal], [kal], [gal], [an], [san], [van], [dan], [kan], [gan], [am], [sam], [pal], [vam], [dam], [pan], [kam], [gam], [pam]» [1:12].

Зная фонетические правила и развивая речевой аппарат, учащиеся смогут преодолеть фонетические барьеры в изучении французского языка. Хорошо отработав произношение, ученики будут чувствовать себя увереннее при разговоре на иностранном языке. Данные материалы могут оказаться полезными в работе, как над отдельными звуками, так и над звуками в словах, словосочетаниях и предложениях. Они окажут помощь любому студенту, столкнувшемуся с проблемой фонетических явлений французского языка.

### Список литературы

1. Практическая фонетика французского языка: практическое руководство / С. Н. Колоцей, А. С. Леменкова, О. А. Суглобова; М-во образования РБ, Гом. гос. ун-т им. Ф. Скорины. – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2015. – 47 с.

2. Формирование фонетических навыков у детей дошкольного возраста

[http://detsadmickeymouse.ru/publ/francuzskij\\_jazyk/francuzskij\\_jazyk/formirovanie\\_foneticheskikh\\_navykov\\_u\\_detej\\_doshkolnogo\\_vozrasta/18-1-0-152](http://detsadmickeymouse.ru/publ/francuzskij_jazyk/francuzskij_jazyk/formirovanie_foneticheskikh_navykov_u_detej_doshkolnogo_vozrasta/18-1-0-152)

3. Французское произношение – полезные советы <https://languagelifestyle.com/frantsuzskoe-proiznoshenie-poleznye-sovety/>

## ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

---

УДК 621.355.2

### ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ОБСЛУЖИВАНИЕ БАТАРЕЙ

**Гальцев Юрий Михайлович**

преподаватель

**Горбачев Алексей Сергеевич**

курсант

ВУНЦ ВВС ВВА, г. Воронеж, РФ.

***Аннотация.** В статье проанализированы основные способы обслуживания стартерных батарей и элементов системы электрооборудования в процессе эксплуатации.*

***Ключевые слова:** батарея, пусковой ток, энергия, электролит, генератор, реле регулятор, недозаряд*

***Annotation.** The article analyzes the basic ways of servicing the starter batteries and elements of the electrical equipment system during operation.*

***Keywords:** battery, start-up, energy, electrolyte, generator, relay regulator, undercharging*

Состояние заряженности батареи характеризуется поддержанием ее параметров на уровне не ниже 50% и 75% соответственно в летний и зимний период эксплуатации. Это обеспечивает надежный пуск двигателя особенно при низких температурах окружающего воздуха и обеспечивает сохранность пластин от выпадения активной массы. Эксплуатация батарей в летний период со степенью разряженности и ниже возможна, но при длительной работе приводит к активному разрушению активной массы электродов. Практические исследования показали, что наименьшие негативные воздействия на АКБ происходят при минимальных годовых пробегах автомобиля и составляют 10-20 тыс. км с учетом обеспечения постоянного контроля за степенью разряженности батареи, проведению необходимых работ по ее техническому обслуживанию, а также

всех элементов системы электрооборудования. Высокая интенсивность работы батареи при пробеге автомобиля 100–130 тыс. км в год существенно снижает ее ресурс. Это действительно для батарей одного конструктивно-технологического исполнения.

Батареи изготавливаются виброустойчивыми способными выдерживать продолжительные вибрации при условии надежного ее закрепления на рабочем месте. В противном случае воздействие жесткой тряски возрастает, что приводит к выходу батареи из строя. Как правило, место установки батареи должно отвечать следующим требованиям: - обеспечение безопасности работы; - защиту от перегрева; - защиту от загрязнения и удобный доступ для контроля и обслуживания. Размещение батарей в специальных отсеках должно обеспечиваться естественной или принудительной вентиляцией с применением отверстий, расположенных на противоположных стенках контейнера. Закрывать их категорически запрещено с целью недопущения скопления газов, что может привести к взрыву. В зимний период эксплуатации утепление батареи производится со всех сторон за исключением верхней части батареи, которая должна быть постоянно открыта. Исправная работа различных элементов электрооборудования влияет на заряженность батареи. Так генератор должен обеспечивать не только питание всех потребителей, но и полный подзаряд батареи в определенный период времени при постоянном движении. Неисправность или неправильная работа его элементов, а именно износ щеток, коллектора, неисправность выпрямительного блока, ослабление креплений соединительных проводов, ослабление натяжения ремня привода генератора, проводов питания внешних потребителей создают условия недозаряда или ее полного разряда. Регулятор должен обеспечивать подачу постоянного значения напряжения в определенных пределах в систему электрооборудования в зависимости от типа системы 12В или 24В и обеспечивать заряд батареи. От настройки регулятора, от режима его работы, технического состояния и схемы включения в систему электрооборудования во многом зависит состояние заряженности батареи. Его неисправность создает предпосылки для перезаряда или недозаряда. Это при-

водит к разрушению решеток положительных электродов и, повышению температуры, кипению электролита и его электролитическому разложению.

Неисправности стартера приводят к разряду батареи за счет возникновения непредвиденных нагрузок. Пиковые значения тока разряда достигают критических значений, возможен полный разряд батареи за счет тока утечки при замыкании силовых контактов реле пуска. Некачественная затяжка мест соединения проводов их повреждения создают условия для возгорания и разряда. Окисление установочных мест предохранителей снижает степень заряженности и не обеспечивает нормальную работу включенных элементов системы электрооборудования.

Ниже перечислены основные причины неполного заряда АКБ и мероприятия по их устранению.

Недозаряд может возникать из-за слабого натяжения ремня привода генератора. Он проскальзывает по шкиву при включении нагрузки потребителей энергии) и отдача генератора становится небольшой, а питание включенной нагрузки происходит от батареи. Так как сигнальная лампа заряда батареи при этом не загорается, то водитель не подозревает, что идет разряд, возникает отрицательный энергобаланс. В холодное время (снег, гололед) это приводит к снижению скорости движения автомобиля и к уменьшению отдачи энергии генератором. Во всех случаях снижения работоспособности батареи необходимо проводить следующие мероприятия: - измерить плотность электролита; - проверить натяжение ремня привода генератора; - при выключенных потребителях измерить величину тока «утечки» батареи, вызываемой неисправностью электропроводки; - измерить величину зарядного напряжения генератора при включенной нагрузке. Измерение зарядного напряжения на полюсных выводах полностью заряженной батареи производится при частотах вращения коленчатого вала двигателя 2000–2500 мин<sup>-1</sup> сначала без нагрузки, а потом с включенным дальним светом фар; снижение величины напряжения при измерении с нагрузкой не должно быть более 0,15–0,25 В, а величина зарядного напряжения должна находиться в пределах  $14,1 \pm 0,3$  В.

В ситуации, когда нет возможности произвести все указанные измерения, можно поступить следующим образом: зарядить полностью батарею, замерив в конце заряда плотность электролита. Готовую к работе батарею оставить неподключенную на время стоянки автомобиля (2–3 дня или более). Перед поездкой надо снова замерить плотность электролита и сопоставить полученные величины. После недельной эксплуатации следует снова замерить плотность электролита. Полученные значения плотности электролита (с учетом температурной поправки) позволят выяснить, при каких обстоятельствах происходит разряд и принять необходимые меры.

### Список литературы

1. РД 34.50.502–91. Инструкция по эксплуатации стационарных свинцово-кислотных аккумуляторных батарей.
2. ГОСТ Р МЭК 61430–2004. Аккумуляторы и аккумуляторные батареи. Методы испытаний функционирования устройств, предназначенных для уменьшения взрывоопасности. Свинцово-кислотные стартерные батареи.
3. Акимов, С. В. Электрооборудование автомобилей: учебник для вузов / С. В. Акимов, Ю. П. Чижков. – М.: за рулем, 2004. – 384 с.

УДК 532

**ОБЗОР ПЕРСПЕКТИВНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ РАЗВИТИЯ  
ТРАНСПОРТА****Сидоренко Александр Сергеевич**кандидат технических наук, доцент, доцент кафедры общепрофессиональных  
дисциплин**Сидоров Сергей Иванович**

курсант 1 курса

**Пустовалов Антон Сергеевич**

курсант 1 курса

Военный учебно-научный центр военно-воздушных сил «Военная воздушная  
академия имени профессора Н. Е. Жуковского и Ю. А. Гагарина»,  
г. Воронеж

***Аннотация.** В работе рассматривается одно из перспективных направлений развития транспорта - автопилотирование.*

***Abstract.** The paper considers one of the most promising areas of transport development - autopiloting.*

***Ключевые слова:** автопилотирование, автономность*

***Keywords:** autopilot, autonomy*

Сейчас в мире идёт четвертая промышленная революция. Её суть в том, что рождаются новые кибер – физические системы основу, которого составляют технологии искусственного интеллекта, облачных вычислений и робототехнические системы. Основной целью которых является – освобождение человека от рутинного труда, повышение качества жизни и повышение организации производства.

Инструментарий, который будет пронизывать все отраслевые направления в ближайшие 10 лет – это искусственный интеллект. А развивающиеся беспилотные технологии – наиболее перспективная сфера в автомобильной отрасли. Сегодня над этим вопросом работают крупные технологические компании



мира [1].

### **Цели создания технологий автопилотирования:**

- минимизация ДТП и практически полное исключение человеческих жертв;
- снижение стоимости транспортировки грузов и людей;
- снижение потребности в индивидуальных автомобилях за счет развития сервисов роботакси;
- повышение безопасности на дорог за счет полного соблюдения ПДД;
- изменение на рынке труда: отход от рутинных профессий (водитель такси, дальнобойщик) и появление новых, связанных с разработкой и обслуживанием автономного транспорта.
- возможность самостоятельно перемещаться на роботизированном автомобиле для людей без водительских прав, включая несовершеннолетних;
- экономия времени, затрачиваемого на передвижение, позволяя заняться более важными делами или отдохнуть.
- перевозка грузов в опасных зонах, во время природных и техногенных катастроф или военных действий;
- в дальнейшей перспективе снижение глобальной экологической нагрузки как за счет более широкого использования для их передвижения альтернативных видов энергии для беспилотников.

### **Уровни автономности автопилотирования**

**0-й уровень:** автономных систем нет.

**1-й уровень:** автомобиль управляется водителем, но могут работать некоторые автоматизированные системы: круиз-контроль, автоматическая парковка и система предупреждения о сходе с полосы.

**2-й уровень:** большую часть пути можно ехать на автопилоте, но водитель должен брать управление на себя в случаях, когда система не может справиться самостоятельно – например, резко перестраивается или подрезает другая машина.

**3-й уровень:** автомобиль может двигаться почти без контроля пилота,

особенно на дорогах, типа шоссе и автобана. Но водитель должен быть готов взять управление на себя, так как система может реагировать на нестандартную обстановку на дороге не верно.

**4-й уровень:** то же самое, что 3-й уровень, но внимание пилота уже не требуется. Это практически полностью автономная машина.

**5-й уровень:** не требуется ничего кроме старта автопилота и определения конечного пункта. Авто самостоятельно доедет до нужного вам места, если это не запрещено законом.

В будущем автомобили на самоуправлении придут на смену современной технике. Ну а пока что, это ещё новинка и опытные образцы для будущего авто- и моторынка. Беспилотные технологии – это будущее, которое предприятия Ростеха активно приближают. В частности, «КАМАЗ» создает сразу несколько типов автономных автомобилей: это транспорт, обеспечивающий движение автоколонн без водителей, бескабинные электромобили и городские шаттлы с системами автономного движения. Запуск данных проектов – это значимое событие не только для российского автомобилестроения, но и для промышленности в целом. Это может стать первым шагом к роботизации промышленной техники, в том числе работающей в экстремальных условиях – например, на шахтах, в карьерах и на крайнем Севере» [2].

### **Плюсы**

1. Значительно вырастет безопасность на дорогах и уменьшится количество аварий.
2. Беспилотные авто будут в массовом порядке использоваться в качестве такси.
3. Снизится стоимость проезда так, как пропадёт человеческий фактор
4. Компьютеры могут водить гораздо лучше. Во-первых, они не пьют и не отвлекаются на переписку и другие за рулём. Во-вторых, множество сенсоров даёт им сверхчеловеческие способности.
5. Самоуправляемые авто смогут обнаруживать препятствия, потенциальные угрозы и будут своевременно оповещать водителя.

## **Минусы**

1. Беспилотные автомобили внесут глобальные изменения в мировую экономику. Многие фирмы и заводы перестанут существовать
2. Компании используют разные системы, это может помешать их взаимодействию друг с другом на трассе.
3. Беспилотные автомобили лишат работы миллионы людей так, как робототехника будет выполнять работу за людей. Транспортная сфера-только первая жертва, за которой последуют другие.
4. Не смогут ездить в снег и дождь.
5. Изучен маленький процент территории.

## **Вывод**

В автоматизации как таковой нет ничего плохого. Этот процесс длится веками. История знает много профессий, исчезнувших благодаря прогрессу. Но сегодня на пути автоматизации всё ещё много преград. Технологию автопилотирования нужно подготовить для работы в разных погодных условиях, защитить от хакеров, научить адекватно реагировать на все дорожные ситуации. Тем не менее потенциальные преимущества перевешивают недостатки и трудности, которые ждут впереди.

## **Список литературы**

1. Александров, В. А. Автотранспортные средства: Учебное пособие / В. А. Александров, Н. Р. Шоль. - СПб.: Лань П, 2016. - 336 с.
2. Ендачев Д. В. Метод обеспечения безопасности движения беспилотных автотранспортных средств на стадии проектирования. / Журнал автомобильных инженеров. – М., 2016 – Вып. - № 3(98). - с. 12–17.

УДК 629.37

## АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ВОЗДЕЙСТВИЯ МЕХАНИЧЕСКОЙ И АЭРОДИНАМИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ НА ПСИХОФИЗИОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ ВОДИТЕЛЯ

**Щербаков Евгений Дмитриевич**

преподаватель

**Шурыгин Виктор Дмитриевич**

курсант

**Кузьменко Антон Валерьевич**

курсант

ВУНЦ ВВС «ВВА» «Военно – воздушная академия имени профессора  
Н. Е. Жуковского и Ю. А. Гагарина», город Воронеж

***Аннотация.** В изложенном материале рассмотрен вопрос выбора параметров звукозащитных материалов кабин специальных машин, проведен анализ этапов и результатов численных исследований, зависимости уровня звукового давления в кабине от плотности и модуля упругости звукозащитных материалов.*

***Abstract.** In the presented material, the issue of choosing the parameters of soundproof materials for the cabins of special machines is considered an analysis of the stages and results of numerical studies, the dependence of the sound pressure level in the cab on the density and modulus of elasticity of soundproof materials is carried out.*

***Ключевые слова:** водитель, модуль упругости, уровень звукового давления, уровень звука, плотность, звукозащитный материал*

***Key words:** driver, modulus of elasticity, sound pressure level, sound level, density, soundproofing material*

В настоящее время проблемы, связанные со снижением шума и звуковой вибрации автомобиля, оснащенного специальным оборудованием, содержащим мощные источники энергии механического и аэродинамического происхождения, являются на сегодняшний день достаточно актуальными так как направле-

ны на обеспечение безопасных условий труда водителей – операторов этих машин. В нашей стране действуют нормативные документы, определяющие пороговые значения уровня шума на рабочем месте водителя – оператора, несоблюдение которых запрещает сертификацию и эксплуатацию данного типа оборудования [1].

Существуют специальные машины, выполняющие несколько технологических операций, при этом на каждом режиме работы частоты с максимальным значением уровня звукового давления, на примере которого представлен численный метод определения рациональных параметров звукозащитных материалов кабины. Звукоизоляционная обшивка сокращает полезный объем кабины, поэтому ее толщину стремятся сократить до минимума, согласно критериям оптимизации по весу, габаритам и стоимости материала, его толщина выбирается равной 20 мм [2].

Используя программный продукт, «Методика расчета звукозащиты в транспортно-технологических машинах», установлено, что на среднегеометрической частоте 125 Гц наблюдается превышение значения [3]. Результаты численных исследований представлены на рисунке 1, анализ которого показывает, что наименьшие значения в кабине автомобиля достигаются при применении звукозащитных материалов с  $E = 210 \cdot 10^5 \dots 210 \cdot 10^6$ ,  $210 \cdot 10^8$  и более (Па) и  $\rho = 500$  и более ( $\text{кг/м}^3$ ). Таким образом, рекомендуется использовать материал плотностью  $500 \text{ кг/м}^3$  и модулем упругости порядка  $210 \cdot 10^6$  Па при толщине 20 мм [4].

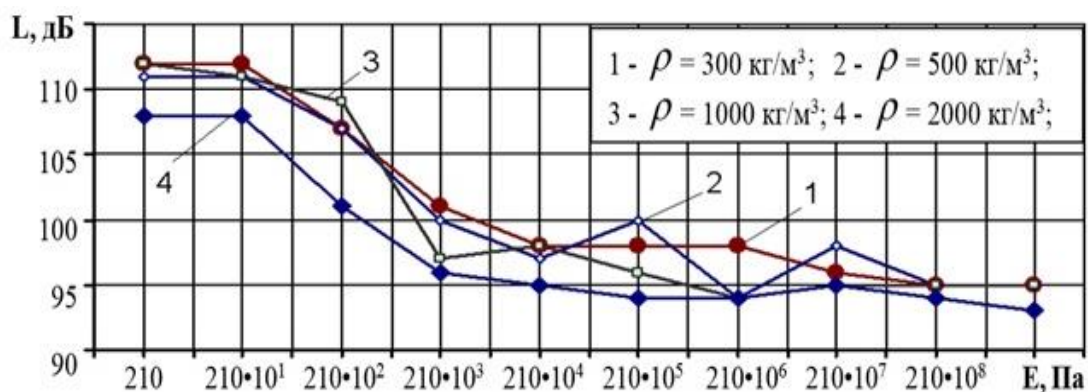


Рисунок 1 – Зависимость звукового давления в кабине при изменении плотности и модуля упругости материала толщиной 20 мм на частоте 125 Гц

Общий шум в кабине характеризуется ультразвуком. На рисунке 2 представлены расчетные параметры ультразвука в кабине, анализ которых показывает, что, применяя рациональный материал, снижение общего шума происходит на 4,3 дБ [5].

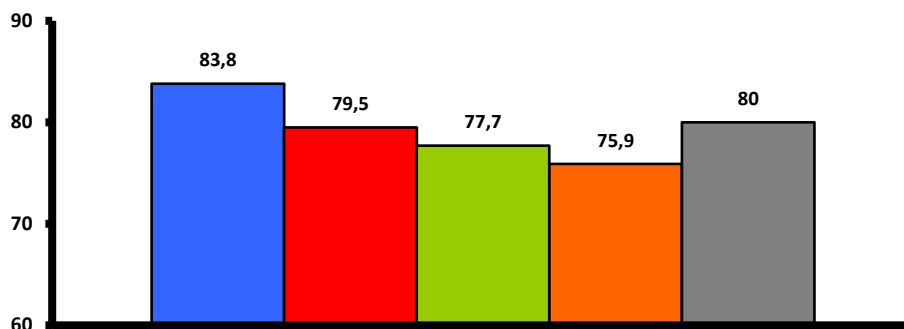


Рисунок 2 – Расчетный уровень ультразвука в кабине

На основании результатов натурных экспериментальных исследований установлено, что, например, уровень шума в кабине вакуумно-нагнетательной уборочной машины от воздуходувок и воздушной струи составляет 86,3 дБА, что превышает нормативные значения ГОСТа 30691–01 на 6,3 дБА. Наибольшее излучение виброакустической энергии от воздуходувок и воздушной среды происходит на частотах 5 ... 10, 50 ... 100, 160, 400 ... 1000 Гц. В результате проведения лабораторных акустических исследований определены рациональные насадки, при установке которых наблюдается наибольшее снижение уровня звукового давления на среднегеометрических частотах 5 ... 8; 80 ... 160; 250 ... 315; 1250 ... 6000 Гц. Максимальное снижение УЗД наблюдается при насадке формы эллипса ( $a / b = 3,1$ ), угол скоса 27 °.

### Список литературы

1. Иванов Н. И. Основы виброакустики: Учебник для вузов / Н. И. Иванов, А. С. Никифоров. – СПб.: Политехника, 2000. – 482 с.
2. Борьба с шумом / Под ред. Е. Я. Юдина. – М.: Изд. литературы по строительству, 1964. – 701 с.
3. Клюкин И. И. Борьба с шумом и звуковой вибрацией на судах / И. И. Клюкин. – Л.: Судостроение, 1971. – 416 с.

4. Колесников Е. А. Шум и вибрация / Е. А. Колесников. – Л.: Судостроение, 1988. – 248 с.

5. Лагунов Л. Ф. Борьба с шумом в машиностроении / Л. Ф. Лагунов, Г. Л. Осипов. – М.: Машиностроение, 1980. – 150 с.

## ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

---

УДК 330

### ПРОВЕДЕНИЕ АУДИТА ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ НА ЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ ПРЕДПРИЯТИИ

**Жаманкулова Айжан Умбетяровна**

студент

Орский гуманитарно-технологический институт (филиал) Оренбургского  
государственного университета, город Орск

***Аннотация.** Основные средства являются важной составляющей финансово-хозяйственной деятельности энергетического предприятия. Следовательно, необходимо получить достоверную и исчерпывающую информацию о состоянии и использовании основных средств. Бухгалтерский учет и аудит основных средств отражает данную информацию.*

***Abstract.** Fixed assets are an important component of the financial and economic activities of an energy enterprise. Therefore, it is necessary to obtain reliable and comprehensive information about the condition and use of fixed assets. Accounting and auditing of fixed assets reflects this information.*

***Ключевые слова:** основные средства, аудиторская проверка, этапы, уровень существенности, аудиторский риск, аудиторское заключение*

***Keywords:** fixed assets, audit, stages, level of materiality, audit risk, audit report*

Согласно Федеральному закону от 30.12.2008 № 307-ФЗ (ред. от 30.12.2020) «Об аудиторской деятельности», аудит — это независимая проверка бухгалтерской (финансовой) отчетности аудируемого лица в целях выражения мнения о достоверности такой отчетности [1].

Основная цель аудита энергетического предприятия - проверка законности операций по движению основных средств и подтверждение достоверности информации в бухгалтерской отчетности требованиям законодательства Рос-



сийской Федерации.

Аудиторская проверка основных средств проводится в три этапа:

Первый этап - ознакомительный. На данном этапе проведено знакомство с финансово-хозяйственной деятельностью энергетического предприятия.

Публичное акционерное общество «Межрегиональная распределительная сетевая компания Волги» (оказывает услуги под брендом «Россети Волга») на сегодняшний день - современная, инновационная, эффективно и динамично развивающаяся компания, занимающая доминирующее положение на рынке электросетевых услуг на территории своей деятельности - семи регионов

Основными видами деятельности энергетического предприятия являются:

- оказание услуг по передаче электрической энергии;
- оперативно-технологическое управление;
- оказание услуг по технологическому присоединению энергопринимающих устройств (энергетических установок) юридических и физических лиц к электрическим сетям.

Однако в ПАО «Россети Волга» выручка от реализации продукции в 2020 году уменьшилась на 2544668 тыс. руб. Данное снижение связано с негативным влиянием пандемии коронавируса. Однако себестоимость в 2020 г. возросла и достигла 59728858 тыс. руб., что выше факта 2019 года на 3,21%. Рост себестоимости обусловлен, главным образом, увеличением переменных затрат (услуги сетевых компаний, покупная электроэнергия на компенсацию потерь) и расходов на персонал.

Стоит отметить, на ознакомительном этапе проведения аудита было проведено планирование проверки на основе действующего законодательства.

На этапе планирования были проведены тесты, оценивающие системы бухгалтерского учета и внутреннего контроля. В результате данной проверки была выявлена высокая надежность системы внутреннего контроля. Однако, в ПАО «Россети Волги» отсутствует структурное подразделение внутреннего контроля, что существенно повышает риски возникновения нарушений на данном этапе.

Система бухгалтерского учета на предприятии действует эффективно, соответствует специфике деятельности.

На основании данных тестов был рассчитан аудиторский риск. Уровень степени оценки риска ПАО «Россети Волги» представлен в таблице 2.

Таблица 2 – Оценка уровня аудиторского риска ПАО «Россети Волги»

Вид риска	Значение риска в процентном соотношении	Уровень риска
Внутрихозяйственный риск	80	Средний
Риск средств контроля	65	Средний
Риск необнаружения	9,6	Низкий

Согласно данным таблицы 2 можно сделать вывод о том, что внутрихозяйственный риск и риск средств контроля соответствуют среднему уровню риска. Однако уровень риска необнаружения низкий. Следовательно, высокие значения внутрихозяйственного риска и риска средств контроля обязывают аудитора организовать проверку так, чтобы снизить, насколько возможно, величину риска необнаружения и тем самым свести общий аудиторский риск до приемлемого значения [2]. Таким образом, аудиторский риск составил 5 %.

На этапе планирования был рассчитан уровень существенности. В ПАО «Россети Волга» он составил 1300000 тыс. руб.

Была составлена, а также документально оформлена программа аудита, позволяющего определить характер, временные ограничения и размер запланированных аудиторских процедур. Программа аудита является развитием общего плана аудита и представляет собой детализированный список аудиторских процедур, нужных для практической реализации плана аудита [4].

При составлении программы аудита были учтены следующие критерии: завершённость отражений операций, действительность существования, соответствие, оценка, точность, налогообложение.

На основном этапе целью аудитора являлось получение аудиторских доказательств по направлениям проверки, установленным в программе аудита.

По итогам проведенного аудита основных средств «Россети Волга» получены следующие результаты, которые представлены в таблице 3.

Таблица 3 – Результаты аудиторской проверки основных средств ПАО «Россети Волга» за 2020 г.

Направление	Результат	Замечание
1 Оценка системы внутреннего контроля ПАО «Россети Волга»	Оценку внутреннего контроля можно оценить как среднюю. На предприятии достаточно хорошо обеспечивается сохранность объектов основных средств.	Отсутствие службы внутреннего контроля. Вследствие чего возникают ошибки при формировании первичных документов.
2 Оценка системы бухгалтерского учета основных средств в ПАО «Россети Волга»	Система бухгалтерского учета на предприятии действует эффективно, соответствует специфике деятельности.	Нет
3 Проверка документооборота по основным средствам	Бухгалтерский учет основных средств, ведется в электронном виде.	- Инвентарные карточки на бумажном носителе в организации отсутствуют, а для проверки были получены их копии, хранящиеся в электронном виде, исследуемые карточки не имеют некоторых реквизитов. - Ошибки в реквизитах первичных документах
4 Аудит проверки правильности отражения учета поступления объектов ОС	Корреспонденция счетов по учету поступления ОС составлена без ошибок	Отсутствуют счета-фактуры, а в накладных сумма НДС не выделена
5 Аудит проверки правильности отражения учета поступления объектов ОС	Корреспонденция счетов по учету поступления ОС составлена без ошибок	Нет
6 Инвентаризация ОС	Проводится один раз в три года	- Отсутствует постоянно действующая инвентаризационная комиссия; - отсутствуют первичные документ (ИНВ-1 «Инвентаризационная опись основных средств», ИНВ-10 «Акт инвентаризации незаконченных ремонтов основных средств» и т.д.)
7 Правильность начисления амортизации	Амортизация начисляется линейным способом	Нет

Таким образом, в процессе аудиторской проверки операций с объектами

основных средств в ПАО «Россети Волга» выявлены некоторые ошибки, касающиеся оформления первичных учетных документов либо отсутствия части документов, а также своевременности проведения инвентаризации. Положительным является тот факт, что обнаруженные ошибки не носят существенный, характер, оказывая незначительное влияние на достоверность бухгалтерской отчетности аудируемого лица.

Заключительным этапом аудиторской проверки основных средств является составление аудиторского заключения.

В результате проведения аудита были обнаружены недостатки работы предприятия, поэтому для совершенствования ведения учета основных средств энергетического предприятия можно предложить следующее:

1) Если у организации по основным средствам отсутствуют счета-фактуры в связи с истечением срока их хранения, при восстановлении сумм НДС, принятых к вычету по этим основным средствам, в книге продаж возможно зарегистрировать справку бухгалтера, в которой отражена сумма НДС, исчисленная с остаточной (балансовой) стоимости основных средств (без учета переоценки), передаваемых в качестве вклада в уставный капитал.

2) Во всех неверно оформленных первичных документах исправить реквизиты и проставить подписи бухгалтера.

С целью предотвращения дальнейших подобных ошибок ПАО «Россети Волга» необходимо ввести график документооборота.

Сам график документооборота предприятия может быть оформлен в виде схемы работ по созданию, проверке и обработке документов, выполняемых каждым подразделением предприятия, а также всеми исполнителями с указанием их взаимосвязи и сроков выполнения работ. Все работники предприятия, начиная от начальников отделов, и заканчивая подотчетными лицами, заполняют и предоставляют документы в бухгалтерию организации на основании утвержденного на предприятии графика документооборота [3].

3) Важным моментом, касающимся порядка учета основных средств, на который рекомендуется обратить внимание на порядок и сроки проведения ин-

вентаризации основных средств. Следовательно, возникает высокая необходимость в формировании постоянной инвентаризационной комиссии.

4) Успешность функционирования предприятия, повышение уровня рентабельности, увеличение активов предприятия во многом зависит от налаженной системы управления, где главным инструментом, как правило, выступает внутренний контроль. Именно поэтому ПАО «Россети Волга» необходимо сформировать структурные подразделения внутреннего контроля.

Следовательно, все вышеперечисленные мероприятия будут способствовать совершенствованию организации учета основных средств.

Таким образом, что полученные в ходе аудита аудиторские доказательства дают достаточные основания для выражения мнения о достоверности годовой бухгалтерской отчетности.

### Список литературы

1. Федеральный закон от 30.12.2008 г. № 307-ФЗ «Об аудиторской деятельности» (ред. от 08.06.2020 г.). – Режим доступа: <http://www.garant.ru/> – 20.03.2021.

2. Кочинев, Ю. Ю. Аудит в соответствии с международными стандартами: учебник / Ю. Ю. Кочинев. – Москва: ИНФРА-М, 2020. – 413 с. – (Высшее образование: Бакалавриат). – ISBN 978-5-16-013807-7.

3. Савин, А. А. Аудит: Учебное пособие / А. А. Савин, И. А. Савин. – Москва: КУРС: НИЦ ИНФРА-М, 2018. – 512 с. – ISBN 978-5-905554-14-8.

4. Суглобов, А. Е. Аудит: учебник для бакалавров / А. Е. Суглобов, Б. Т. Жарылгасова, В. Ю. Савин [и др.]; под ред. д. э. н., проф. А. Е. Суглобова. – Москва: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К<sup>о</sup>», 2020. - 373 с. – ISBN 978-5-394-03454-8.

УДК 336.7

**ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ ПРОЕКТНОГО  
ФИНАНСИРОВАНИЯ В РОССИИ****Кайнара Александр Андреевич**

аспирант

ФГОБУ ВО «Финансовый университет при Правительстве  
Российской Федерации», город Москва

***Аннотация.** В данной статье выделены основные проблемы при применении инструмента проектного финансирования в России. Рассмотрены проблемные точки проектного финансирования на текущем этапе развития. Обусловлена важность финансирования такого типа в текущих российских реалиях, определены основные направления работы, которые могут ускорить темпы развития проектного финансирования, также рассмотрены перспективы и возможности увеличения количества реализуемых крупных инвестиционных проектов. Актуальность темы связана с тем, что вместе с развитием проектного финансирования в России будут усовершенствоваться и развиваться методы анализа рисков и оценки инвестиционных проектов, и методы их мониторинга, а это будет оказывать положительный эффект на инвестиционную сферу российской экономики.*

***Ключевые слова:** проектное финансирование, экономика, финансы, инвестиционные проекты*

***Annotation.** This article highlights the main problems in the application of the project finance tool in Russia. The problem points of project financing at the current stage of development are considered. The importance of this type of financing in the current Russian reality is determined, the main areas of work that can accelerate the pace of development of project financing are identified, and the prospects and opportunities for increasing the number of large investment projects being implemented are also considered. The relevance of the topic is related to the fact that along with the*

*development of project finance in Russia, methods of risk analysis and evaluation of investment projects, and methods of their monitoring will be improved and developed, and this will have a positive effect on the investment sphere of the Russian economy.*

**Key words:** *project finance, economics, finance, investment projects*

На объемы инвестирования в основной капитал российских компаний и рост экономики страны негативное влияние оказывают такие факторы, как значительная степень непредсказуемости и неопределенности финансового и инвестиционного рынков.

В текущих условиях необходим качественный выбор и оценка инвестиционных проектов на основе их экономической эффективности. Кроме того, для финансирования каждого конкретного проекта необходим серьезный индивидуальный подход к выбору организационного и экономического механизма.

Проектное финансирование (ПФ) является одним из методов финансирования инвестиционных проектов, причем оно относится к числу наиболее трудных и рискованных. Тем не менее, с нулевых годов данный механизм постепенно развивается на предприятиях и в банковских структурах нашей страны. Некоторые отечественные банки могут похвастаться хорошими долгосрочными результатами в методологических аспектах и в вопросе договорной базы.

В российской экономике за последнее время случились существенные изменения в правовых основах ПФ, в том числе благодаря работе ФНБ России. Этот фонд предоставляет деньги на крупные проекты, имеющие общегосударственную важность.

В то же время хозяйствующим субъектам РФ стало значительно сложнее привлекать кредиты на рынках капитала Европы и США, особенно на длительные периоды. Помимо этого, снизилось количество инвестиционных проектов предприятий, в которые вкладывались собственные средства.

Субъекты инвестиционного рынка России зачастую не имеют мотивации к развитию проектного финансирования. Также отсутствует механизм организации и координации действий между государственными структурами и биз-



несменами.

Ставя цели и задачи в области ПФ, необходимо точно определить качественные и количественные параметры, которых нужно добиться к плановому сроку. Кроме того, требуется понимать, какие действия и мероприятия госорганов, компаний и банков будут содействовать реализации запланированных количественных параметров.

Вряд ли это можно считать стратегией, поскольку она представляет собой элемент системы управления предприятием, микроэкономической системы. Самым правильным решением было бы оформить целеполагающий документ развития ПФ и план действий. В них необходимо прописать обеспечение проектного финансирования необходимыми ресурсами в форме дорожной карты. Этот формат уже доказал свою результативность в практических условиях.

Корректного целеполагания при развитии ПФ можно добиться, только обладая актуальной информацией, в частности, статистическими данными о возможностях и перспективах проектного финансирования, количестве реальных сделок на данном рынке, их структуре по регионам и отраслям, а также иметь полную информацию о доходах хозяйствующих субъектов. Соответственно, проанализировать рынок сделок по ПФ необходимо на самом первом этапе, еще до каких-либо действий на этом рынке.

Проблема в том, что в России проектное финансирование считают синонимом предоставления кредитов SPV-компаниям, учрежденной с целью воплощения инвестиционного проекта.

Подобный подход вредит и экономическим субъектам, и экономике страны в целом. У банкиров отсутствует мотивация использовать широкий спектр инструментов финансирования, в то время как требуется разрабатывать и выводить на рынок новые формы финансирования такого типа. Ситуация неопределенности на рынке снижает потребность в финансовом инжиниринге и в использовании ценных бумаг и деривативов.

К понятию «проектное финансирование» необходимо подходить намного шире, в этом случае будут понятны ключевые характеристики этого механизма



финансирования. И так, в широком смысле ПФ – это мультиинструментальный способ финансирования, применяющийся для воплощения в жизнь инвестпроектов компании. При этом денежные потоки, которые должен сгенерировать проект, являются ключевой гарантией погашения всех заимствованных на этот проект средств и получения прибыли инвесторами.

В каждой банковской структуре проектное финансирование используется индивидуально для конкретного проекта. У крупнейших российских финансово-кредитных организаций разработана нормативная документация, в которой прописаны критерии и требования к проектам, вложения в которые осуществляются на принципах ПФ.

Следует принимать во внимание, что само ПФ можно реализовать, если только проведен комплексный анализ рисков и подтверждение, что потоки, сгенерированные проектом, смогут обеспечивать долг по проектному финансированию. Это главный, но не единственный критерий, дающий возможность выстроить правильную экономическую модель инвестпроекта и финансовые потоки. И все эти критерии должны быть тщательно проанализированы и подтверждены документально.

В нынешних условиях для применения проектного финансирования необходимо задействовать самые разные инструменты – как финансового характера, так и нефинансового, проводить большое число тендеров, серьезно подойти к правовой базе заключаемых контрактов.

Все вместе это приводит к тому, что проектная фирма должна нести существенные расходы на юридическую подготовку и сопровождение каждого проекта. Эти затраты способны снизить число инвестпроектов, в которых есть экономический смысл.

Развитие правовой базы ПФ существенно влияет на перспективность и реализуемость крупных инвестпроектов. Фирмам, специализирующимся на проектном финансировании, жизненно необходим продуманный и эффективный механизм работы со всеми лицами, участвующими в проекте. Особенно это касается совершенствования нормативной документации Центробанка Рос-

сии, определяющей требования к анализу состояния финансового заемщика и к созданию резервов по кредитам.

Для эффективного развития ПФ нужно совершенствовать методы и методики оценки рисков инвестиционных программ, в том числе их стоимостную оценку, мониторинговую работу и менеджмент проектов. Поскольку возможности заимствовать на западных рынках капитала существенно уменьшились, российские банкиры должны активнее привлекать зарубежные инвестиции с рынков восточных стран.

Для этого нашим финансово-кредитным учреждениям нужно своей работой показывать приверженность ценностям ответственного финансирования. С этой целью они должны стать более прозрачными для кредиторов и инвесторов и информировать их о применяемых технологиях экспертизы проектов, больше уделять внимания экологическим и социальным аспектам своих проектов.

Задачи, поставленные российской властью в рамках развития ПФ, в частности необходимость как можно быстрее внедрить этот инструмент в практику отечественных компаний и банков, наглядно демонстрируют отсутствие информации об итогах реализации проектов, финансируемых на принципах ПФ. Следует сделать более открытой и доступной подобную информацию, а также формировать и развивать российские базы данных, где будут отражаться сведения обо всех сделках, их структуре и объемах.

### Список литературы

1. Никонова И. А., Смирнов А. Л. Проектное финансирование в России. Проблемы и направления развития - М.: Издательство «Консалтбанкир», 2016. - С. 216.
2. Брейли, Р. Принципы корпоративных финансов / Р. Брейли, С. Майерс. – М.: Олимп бизнес, 2016. – 1008 с.
3. Тихомиров Д. В. Финансовая модель как инструмент принятия решений в проектном финансировании / Известия Санкт-Петербургского государственного экономического университета. - 2018. - № 2(110). с. 44–51.

4. Йескомб, Э. Р. Принципы проектного финансирования: пер. с англ. / Э. Р. Йескомб. - М.: Альпина Паблишер, 2015. - С. 407.

5. Воронина Н. В., Серова В. В. Проектное финансирование как новый механизм финансирования объектов жилищного строительства / Электронное научное издание «Ученые заметки ТОГУ». - 2018. - Т. 9, № 2, с 55–60.

УДК 336.02

## БЕЗДЕКЛАРАЦИОННЫЙ РЕЖИМ ПО ИМУЩЕСТВЕННЫМ НАЛОГАМ ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИЙ В 2021 Г. КАК ТРЕНД СОВРЕМЕННОЙ НАЛОГОВОЙ ПОЛИТИКИ В РОССИИ

**Кацуба Евгений Евгеньевич**

кандидат экономических наук, доцент  
ФКУ ВО «Академия права и управления Федеральной службы  
исполнения наказаний», г. Рязань

***Аннотация.** В статье рассмотрен новый бездекларационный режим по транспортному и земельному налогу для организаций, введенный в России в 2021 г.*

***Abstract.** The article discusses the new non-declaration regime for transport and land tax for organizations, introduced in Russia in 2021.*

***Ключевые слова:** налоговое законодательство, налоговый контроль, налоговая декларация, транспортный налог, земельный налог*

***Keywords:** tax legislation, tax control, tax declaration, transport tax, land tax*

В 2019 г. ФНС России выступила с инициативой отмены налоговых деклараций по транспортному и земельному налогу для организаций.

Даная инициатива налоговых органов является отражением одной из тенденций современной налоговой политики в России – сокращение объемов налоговой отчетности хозяйствующих субъектов в целях снижения административной нагрузки на бизнес.

Выбор именно транспортного и земельного налога объясняется тем, что информация об облагаемых объектах есть в распоряжении налоговых органов: ее поставщиками являются Росреестр, ГИБДД и ряд других ведомств в рамках п. 4 ст. 85 НК РФ. Таким образом, налоговые органы теоретически знают, какую сумму транспортного и земельного налога должно заплатить конкретное юридическое лицо (также как и физическое лицо).

После одобрения этой инициативы Президентом России В. Путиным были приняты ФЗ от 15.04.19 г. №63-ФЗ и ФЗ от 29.09.19 г. №325-ФЗ, которые реализовали необходимые изменения в налоговом законодательстве:

- отменена обязанность организаций представлять налоговые декларации по транспортному и земельному налогам начиная с налогового периода 2020 г. (ст.363.1 НК РФ утратила силу с 01.01.21 г.);

- унифицированы сроки уплаты транспортного и земельного налогов, которые теперь не зависят от региональных властей – не позднее 1 марта года, следующего за налоговым периодом (абз. 2 п. 1 ст. 363 НК РФ);

- унифицированы сроки уплаты авансовых платежей по транспортному и земельному налогам, которые теперь также не зависят от региональных властей – не позднее последнего числа месяца, следующего за истекшим отчетным периодом (абз. 2 п. 1 ст. 363 НК РФ);

- введен новый порядок заявления налоговых льгот плательщиками-организациями (п. 3 ст. 361.1 НК РФ);

- введен новый механизм верификации (сверки) платежей по транспортному и земельному налогам, поступивших за соответствующий налоговый период (п. п. 4–7 ст. 363 НК РФ).

Последние два пункта вышеуказанного списка заслуживают отдельного внимания. Сама идея отмены деклараций именно по транспортному и земельному налогам на первый взгляд довольно проста: налоговые органы и так знают, какими транспортными средствами и земельными участками владеет конкретная организация. Но есть важный нюанс – это льготы. Во-первых, они представляются разными органами власти: региональными – по транспортному налогу и местными – по земельному налогу. А во-вторых, применение льгот – это право плательщика. В итоге у налоговых органов объективно не может быть точной картины - сколько же данной конкретной организации нужно платить по транспортному и земельному налогам. Поэтому нужна сверка расчетов с налогоплательщиком.

Таким образом, реализация проекта по отмене деклараций по транспорт-

ному и земельному налогам для организаций требует решения двух проблем.

Во-первых, это механизм заявления налоговых льгот налогоплательщиками – организациями. Раньше все решалось очень просто: если были льготы, их заявляли в декларации. Теперь декларации нет, а значит, при наличии льгот нужно заявлять льготы в налоговый орган. Такой механизм всегда действовал в отношении налогоплательщиков – физических лиц. Поэтому в обновленной редакции п. 3 ст. 361.1 НК РФ заявительный порядок предоставления льгот для налогоплательщиков – физических лиц распространен на налогоплательщиков – организаций. Налогоплательщики, имеющие право на налоговые льготы, представляют в налоговый орган по своему выбору заявление о предоставлении налоговой льготы, а также вправе представить документы, подтверждающие право налогоплательщика на налоговую льготу. Форма такого заявления определена приказом ФНС России от 25.07.19 г. №ММВ-7-21/377@.

Сроки представления заявления о налоговых льготах не установлены, но разумней не тянуть с ним, чтобы налоговый орган успел корректно исчислить налоги с учетом имеющихся льгот. Указанные заявление и документы могут быть представлены в налоговый орган через многофункциональный центр предоставления государственных и муниципальных услуг.

Если документы, подтверждающие право налогоплательщика на налоговую льготу, в налоговом органе отсутствуют, в том числе не представлены налогоплательщиком самостоятельно, налоговый орган по информации, указанной в заявлении налогоплательщика о предоставлении налоговой льготы, запрашивает сведения, подтверждающие право налогоплательщика на налоговую льготу, у органов и иных лиц, у которых имеются эти сведения.

Во-вторых, это механизм сверки расчетов (верификации) между налогоплательщиком и налоговым органом. Фактически пришлось создавать альтернативный механизм информационного обмена между налогоплательщиком и налоговым органом. Почему альтернативный? Потому что классический механизм – это налоговая декларация и камеральная проверка по ней, в ходе которой налоговый орган вправе истребовать пояснения (по поводу ошибок и не-

точностей) или документы (подтверждающие льготы). Налогоплательщик же в этой системе отношений может быть привлечен к ответственности: за несвоевременное представление (непредставление) налоговой декларации, за неисполнение требований о предоставлении пояснений или документов.

Новая же – альтернативная – модель информационного обмена между налогоплательщиком и налоговым органом предполагает два сценария коммуникации:

1. Сообщение налогового органа и пояснение налогоплательщика:

1.1) сообщение об исчисленной сумме налога составляется налоговым органом на основе документов и иной информации, имеющихся у него и передается (направляется) налогоплательщикам-организациям (их обособленным подразделениям) по месту нахождения принадлежащих им транспортных средств:

а) в течение десяти дней после составления налоговым органом сообщения об исчисленной сумме налога, подлежащей уплате соответствующим налогоплательщиком-организацией за истекший налоговый период, но не позднее шести месяцев со дня истечения установленного срока уплаты налога за указанный налоговый период;

б) не позднее двух месяцев со дня получения налоговым органом документов и (или) иной информации, влекущих исчисление (перерасчет) суммы налога, подлежащей уплате соответствующим налогоплательщиком-организацией за предыдущие налоговые периоды;

в) не позднее одного месяца со дня получения налоговым органом сведений, содержащихся в едином государственном реестре юридических лиц, о том, что соответствующая организация находится в процессе ликвидации.

Форма сообщения и порядок заполнения утверждены Приказом ФНС России от 05.07.19 г. №ММВ-7-21/337@.

ФНС России в своем письме от 02.02.21 г. № БС-4-21/1130@ разъяснила, что сообщение передается налоговым органом налогоплательщику-организации в электронной форме по телекоммуникационным каналам связи через оператора электронного документооборота или через личный кабинет налогоплатель-

щика, а в случае невозможности передачи указанными способами сообщение направляется по почте заказным письмом или может быть передано руководителю организации (ее представителю) лично под расписку.

1.2) налогоплательщик-организация вправе в течение десяти дней со дня получения сообщения об исчисленной сумме налога (в том числе в случае несоответствия уплаченной налогоплательщиком суммы налога сумме налога, указанной в сообщении об исчисленной сумме налога, за соответствующий период) представить в налоговый орган пояснения и (или) документы, подтверждающие правильность исчисления, полноту и своевременность уплаты налога, обоснованность применения пониженных налоговых ставок, налоговых льгот или наличие оснований для освобождения от уплаты налога.

2. Сообщение налогоплательщика и его ответственность – в случае неполучения сообщения об исчисленной налоговым органом сумме транспортного налога и (или) земельного налога в отношении каких-либо объектов налогообложения за период владения ими налогоплательщик обязан самостоятельно направить в налоговый орган по своему выбору сообщение об их наличии.

Вышеуказанное сообщение не представляется если организация представляла в налоговый орган заявление о предоставлении налоговой льготы по транспортному налогу и (или) земельному налогу в отношении соответствующего объекта налогообложения.

Срок сообщения — до 31 декабря года, следующего за истекшим налоговым периодом. Форма сообщения и порядок заполнения утверждены Приказом ФНС России от 25.02.20 г. №ЕД-7-21/124@.

За неисполнение данной обязанности для налогоплательщика предусмотрен штраф в размере 20% от неуплаченной транспортного и (или) земельного налога в отношении соответствующего объекта налогообложения (п. 3 ст. 129.1 НК РФ).

Данная схема аналогична модели информирования налогового органа, которая была введена для физических лиц в 2015 г. в отношении «потерянных» налоговыми органами объектов налогообложения по имущественным налогам.



Представленные налогоплательщиком-организацией пояснения и (или) документы рассматриваются налоговым органом в течение одного месяца со дня их получения (в целях получения налоговым органом дополнительных сведений и (или) документов, связанных с исчислением налога, срок может быть продлен, но не более чем на один месяц).

О результатах рассмотрения налоговый орган информирует налогоплательщика, если же сумма налога изменилась, то налоговый орган передает (направляет) налогоплательщику, уточненное сообщение об исчисленной сумме налога в течение десяти дней после составления такого сообщения.

Альтернативная модель информационного обмена между налогоплательщиком и налоговым органом является более либеральной, так как носит преимущественно добровольный характер и предусматривает меньше санкций. Однако такой механизм увеличивает трудоемкость контрольных процедур для налоговых органов.

Результативность данной новой модели информационного обмена покажет только практика, которая началась формироваться весной 2021 г. Хочется надеяться, что налогоплательщикам она понравится, и они позитивно оценят обещанное снижение административной нагрузки на бизнес.

### **Список литературы**

1. Налоговый кодекс РФ (часть первая): федер. закон: (от 31 июля 1998 г. № 146-ФЗ) / Собр. законодательства Рос. Федерации. - 1998. - № 31. - Ст. 3824.

2. Налоговый кодекс РФ (часть вторая): федер. закон: (от 5 авг. 2000 г. № 117-ФЗ) / Собр. законодательства Рос. Федерации. - 2000. - № 32. - Ст. 3340.

3. О внесении изменений в часть вторую Налогового кодекса РФ и статью 9 Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую Налогового кодекса РФ и отдельные законодательные акты РФ о налогах и сборах»: федер. закон: (от 15 апр. 2019 г. № 63-ФЗ) / Собр. законодательства Рос. Федерации. - 2019. - № 16. - Ст. 1826.

4. О внесении изменений в части первую и вторую Налогового кодекса

РФ: федер. закон: (от 29 сен. 2019 г. № 325-ФЗ) / Собр. законодательства Рос. Федерации. - 2019. - № 39. - Ст. 5375.

5. Об утверждении формы заявления налогоплательщика-организации о предоставлении налоговой льготы по транспортному налогу и (или) земельному налогу, порядка ее заполнения и формата представления указанного заявления в электронной форме: приказ ФНС России: (от 25 июл. 2019 г. №ММВ-7-21/377@) / Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 10.09.2019.

6. Об утверждении форм сообщений об исчисленных налоговым органом суммах транспортного налога и земельного налога, а также о внесении изменений в приказ ФНС России от 15.04.2015 № ММВ-7-2/149@: приказ ФНС России: (от 05 июл. 2019 г. №ММВ-7-21/337@) / Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 31.07.2019.

7. Об утверждении формы и формата представления в электронной форме сообщения о наличии у налогоплательщика-организации транспортных средств и (или) земельных участков, признаваемых объектами налогообложения по соответствующим налогам, а также порядка заполнения формы сообщения и порядка направления сообщения в электронной форме по телекоммуникационным каналам связи: приказ ФНС России: (от 25 фев. 2020 г. № ЕД-7-21/124@) / Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 13.05.2020.

8. О направлении по почте сообщений об исчисленных налоговыми органами суммах транспортного налога и земельного налога: письмо ФНС России: (от 02 фев. 2021 г. № БС-4-21/1130@) / СПС КонсультантПлюс.

УДК 330

## КРИПТОВАЛЮТА И ЕЕ ВЛИЯНИЕ НА РАЗВИТИЕ ЭКОНОМИКИ (НА ПРИМЕРЕ BITCOIN)

**Михалев Данил Алексеевич**

студент

юридическое отделение, очное, курс 2, группа 5191162

**Недорезова Ольга Юрьевна**

доцент, кандидат экономических наук, Высшая школа экономики и права /  
Отделение юридических и социальных наук / Кафедра конституционного,  
административного и международного права (основной работник)  
Набережночелнинский институт (филиал) КФУ

***Аннотация.** Цель.* Определение влияния криптовалют на мировую экономику, рассмотрение стоимостные показатели и особенностей инвестирования в электронные деньги. Рассмотрение путей привлекательности криптовалют и проблемы мировой экономики связанные с криптовалютами.

***Предмет.** Развитие криптовалют, а также возможности, связанные в будущем с ними.*

***Методы исследования.** Анализ литературы, изучение и обобщение материала отечественных и зарубежных экспертов в сфере криптовалют и их оборота в мировой экономике.*

***Результаты и практическая значимость.** Практическое значение данной статьи предопределено тем, что, несмотря на огромный потенциал данной финансово-экономической системы, для нашей страны это новое направление, которое может помочь в решении задач инвестирования и стабилизировать экономическую ситуацию в стране.*

***Ключевые слова:** криптовалюта, мировая экономика, криптография, биткоин*

Термин «криптовалюта» произошёл от английского слова «cryptocurrency».

Криптовалюта — это аналог денег, доступных в интернет-пространстве в

виде виртуальной электронной валюты. Пользователи сети могут обмениваться между собой без помощи третьих лиц, например банков. Система базируется на математических операциях [1].

Все владельцы криптовалюты равны между собой. Никто из них не имеет права выпускать цифровую валюту в одностороннем порядке. И также никто не может её подделать. Сверхвыпуск денег всегда приводит к инфляции и обесцениванию накопленных средств гражданами. В случае с криптовалютой такое мошенничество будет невозможно.

Кроме этих проблем обычные счёта в банке могут заблокировать, заморозить – доступ к вашей криптовалюте вы сможете иметь всегда, лишь иногда биржа может заморозить ваш счёт ввиду подозрительных операций. Ввиду этого всегда нужно иметь диверсифицированный крипто–портфель, с помощью которого вы сможете даже при потере телефона с аутентификатором вернуть часть средств. У основной части криптовалют существует верхний предел объёма эмиссии. У большинства криптовалют пользователи засекречены и все операции не привязаны к конкретному человеку, но все же личность человека распознать, возможно, если на это есть определенная информация.

Криптография — это наука, занимающаяся методами шифрования. Шифрование – это способ изменения сообщения, обеспечивающий сокрытие его содержимого [1].

От более обобщённых понятий перейдем к самой популярной и успешной криптовалюте на сегодняшний день – BITCOIN (далее BTC). Биткоин– это продукт, который получается, посредством «майнинга» –вычислительных операций, снабжающих передачу транзакций по цепочке блоков. Следующий блок вычисляется на основе подписи предыдущего. Сложность и трудоёмкость «добычи» каждого следующего блока растёт, что приводит впоследствии к возникновению специализированных бирж, на которых BTC покупают за обычную валюту. На момент написания статьи в обращении находится 18,6 биткоинов, или 88,70% максимального размера эмиссии, заранее установленного на уровне 21 млн монет. Это значит, что осталось добыть 2,4 млн. BTC. По подсчётам

учёных на добычу уйдет приблизительно 120 лет. Каждые четыре года количество биткоинов, продуцируемых при добыче блока, сокращается в два раза. На момент написания статьи один блок стоит 6,250 BTC, на его добычу уходит в среднем десять минут. В 2024 году это значение снизится до 3,125 BTC за блок. Ещё через четыре года оно снова снизится и так до того времени, пока не будут добыты все биткоины. Сейчас в день добывается 900 BTC. Эта функция сокращения вдвое привела к появлению различных моделей ценообразования, таких как отношение запасов к потоку (S2F). Количество монет в обращении — запас — делится на поток, то есть на количество генерируемых новых монет. Такая концепция делает биткоин «твёрдой валютой», стоимость которой увеличивается со временем.

Курс Биткоина к доллару, график за 2021 год

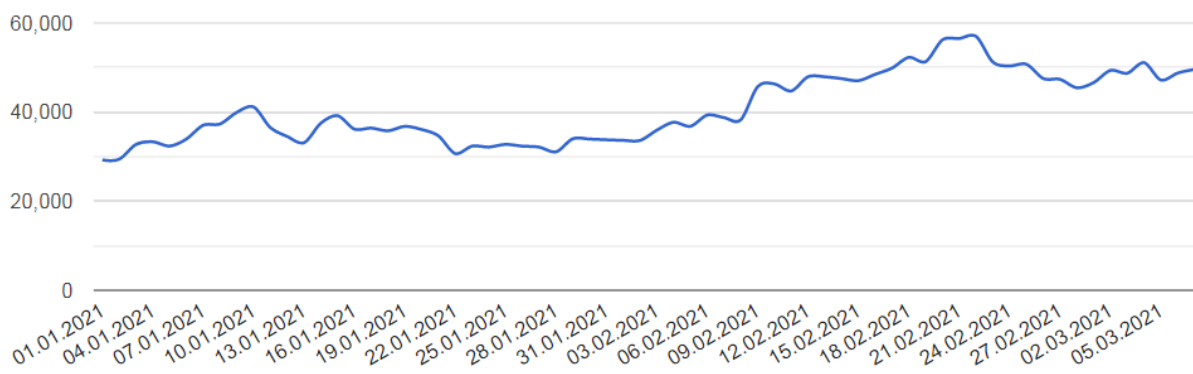


Рисунок 1 - Курс биткоина к доллару за 2021 год [2]

Пользователи положительно восприняли изменения в финансовом мире, что способствует более точному обзору виртуальных валют. Учитывая их экономическое положение можно выделить следующие виды криптовалют:

### 1. Игровые

Криптовалюта используются в играх для оплаты внутриигрового наполнения, она способствует дальнейшей игре в более облегченном формате, с полученными за вложенные в деньги – награды, «бусты» и другие внутриигровые возможности. Занимает по популярности на данный момент последнюю строчку, так как не является востребованным и цена на такой вид достаточно низкая.

## 2. Рыночные.

Данный вид связан со спекуляциями и различными манипуляциями с криптовалютой на фондовых биржах, которые созданы непосредственно для этого. По охвату аудитории является самым популярным видом валюты, так как используется на фондовых биржах.

## 3. Привязанные к платформе.

Данный вид увеличил скорость транзакций и повысил их безопасное перемещение. Достаточно популярный вид, но пока не справляется с напором и конкуренцией рыночных криптовалют [1].

В настоящее время самой дорогостоящей криптовалютой является BITCOIN. Стоимость одного BTC на 07.03.2021 равняется 50 861,1 USD, капитализация же составляет 946 547 723 233 \$. На 15.02.2021 биткоин обогнал по капитализации российский рубль и разместился на 6 строчке по капитализации всех валют мира. Ближайший преследователь среди криптовалют Ethereum, капитализация которого составляет 193 736 216 105 \$. Ниже представлены показатели самых популярных и успешных криптовалют (таблица 1).

Таблица 1 - Показатели капитализации криптовалют на 07.03.2021 [3]






Криптовалюта	Курс	1 ч.	24ч	7д	Объем за 24 часа	Рыночн. капитализация
1  биткоин BTC	50 761,17 \$	0.6%	4.9%	9.2%	45 438 368 262 \$	946 547 723 233 \$
2  эфириум ETH	1 686,11 \$	0.4%	6.8%	13.9%	32 532 707 350 \$	193 736 216 105 \$
3  Tether USDT	1,01 \$	0.4%	0.3%	1.2%	80 982 258 140 \$	36 674 924 185 \$
4  Кардано ADA	1,14 \$	0.8%	0.6%	-15.2%	5 411 157 969 \$	36 430 825 930 \$
5  Binance Coin BNB	234,86 \$	2.2%	3.3%	3.6%	2 781 808 808 \$	36 073 157 436 \$

Таблица 2 - Плюсы и минусы криптовалют

Положительные стороны	Отрицательные стороны
1. Полная анонимность	1. Неосуществимость отмены транзакции
2. Малый комиссионный процент	2. Длительность времени транзакций
3. Скорость транзакций	3. Криптовалюта не легализирована в большинстве стран
4. Безопасность транзакций	4. До конца не известен инвестиционный потенциал криптовалют

Таким образом, проанализировав плюсы и минусы криптовалюты можно сказать, что изначально разработчики не предполагали, что она будет использоваться массами людей, а будет сугубо применяться ограниченным кругом лиц. Но на сегодняшний день, например Германия, установила правовой статус биткоина в виде частных денег и позволила осуществлять расчёт биткоинами в различной форме по всей территории страны [4].

Если рассматривать криптовалюту со стороны права, то главным препятствием, с которым сталкивается законодательство, а также правоохранительные органы – анонимность. Поэтому, не все государства стремятся к легализации криптовалют и в особенности биткоинов в финансовый оборот. Криптовалюты — это финансовая мировая инновация, потенциал которой невероятно огромен. Она позволяет нивелировать существующие ограничения, а также влияет на уровень цен и всю платёжную систему мира. Данное влияние показано в таблице 3.

Таблица 3 - Влияние криптовалют на мировую экономику

Факторы влияния	Описание влияющих факторов
Уменьшение уровня реальных денежных средств в мировой финансовой системе, а также отдельно в финансовой системе государств.	В настоящее время количество криптовалют в обращении развитых стран не превышает 0,3% наличности в масштабах одного государства. В потенциальном будущем этот показатель должен только увеличиваться, ведь в результате колебания обменного курса количество криптовалют в обращении резко вырастет.
Карантинный фактор	В современных условиях пандемии государствам и их населению выгодно и безопасно совершать транзакции в виртуальном пространстве за счёт криптовалют и электронных денег. Это существенно снизит оборот



Факторы влияния	Описание влияющих факторов
	реальных денежных средств, но повысит уровень защиты населения.
Угнетение официальных национальных валют	Объём рынка электронных денег считается незначительным по отношению к мировому обороту, но если рассматривать объём транзакций в масштабах одной развивающейся страны, это серьёзно сказывается на стоимости национальной валюты

Количество BTC сокращается, а значит и спрос на них увеличивается.

Лишь единицы успели купить биткоин по «низкой» стоимости. Так, например, выяснилось, что такая огромная в мировых масштабах компания «Tesla» купила биткоинов на сумму около 1,5 млрд. \$ и заявила, что «в ближайшем будущем» планирует принимать биткоины в качестве формы оплаты своей продукции. Компания заявила, что на данный момент планирует не избавляться от биткоинов «долгое время», чтобы обеспечить больше гибкости в дальнейшей диверсификации и минимализации прибыли от средств, которые не требуются нам для поддержания достаточного уровня ликвидности [5].

На данном примере можно понять, что огромные корпорации, которые снабжают весь мир своими товарами, в ближайшем будущем видят перспективу развития криптовалют, что благодаря этому мировая экономика измениться в лучшую сторону.

В свои очередь со стороны обычных граждан, которые не подозревали, что в 2009 году, получив или купив никому не нужную криптовалюту в 2021 году, станут потенциальными миллионерами. Так, например, программист из Сан-Франциско Стефан Томас забыл пароль от защищенного внешнего жесткого диска, на котором хранятся ключи от электронного кошелька с семью тысячами биткоинов, что по текущему курсу составляет около 240 миллионов долларов. В начале 2011 года он опубликовал анимированное видео «Что такое биткоин?», в котором коротко объяснял концепцию криптовалюты. Один из фанатов биткоина, увидевший видео, решил отблагодарить Томаса за популя-



ризацию темы и подарил ему 7 002 биткойна. У Томаса было 10 попыток, 8 из которых он успешно провалил. В настоящее время он оставил затею вспомнить пароль и оставил эту ситуацию в прошлом. Но, если бы ему удалось вспомнить пароль, то он стал бы один из самых богатейших людей мира [6].

Этот пример доказывает, что любой гражданин даже по случайности, способен преумножить свой капитал при помощи криптовалют, играя на изменчивости текущего состояния мирового рынка.

Таким образом, можно сделать вывод, что на современном этапе влияние криптовалют на мировую экономику весьма значительно и это влияние будет только увеличиваться в основном из-за численности и сумм, вложенных в них. Также стоит отметить, что защищенность платёжной системы криптовалют и отсутствие при этом посредников делает её более привлекательной. Несмотря на плюсы, присутствует существенный риск краха, а его последствия могут негативно сказаться на мировой экономике в целом.

### Список литературы

1. Криптовалюта/BitbonSpace. [электронный ресурс]. URL: <https://www.bitbon.space/chto-takoe-kriptoalyuta> (дата обращения 07.03.2021).
2. Курс криптовалют на сегодня / [электронный ресурс]. URL: <https://www.calc.ru/grafik-Bitcoin-k-dollaru-za-2021.html> (дата обращения 07.03.2021).
3. Курс капитализации криптовалют / [электронный ресурс]. URL: [https://www.coingecko.com/ru?sort\\_by=market\\_cap](https://www.coingecko.com/ru?sort_by=market_cap) (дата обращения 07.03.2021).
4. Bitcoin в мировой экономике / Bitcoin. [электронный ресурс]. URL: <https://ru.bitcoinwiki.org/wiki/Bitcoin> (дата обращения 08.03.2021).
5. Новостной сайт Forbes.ru [электронный ресурс]. URL: <https://www.forbes.ru/newsroom/finansy-i-investicii/420639-tesla-soobshchila-o-pokupke-bitkoinov-na-15-mlrd> (дата обращения 08.03.2021).
6. Новостной сайт NYTIMES [электронный ресурс] URL: <https://www.nytimes.com/2021/01/12/technology/bitcoin-passwords-wallets-fortunes.html> (дата обращения 08.03.2021).

УДК 338.27

**РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ****Харкевич Ирина Станиславовна**

м.э.н., преподаватель кафедры теоретической и прикладной экономики

**Ярошеня Николай Николаевич**

студент 3 курса специальности «Электронный маркетинг»

**Капыток Никита Викторович**

студент 3 курса специальности «Электронный маркетинг»

Барановичский государственный университет,

г. Барановичи, Республика Беларусь

***Аннотация.** В данной статье рассмотрена роль ресурсного обеспечения в инновационной деятельности. Проанализировав особенности вышеназванных понятий, выявлена их тесная взаимосвязь и синергия. Определены особенности ресурсного обеспечения, которые в высокой степени влияют на инновационную деятельность. Был сделан вывод, что ресурсные связи оказывают большое влияние на развитие инновационной деятельности.*

***Abstract.** This article examines the role of resource provision in innovation. After analyzing the features of the above concepts, their close relationship and synergy were revealed. The features of resource provision, which have a high impact on innovative activities, have been determined. It was concluded that resource links have a great impact on the development of innovative activities.*

***Ключевые слова:** инновационная деятельность, ресурсное обеспечение, экономика, инновации, прогнозирование*

***Keywords:** innovative activity, resource provision, economics, innovation, forecasting*

Под ресурсным обеспечением понимается совокупность внутренних и внешних ресурсов и условий, необходимых для становления и устойчивого функционирования инновационной сферы и составляющих ее элементов. Ресурсное обеспечение – это собирательное понятие, которое включает в себя со-

вокупность элементов жизнедеятельности инновационных систем, без которой невозможно их функционирование [2].

Для качественного отбора ресурсов необходима достоверная информация о существующих новых материалах, новых разработках, о развитии технического прогресса. Эти проблемы помогают решать информационные системы управления, базы данных и базы знаний. На современном этапе технологического прогресса экономические достижения передовых стран определяются уровнем развития новейших информационных технологий. Управление крупным предприятием немислимо без информационной системы. Информационные системы ERP (Enterprise Resources Planning – Планирования Ресурсов Предприятия) представляют интегрированные информационные системы автоматизации процессов управления предприятием. Подсистема управления производством предназначена для планирования производственных процессов и материальных потоков в производстве, отражения процессов производственной деятельности предприятия и построения нормативной системы управления производством [1].

Под потенциалом предприятия понимается совокупность ресурсов предприятия, обеспечивающих его функционирование и развитие.

Потенциал предприятия включает:

- финансовый капитал;
- сырьевые ресурсы;
- технические ресурсы (состав, состояние оборудование);
- технологические ресурсы (используемые технологии, «ноу-хау», уровень НИОКР);
- информационные ресурсы;
- человеческие ресурсы (уровень квалификации специалистов, ценности, корпоративная культура);
- организационные ресурсы;
- ресурсы, связанные с деловой репутацией фирмы.

Ограниченность ресурсов диктует необходимость выбора оптимума производственных ценностей и самого процесса производства, базируясь на принципах комбинации, замещения ресурсов с учетом эффекта масштаба и закона падающей производительности. Инновационные процессы решают проблему повышения ресурсной отдачи, преобразования научных, фундаментальных открытий в практические решения, обуславливают конкурентные преимущества производимой продукции, реализуемых товаров.

Реализация инновационного процесса возможна при развитии системы факторов и условий, необходимых для его осуществления, т. е. инновационного потенциала, который характеризует способность предприятия к внедрению инноваций, на базе освоения которых происходит обновление и усовершенствование товаров, продуктов, технологий, техники и т. д [1].

Существуют два вида подходов: стратегический и тактический.

*Стратегический подход* к ресурсному обеспечению в нашей стране не может не учитывать его трансформацию в условиях глобализации.

*Тактический поход* ресурсного обеспечения заключается в приведении в соответствие содержания отдельных инновационных проектов, комплексов мероприятий по реализации приоритетных направлений инновационного развития с выделяемыми и имеющимися ресурсами для их реализации и возможностями по их мобилизации в конкретные сроки [2].

Ресурсное обеспечение рассматривается в виде «ресурсного блока», который трактуется как «совокупность процессов по производству и эффективному использованию ресурсов, при котором достигается максимальное удовлетворение безграничного потребления общества, что дает основание структурировать экономику по взаимосвязанным процессам воспроизводства ресурсов».

Ресурсное обеспечение представляет собой одну из важнейших функций, реализация которой определяет уровень развития предприятия и эффективность его функционирования. Механизм ресурсного обеспечения – это система институциональных элементов, необходимая для распределения и перераспределения ресурсов хозяйствующими субъектами и их структурными подразделе-

ниями, а также трансформации ресурсов из одной формы в другую. Выявление проблем ресурсного обеспечения в инновационной деятельности предприятия – важнейшая задача, которую нужно решать.

Исследование ресурсного обеспечения закономерностей требуется для рационального, эффективного и своевременного распределения и перераспределения, использования и пополнения ресурсов, необходимых для осуществления инновационных процессов (проектов). Процесс ресурсного обеспечения направлен на отдельные виды деятельности или отдельные проекты с расстановкой приоритетов в пользу инновационного направления.

### **Список литературы**

1. Жигаев Г. В. Ресурсное обеспечение инновационной деятельности предприятия. – УЭКС, 5/2012.
2. Юрин С. В. Ресурсное обеспечение национальной инновационной системы / Креативная экономика. – 2010. – № 7 (43). – С. 28-33. – <http://www.creativeconomy.ru/>><http://www.creativeconomy.ru/articles/3710/>.

## ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

---

УДК 77

### ВЛИЯНИЕ ЭКРАНИЗАЦИИ РОМАНА НА ВОСПРИЯТИЕ ЧИТАТЕЛЕМ И ЗРИТЕЛЕМ СЮЖЕТА ПРОИЗВЕДЕНИЯ

**Корниенко Надежда Николаевна**

студент

Пятигорский институт (филиал)

Северо-Кавказского федерального университета

***Аннотация.** В статье рассмотрено влияние экранизации романа на восприятие читателем и зрителем сюжета произведения. Изучено воздействие экранизированных романов на предпочтения зрителя и его отношение к литературе.*

***Abstract.** The article examines the influence of the film adaptation of the novel on the reader's and viewer's perception of the plot of the work. We have the influence of filmed novels on the preferences of the viewer and his attitude to literature.*

***Ключевые слова:** экранизация романа, зритель, читатель, кинематограф*

***Keywords:** the film adaptation of the novel, the viewer, the reader, the cinema*

На протяжении всего периода существования человечества человек всегда стремился к развитию и самосовершенствованию. Постепенно придумывались и появлялись предметы, улучшающие условия жизни или облегчающие условия труда. Переход от ручного труда к машинному значительно изменил жизнь и дал основу для дальнейшего развития.

28 декабря 1895 года жизнь человека, благодаря братьям Люмьер, в очередной раз изменилась. Именно эту дату считают днём возникновения кинематографа, поскольку на бульваре Капуцинок в одном из залов «Гранд кафе» прошёл первый сеанс кинопоказа.

На сегодняшний день кинематография пользуется огромной популяр-

ность и вносит свой неповторимый вклад в развитие искусства. Киноискусство — это творчество, в основе которого лежат литература, музыка, живопись, графика и театр. Но его главными составляющими являются фотография и движение. Если говорить кратко, то кино как вид искусства — это фиксация световых лучей и динамика визуальных образов [1].

На экранах телевизоров зритель видит итог большого труда съёмочной группы. Каждый фильм нуждается в «твёрдой руке» режиссёра, хватке продюсера, мастерстве и таланте актёров. Зритель не видит закадровую жизнь и этапы создания фильма, но точно знает, что в работе над каждым киношедевром участвовало огромное количество профессионалов своего дела: операторов, сценаристов, дизайнеров, монтажёров, художников по гриму и костюму, звуко-режиссёров и т. д. Каждый из специалистов обладает своим чувствованием этого мира, что тем или иным образом проявляется в работе и влияет на итоговую картину.

Над книгой, в первую очередь, работает сам автор. Именно он придумывает сюжет, ищет прототипы героев, даёт им имена и наделяет их характером. Писатель продумывает картину мира, в котором развивается сюжет, обращает внимание на погоду, здоровье и внешний вид персонажей. Даже если в самом произведении не указаны некоторые детали, касающиеся героев, будь то цвет платья или форма люстры на потолке, автор имеет своё собственное видение развивающейся истории, что подтверждается словами Томаса Элиота: «Создание произведения искусства – это взаимопроникновение личности автора и личности его героя».

Дальше, в процессе создания и подготовки к печати, над текстом произведения работают редакторы и корректоры, которые исправляют орфографические и грамматические ошибки, следят за логикой повествования, сюжетом, соответствии реальности, но сама суть произведения всегда остаётся такой, какую и хотел показать писатель [2].

Беря в руки книгу и прочитывая страницу за страницей, читатель получает своё собственное представление и видение истории, вдохновляется уникаль-

ными образами, восхищается героями или негодует от их поступков. Таким образом, представление одного и того же литературного мира у писателя и читателя может различаться.

Режиссёр, желающий экранизировать тот или иной роман, понимает написанную историю по-своему и порой видит не такой, какой представил её автор. Сценаристы, актёры, художники по костюму также прочитывают роман и воспринимают его по-разному. Так, экранизация романа может существенно отличаться от первоисточника не только из-за желания режиссёра снять уникальный, ни на что не похожий фильм, но и по той причине, что режиссёр может просто обладать другой точкой зрения.

Вот почему писатель может получить негативные впечатления от экранизации своего труда, как это случилось с фильмом Стенли Кубрика «Заводной апельсин». Автор романа, по которому и был снят фильм, Энтони Бёрджесс, остался недоволен кинокартиной, заявив следующее: «Фильм дал будущим читателям романа возможность не понимать, о чём он написан, и это превратное понимание будет преследовать меня до конца моих дней» [3].

Безусловно, экранизация романа тем или иным образом влияет на восприятие читателя и его отношение к произведению. Гораздо проще прочесть книгу и лишь после этого посмотреть снятый по ней фильм, а не совершить данные действия в обратном порядке. Это связано с тем, что зрительная память человека достаточно хорошо развита, в связи с чем при чтении воспроизводятся увиденные в фильме образы. Герои романа автоматически приобретают внешность сыгравших их актёров. Окружающая обстановка также воспроизводится. Как результат, читатель лишается возможности получить собственное представление о романе.

Различия в видениях одного и того же романа со стороны автора и режиссёра не запрещают снимать экранизации. Однако читатель должен для себя определить, что будет делать в первую очередь: читать книгу или сразу смотреть экранизацию.



### Список литературы

1. Грозак, Валерий. Жизнь моя, кинематограф / Валерий Грозак. - М.: Дух и Литера, 2016. - 384 с.
2. Дебор, Ги. За и против кинематографа. Теория. Критика. Сценарии / Ги Дебор. - М.: Гилея, 2015. - 276 с
3. Караганов, А. В спорах о кинематографе / А. Караганов. - М.: Искусство, 2019. - 288 с.
4. Олег, Кудрин. Великие кинорежиссеры мира. 100 историй о людях, изменивших кинематограф / Кудрин Олег. - М.: Центрполиграф, 2016. - 137 с.

**ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ**

---

УДК 88

**СЛУЧАИ «НЕПЕРЕВОДИМОСТИ»  
В ПРОЦЕССЕ ПРЕПОДАВАНИЯ КИТАЙСКОГО ЯЗЫКА****Куйкеева Каныкей Турганбаевна**

магистрант

кафедра иностранных языков: два иностранных языка

**Вафеев Равиль Айсаевич**

доктор филологических наук, профессор

«Павлодарский государственный педагогический университет»,  
г. Павлодар, Казахстан

*Аннотация.* Игра слов — одна из самых распространённых фигур речи в русском и китайском языках, от поэзии и литературных произведений до рекламных слоганов и интернет-сленга. Она широко используется в русском и китайском языках. Тематические характеристики игры слов, являются эффективным методом для разработки концепции преподавания русских и китайских языков. Проблема непереводимости, расширяет лингвокультурный кругозор студентов, помогает им увидеть закономерность культурно-языковых явлений, заполняет информационный вакуум, помогает лучше понять национальную картину мира.

*В статье дается подробный анализ случаям «непереводимости» с китайского на русский язык, а также, их применение в процессе преподавания китайского языка.*

**Ключевые слова:** лакуны, лакунарность, непереводимости

Вопрос о передаче игры слов в процессе обучения иностранным языкам составляет одну из специфических проблем в методике. Так как в лингвистике имеется понятие «непереводимости», возникающие по ряду причин, которые могут носить как объективный, так и субъективный характер.

В методике преподавания иностранным языкам, а также в теории меж-

культурных коммуникаций отдается особый интерес проблеме лакуарности. Так, например, при изучении иностранного языка студенты часто сталкиваются в учебниках с феноменом лакуарности или так называемой «непереводимости» они не получают достаточного объяснения по этому вопросу. Лакуны, или «несуществующие слова», которые нужно знать. При этом с этим явлением необходимо ознакомиться на самых ранних стадиях обучению иностранному языку. Следует отметить, что, в настоящее время нет специального словарей лакун. Но лингвисты разных стран уже работают над их созданием. Такие словари исключительно актуальны, потому что, обучающиеся иностранным языкам нередко сталкиваются с трудностями, связанными с пониманием и интерпретации средствами собственного языка элементов культуры, которые имеются в изучаемом языке, но отсутствуют в собственном языке. В этой связи проблема передачи лексических лакун одного языка средствами другого является одной из самых главных и обсуждаемых в современной теории перевода, а проблема передачи навыков правильной интерпретации лексических лакун актуальной для преподавателя.

Особенно ярко эта проблема проявляется в процессе обучения иностранному языку, который существенно отличается от родного. В свою работу мы обязательно включаем китайский и русский языки как такую языковую пару. Обучение переводу и правильной передачи лексических пробелов становится все более актуальной.

Проблема лакуны и адекватная передача их актуальна в современных условиях, особенно в связи с трансформацией коммуникативных процессов, происходящих в политике, образовании и культур. «Интенсивное техническое перевооружение быта россиян сродни технической революции, связанной с широким распространением в повседневной жизни сложной бытовой и офисной мебели преимущественно зарубежного производства» [Быкова 2005: 5–6].

В нашем исследовании особенный интерес представляют ассоциативные лакуны, которые в наибольшей степени встречаются в учебных материалах, текстах и художественных произведениях. Они обладают способностью вызы-

вать у носителей определенного языка ассоциации, связанные с явлениями действительности и особенностями национального мышления. К ассоциативным лакунам относятся такие приемы игры слов как фразеологизмы, метафоры, поговорки и пословицы, отражающие культуру и жизнь людей. В процессе обучения наличие дополнительного пополнения словарного запаса в виде таких примеров существенно способствует расширению кругозора студентов, повышению уровня знания языка. На пример:

欲速则不达 yù sù zé bù dá — если гонишься за быстротой — не достигнешь ничего (Тише едешь, дальше будешь).

山雨欲来风满楼 shān yǔ yù lái fēng mǎn lóu — надвигается ливень в горах, и весь терем продувается ветром (Над кем-либо сгустились тучи).

爱屋及乌 ài wū jí wū — Любишь дом, люби и ворон [на его крыше] (Любишь меня — люби и мою собаку). Распространить свою любовь к одному человеку на всё его окружение.

一言既出，驷马难追 yì yán jì chū, sì mǎ nán zhuī — если слово сказано — его не догнать и на четвёрке коней. (Слово не воробей, вылетит не поймаешь).

人心齐，泰山移 rén xīn qí, tài shān yí — если люди сплотятся, то и гору Тайшань передвинут. Дружной работой горы свернуть можно.

万事俱备，只欠东风 wàn shì jù bèi, zhǐ qiàn dōng fēng — все подготовлено, не хватает лишь восточного ветра (отсутствие одного из важнейших условий для выполнения плана).

塞翁失马，焉知非福 sāi wēng shī mǎ, yān zhī fēi fú — старик потерял лошадь, но как знать — может быть, это и к счастью (нет худа, без добра). Согласно книге «Huainanzi — Уроки человечества», старик, живущий в пограничном регионе, потерял свою лошадь, и люди пришли, чтобы утешить его, но он сказал: «Это может быть скрытое благословение, кто знает?» В самом деле, лошадь позже вернулась к мужчине вместе с отличным жеребцом.

种瓜得瓜，种豆得豆 zhòng guā dé guā, zhòng dòu dé dòu — посадишь дыню — получишь дыню, посадишь бобы — получишь бобы (что посеешь, то и по-

жнёшь).

水滴石穿，绳锯木断 *shuǐ dī shí chuān, shéng jù mù duàn*—капающая вода пронзает камень; пила, сделанная из веревки, прорезает дерево насквозь (вода камень точит).

冰冻三尺，非一日之寒 *bīng dòng sān chǐ, fēi yī rì zhī hán*—метровый лёд не в один день образуется (Москва не сразу строилась).

青出于蓝而胜于蓝 *qīng chū yú lán ér shèng yú lán*—синее рождается из голубого, но гораздо гуще последнего (ученик превзошел учителя).

三思而后行 *sān sī ér hòu xíng* —приступай к действию, лишь трижды его обдумав (семь раз отмерь, один раз отрежь).

患难见真情 *huàn nàn jiàn zhēn qíng*— беда видит правду (друг познается в беде).

#### «守株待兔»

«宋人有耕田者。田中有株，兔走触株，折颈而死。因释其耒而守株，冀复得兔。兔不可复得，而身为宋国笑。」——

出自《韩非子·五蠹》。宋国有个农民，他的田地中有一截树桩。一天，一只跑得飞快的野兔撞在了树桩上，扭断了脖子死了。于是，农民便放下他的农具日日夜夜守在树桩子旁边，希望能再得到一只兔子。然而野兔是不可能再次得到的，而他自己也被后人所耻笑。姚宏强 [2012姚宏强 成语故事 13]

#### «Сторожить пень в ожидании зайца»

*Житель государства Сун, посреди своего невспаханного поля имел большой пень. Однажды, мимо пробежал заяц, он ударился об пень и умер, свернув шею. С тех пор, тот человек сидел у пня, и ждал нового зайца. Зайцев больше не было, а все государство Сун смеялось над тем человеком.*

Это произведение из китайского фольклора, история из-за которой появилось выражение «сторожить пень в ожидании зайца». Эквивалент этого выражения имеется во многих других языках, так, например, на русский язык его

можно перевести как “сидеть у моря и ждать погоды”.

### *指鹿为马*

秦朝二世的时候，宰相赵高掌握了朝政大权。他因为害怕群臣中有人不服，就想了一个主意。有一天上朝时，他牵着一只梅花鹿对二世说：陛下，这是我献的名马，它一天能走一千里，一夜能走八百里。二世听了，大笑说：丞相啊，这明明是一只鹿，你却说是马，真是错得太离谱了！赵高说：这确实是一匹马，陛下怎么说是鹿呢？二世觉得纳闷，就让群臣百官来评判。大家心想，说实话会得罪丞相，说假话又怕欺骗陛下，就都不出声。这时赵高盯着群臣，指着鹿大声问：大家看，这样身圆腿瘦，耳尖尾粗，不是马是甚么？。

赵高暗中把那些说实话的人杀掉，又派人杀死二世，霸占整个朝廷，最后终于导致秦朝灭亡。[姚宏强 2010留学生中国文学读本 223]

### *Выдавать оленя за лошадь*

Во время второй династии Цинь премьер-министр Чжао Гао обладал властью двора. У него появилась идея, но он боялся, что некоторые из его чиновников не примут ее. Однажды, когда он пришел ко двору, он привел пятнистого оленя и сказал Эрши Хуан-ди (229–207 до н. э., второй император циньской династии): «Ваше величество, это мой знаменитый конь. Он может проходить тысячу миль в день и 800 миль за ночь. Когда Эрши Хуан-ди услышал это, он засмеялся и сказал: Чэнсян, это явно олень, но вы говорите, что это лошадь. Это так неправильно! Чжао Гао сказал: "Это действительно лошадь. Как ваше величество говорит, что это олень?" Когда Эрши Хуан-ди был озадачен, он позволил судить министрам и чиновникам.

Все думали про себя, что, если сказать правду, это оскорбит партию, но молчали из боязни обмануть Эрши Хуан-ди. В это время Чжао Гао посмотрел на чиновников, указал на оленя и громко спросил: «Все, посмотрите на это тело с круглыми и тонкими ногами, толстыми ушами и толстым хвостом».

Все боялись силы Чжао Гао и подтвердили, что это лошадь. Чжао Гао был очень горд. Эрши Хуан-ди был обманут. Перед ним явно стоял олень. По-

*чему все называли его лошадьё? Он думал, что он сумасшедший, и с тех пор он становился все более и более глупым, а Чжао Гао полностью отвечал за дела правительства. Чжао Гао тайно убил тех, кто говорил правду, затем послал кого-то убить Эрши Хуан-ди, заняв весь двор, и, наконец, привел к упадку династии Цинь. [«Ши цзи», «Исторические записки Сыма Цянь» 1956]*

История происхождения этой фразы «Выдавать оленя за лошадь» полностью отражает суть выражения, наиболее точный смысл на русском языке — это «обманывать; надувать».

При проведении нашего исследования мы сделали вывод о том, что такое явление как лакунарность –имеет огромное значение при сопоставлении приемов игры слов в процессе обучения китайскому языку русскоязычным ученикам и наоборот. Основные причины появления лакун можно назвать экономические, политические, традиции, обычаи, культурное наследие, социальные процессы, а также, исторические условия обеих стран. Лакунарность есть на всех уровнях и подсистемах национального языка, она является объективным и массовым явлением. Изучение и работа над лакунами, по нашему мнению, расширяет лингвокультурный кругозор студентов, помогает им увидеть закономерность культурно-языковых явлений, заполняет информационный вакуум, помогает лучше понять национальную картину мира.

### Список литературы

1. Быкова 2005: 5–6.
2. «Ши цзи», «Исторические записки Сыма Цянь» 1956.
3. Кун Шаоци Современные китайские омонимы. Пекин, 2001. (на кит. яз.).
4. 姚宏强 2010留学生中国文学读本 223.
5. 2012姚宏强 成语故事 13.



## ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

---

УДК 159.9

### БИПОЛЯРНОЕ РАССТРОЙСТВО: ПРИЗНАКИ, ДИАГНОСТИКА, ЛЕЧЕНИЕ

**Мельникова Мария Викторовна**

студентка 4 курса, кафедра инженерно-технологического отделения

**Егорова Ольга Сергеевна**

студентка 4 курса, кафедра инженерно-технологического отделения

Елабужский институт КФУ, РФ, г. Елабуга

*Аннотация.* В статье рассматриваются методы, принципы и приемы стилизации. Раскрывается понятие стилизации и симметрии. Подробно рассматривается проблема наиболее доступного для понимания обучаемого способ выполнения стилизации.

*The article discusses the methods, principles and techniques of stylization. The concept of stylization and symmetry is revealed. The problem of the most accessible way of performing stylization for the learner is considered in detail.*

**Ключевые слова:** стилизация, композиция, методы, симметрия

**Keywords:** stylization, composition, methods, symmetry

Биполярное расстройство личности или, как его еще называют психиатры: «маниакально-депрессивный синдром» — это очень редкое психическое расстройство, патология, вызванная нарушениями биохимических процессов в головном мозге. Проще говоря, это специфическое состояние биохимических процессов в мозге человека, когда происходят частые и резкие перепады настроения, вызванные определенными гормонами в рецепторах мозга.

Страдающие биполярным расстройством обычно периодически или регулярно впадают в неконтролируемое депрессивное или возбужденное состояние. Люди не способны самостоятельно регулировать такие перепады настроения. Они не поддадутся волевым усилиям. Кроме того, пациенты не всегда спо-



собны критически оценить свое положение. Плохое настроение часто вызвано жизненной ситуацией, и во время эйфории многие люди теряют контроль над своим поведением.

Фаза депрессии при биполярном расстройстве имеет классические симптомы:

- подавленное настроение;
- астения;
- отсутствие мотивации в школе и на работе;
- апатия;
- неспособность испытывать удовольствие.

Продолжительность снижения сознания колеблется от нескольких дней до нескольких месяцев. В этот период могут возникать слуховые и зрительные галлюцинации, бред.

### **Виды биполярного расстройства**

– в зависимости от особенностей поляризации психики и длительности их проявления выделяют несколько типов БАР, не зависящих от заболеваний;

– биполярное расстройство первого типа. В жизни больного был по крайней мере 1 острый маниакальный эпизод, который произошел после длительного периода депрессии. Заболевание обычно связано с психозом;

– еще один тип биполярного расстройства. Депрессия при этом заболевании сменяется гипоманией, острые психотические состояния отсутствуют;

– также прерывистое течение БАР характеризуется частой сменой депрессивных и маниакальных состояний. Они чаще встречаются у молодых людей и в возрасте до 40 лет;

– смешанное биполярное расстройство проявляется как сочетание депрессии и маниакального сезона. Наиболее болезненная патология, при которой чувство тревоги и эмоциональные всплески связаны с отчаянием.

Различными типами расстройств страдают мужчины и женщины всех возрастов. Выраженность симптомов у большинства различается. У подростков

расстройство, как правило, более выражено.

Бар указывает на продолжающиеся психические расстройства, но был успешно исправлен. Целью лечения является поддержание стабильного психоэмоционального состояния. Для этого используются две группы лекарственных средств:

- антидепрессанты - для профилактики депрессии;
- антипсихотики - для устранения возбуждения и других маниакальных симптомов.

Система подбирается индивидуально. Лечение обычно проводится в домашних условиях. Пациенты, страдающие БАР, госпитализируются только в стадии острого психоза. Медикаментозная поддержка облегчает или устраняет мучения на всех стадиях расстройства. Ремиссия достигается при строгом соблюдении предписаний врача. Иногда приходится принимать таблетки до конца жизни. При легком расстройстве можно выжить и без лекарств. В этих случаях пациентам необходимо работать с психотерапевтом.

### **Список литературы**

1. Дмитриева Т. Б., Краснов В. Н., Незнанов Н. Г. Семке В. Я., Тиганов А. С. Психиатрия: национальное руководство. — М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. — 1000 с.
2. Мосолов С. Н., Костюкова Е. Г., Ушкалова А.В., Шафаренко А. А., Алфимов П. В. Алгоритмы биологической терапии биполярного аффективного расстройства. / Современная терапия психических расстройств. — 2013. — № 4. — С. 31–39.

УДК 159.9

## РАССТРОЙСТВО ЛИЧНОСТИ

**Мельникова Мария Викторовна**

студентка 4 курса, кафедра инженерно-технологического факультета  
Елабужский институт КФУ, РФ, г. Елабуга

***Аннотация.** В статье рассматриваются причины, виды, стадии расстройства личности. Расстройство личности может усиливаться в течение жизни, это свидетельствует о тяжести заболевания. Поэтому существует лечение данной болезни, которая описана в статье.*

*The article discusses the causes, types, and stages of personality disorder. Personality disorder can increase over the course of a lifetime, which indicates the severity of the disease. Therefore, there is a treatment for this disease, which is described in the article.*

***Ключевые слова:** расстройство личности, параноидное расстройство личности, патогенез расстройства личности, виды расстройства личности*

***Keywords:** personality disorder, paranoid personality disorder, pathogenesis of personality disorder, types of personality disorder*

Расстройство личности — это постоянный признак отклонений, которые часто возникают в подростковом возрасте, сохраняются на протяжении всей жизни и приводят к социальной дезадаптации.

Расстройство личности может возникать в детстве, ярко проявляться в подростковом возрасте и развиваться дальше с возрастом.

### **Причины расстройства личности**

Причин возникновения заболевания может быть много:

- генетическая предрасположенность;
- окружающая среда и воспитание;
- взаимодействие с людьми и стрессовыми ситуациями, особенно в дет-

ском и подростковом возрасте.

У пациента развивается убеждение, что он должен контролировать все в своей жизни, включая эмоции. Эти установки вызывают поведенческие проблемы при определенных обстоятельствах.

Расстройство личности, снижает критическое мышление-человек, едва осознает, что реагирует на ситуации и ведет себя иначе, чем принято в обществе.

Критериями болезни являются субъективные переживания и / или социальное неблагополучие. Определение заболевания "расстройство личности" вызывает трудности в лечении больных с этим диагнозом и постепенно теряет свой смысл.

#### Симптомы расстройства личности

При всех видах расстройств личности человек думает, чувствует, ведет себя или относится к другим иначе, чем обычный человек. Его мышление, чувства и поведение явно отличаются от общепринятых норм. В то же время симптомы заболевания не вызваны повреждением, болезнью мозга или другим психическим расстройством.

#### Патогенез расстройства личности

Патогенез расстройства личности не совсем ясен. Заболевание развивается в результате взаимодействия генетической предрасположенности и факторов внешней среды. Тревожные черты личности связаны с наследием темперамента, а также с неблагоприятными факторами окружающей среды. Таким фактором могут быть, например, требовательные родители, которые преуменьшают заслуги ребёнка. Они создают стыд, страх в объективно безопасных ситуациях и застенчивость из-за страха критики.

Пациенты с пограничным расстройством часто подвергались насилию в детстве, в том числе сексуальному, их эмоциями пренебрегали и отдалялись от них, формируя таким образом искаженное представление об эмоциях.

Помимо социальных и экологических факторов, важную роль в развитии диссоциального расстройства личности играют генетические мутации.

**Параноидное расстройство личности** часто случается, когда родители или другие близкие люди говорят, что вокруг все только и желают ребёнку зла.

При истерическом расстройстве личности у человека развивается убеждение, что его чувства слишком важны для других и что с их помощью можно манипулировать людьми. Возможно, родители исполняли любую прихоть, воспитывая таких детей.

Ананкастическое расстройство личности развивается, если родители требуют полного и идеального выполнения всех заданий, просьб и задач.

Классификация и стадии развития расстройства личности

Расстройства личности подразделяются на следующие виды:

- параноидное;
- истерическое;
- шизоидное;
- эмоционально-неустойчивое;
- ананкастное;
- тревожное;
- зависимое;
- другие специфические расстройства личности.

К другим специфическим расстройствам относятся:

- эксцентричное расстройство личности с переоцененным отношением к себе;
- расторможенное расстройство снижает контроль над своими желаниями;
- инфантильное расстройство-особенности, характерные для детей,
- нарциссическое расстройство;
- пассивно-агрессивное расстройство — скрытый протест и неявное сопротивление руководству;
- психоневротическое расстройство-снижение работоспособности и внимания, склонность к быстрому психологическому истощению.

**Стадии развития расстройства личности**

1. человек рождается с определенным генотипом и начинает взаимодействовать с окружающим миром.

2. существует индивидуальный ценностные суждения для ситуаций, типичных для расстройств личности.

3. эти суждения поддерживаются, человек их не критикует.

4. искаженные оценки действительности все больше влияют на его жизнь.

5. Черты характера обостряются и развиваются в постоянные и тотальные изменения, которые могут длиться всю жизнь.

Расстройство личности может усиливаться в течение жизни, это свидетельствует о тяжести заболевания.

Лечение расстройства личности

Основной целью лечения расстройства личности является социальная адаптация. Для этого рекомендуется индивидуальная, групповая и семейная психотерапия. Используются различные его виды: когнитивно-поведенческий, психоанализ, гештальт-терапия и др.

Доказательств эффективности медикаментозной терапии расстройств личности по-прежнему недостаточно. Однако в основе этих состояний могут лежать и другие психические расстройства, такие как депрессия и психоз, при которых проводится симптоматическое лечение.

Лучше всего для этого подходят:

- атипичные антипсихотики;
- антидепрессанты группы селективных ингибиторов обратного захвата серотонина (СИОЗС);
- селективные ингибиторы обратного захвата серотонина и норадреналина (СИОЗСН);
- бензодиазепины;
- нормотимики.

Препарат и дозировка подбираются врачом индивидуально.

Пациенты с расстройствами личности часто чувствительны к воздействию антипсихотиков и плохо переносят их. У них могут быть нейролептиче-

ские осложнения в виде тремора, спонтанных тиков и ухудшения настроения.

### Список литературы

1. Кербиков О. В. К учению о динамике психопатий / Проблемы судебной психиатрии. — М., 1961. — С. 5–32.
2. Всемирная организация здравоохранения. F6 Расстройства личности и поведения в зрелом возрасте [F60—F69] / Международная классификация болезней (10-й пересмотр). Класс V: Психические расстройства и расстройства поведения (F00—F99) (адаптированный для использования в Российской Федерации). — Ростов-на-Дону: Феникс, 1999. — С. 245–246.
3. Личко А. Е. Подростковая психиатрия. — М.: Медицина, 1985. — 416 с.

## ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

---

УДК 37

### АРТ – ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ В РАЗВИТИИ ДЕТЕЙ

**Мельникова Мария Викторовна**

студентка 4 курса, инженерно-технологического отделения

**Шишкина Юлия Михайловна**

студентка 4 курса, инженерно-технологического отделения

Елабужский институт КФУ, РФ, г. Елабуга

***Аннотация.** В статье раскрываются арт-педагогические технологии как новая образовательная технология, используемая в развитии детей. Раскрывается каждая особенность технологии. С помощью этой технологии развиваются коммуникативные навыки, мышление, воображение, мелкая моторика рук, укрепляются и обогащаются эмоциональные ресурсы и многое другое.*

*The article reveals art-pedagogical technologies as a new educational technology used in the development of children. Every feature of the technology is revealed. With the help of this technology, communication skills, thinking, imagination, fine motor skills of the hands are developed, emotional resources are strengthened and enriched, and much more.*

***Ключевые слова:** арт-педагогические технологии, особенности арт-педагогических технологий*

***Keywords:** art-pedagogical technologies, features of art-pedagogical technologies*

В российской системе образования происходят современные изменения, связанные с общим образованием и системой дополнительного образования. Эти изменения направлены на взаимодействие педагогических систем, практическое использование инновационных технологий, которые дополняют, а иногда и противостоят традиционной системе образования.

Арт - педагогика позволяет рассматривать не только художественное образование, но и все аспекты процесса воспитания и развития средствами искус-



ства. Важную роль в искусстве коррекционной работы отметили представители зарубежной педагогики Э. Сегин, Ж. Демор, О. Декроли, а также отечественные ученые Л. С. Выготский, А. И. Граборов, Е. А. Екжанова, Т. С. Комарова и др. Они утверждают, что художественная деятельность детей обеспечивает их сенсорное развитие, формирует мотивирующую и потребностную сторону их продуктивной деятельности, способствует развитию восприятия, внимания, воображения, речи, мелкой моторики, рук и общения. Восприятие искусства может принести приятные впечатления и помочь превратить негативные эмоции в положительные. Образы художественного творчества отражают все виды подсознательных процессов, таких как страхи, внутренние конфликты и воспоминания детства.

Арт-педагогика (художественная педагогика) — это синтез двух областей научного знания (искусства и педагогики), обеспечивающих разработку теории и практики педагогического коррекционно-направленного процесса художественного развития детей и вопросы формирования основ художественной культуры через искусство и художественно-творческую деятельность (музыкальную, изобразительную, художественно-речевую, театрализованно-игровую).

В арт-педагогике особое место отводится продукту художественной деятельности. Детский рисунок рассматривается прежде всего как проекция личности ребенка, как символическое выражение его отношения к миру. В связи с этим очень важно отличать детский рисунок от тех черт, которые отражают уровень психического развития ребенка и степень овладения техникой рисования, с одной стороны, и особенностей рисунка, которые отражают личностные особенности характера, с другой.

В арт-педагогике обучение техническим приемам рассматривается как средство достижения педагогических задач. Художественные приемы и приемы работы с художественными материалами осуществляются в исследовании возможностей этих материалов, иногда играя с ними, посредством удивительных комбинаций и приемов смешивания.

Основными функциями артпедагогике являются следующие:

– культурологическая- как объективная связь личности с системой культурных ценностей, развитие личности на основе овладения художественной культурой, становится ее творцом;

– образование- направлено на развитие личности и освоение ребенком действительности через искусство, обеспечивая приобретение знаний в области искусства и практических навыков художественно-творческой деятельности;

– воспитательная-формировать нравственно-эстетическую, коммуникативную и рефлексивную основу личности и способствовать ее социокультурной адаптации через использование искусства;

– коррекционная-способствует профилактике, восстановлению и компенсации умственной отсталости. Таким образом, ребенок, работающий в удивительном мире искусства, вносит положительные изменения в свое развитие.

Давайте перечислим и кратко раскроем особенности каждой арт-технологии:

- Арт-изо;
- Арт-лепка;
- Арт-песок (sand-art);
- Арт-сказка;
- Арт-театр;
- Арт-музыка;
- Арт-ритм.

Технология арт-изо развивающая технология обучения и развития, основанная на изотерапии, включает в себя использование различных (в том числе нетрадиционных) техник в искусстве. Визуальное искусство позволяет вам выразить свои чувства по поводу линии, цвета, формы, рисунка, почувствовать себя художником, реализовать свой творческий потенциал, изменить свою самооценку и отношения с окружающим миром.

Технология арт-лепки (художественного моделирования) основана на психотерапевтическом методе глинотерапии. Лечение глиной (пластилинотера-

пия) - эффективный метод коррекции, реабилитации, основанный на пластическом сырье (глина, пластилин, тесто, кинестетический песок и др.). Также работа с пластическим материалом способствует развитию моторики, является одним из методов точечного массажа, успокаивает. Итак, агрессивный ребенок получает возможность выплеснуть свои эмоции, а неуверенные в себе дети, занимающиеся моделированием, учатся контролировать ситуацию.

Технология sand-art (арт-песок) – искусство рисования песком и на песке предполагает специально созданную песчаную среду (специальные лотки для рисования на песке, легкие доски и столы). Рисование песком обладает значительным потенциалом развития: при создании песочных картин гармонично сочетаются голова (ум), руки (тело) и сердце (душа), используются умственные резервы, пробуждается детское любопытство, возникает концентрация внимания, проявляется энтузиазм, усидчивость, развивается воображение, а если рисование коллективное, то совершенствуются навыки общения, сотрудничества, планирования действий и координации их с другими детьми.

Технология арт-сказка, основанная на методах сказкотерапии (библиотерапии) эта методика дает положительные результаты дошкольникам с проблемами, испытывающим различные эмоциональные и поведенческие проблемы, испытывающим трудности в общении и рефлексивных процессах, принятии, эмоциях (стыд, вина, обман) и позволяет ребенку понять свои проблемы и увидеть различные способы их решения.

Технология арт-театр основана на имаго-терапии (лат. *imago* — образ) и методах кукольной терапии. В основе этой техники лежит театрализация, задачами которой являются: - укрепление и обогащение эмоциональных ресурсов и общения; - тренировка умения адекватно реагировать на возникновение неблагоприятных ситуаций, а также умения выполнять задание, реагирующее на ход событий.

Технология арт-музыка — это художественная техника, связанная с музыкальной терапией, в которой музыка используется в коррекционных целях. В настоящее время музыкотерапия — это целое направление психокоррекции

(медицина и психология), основанное на влиянии двух факторов: психосоматического (процесс, в котором осуществляется терапевтическое воздействие на функции организма) и психотерапевтического (процесс, в котором с помощью музыки осуществляется коррекция отклонений от личностного развития, психоэмоционального состояния).

Технология арт-ритмика основана на двигательных ритмических упражнениях в Танцевально-двигательной терапии. Применение этой технологии, основанной на танцевальной терапии, основано на снятии мышечного напряжения с помощью танца, которое проявилось в результате стресса. Использование коррекции движений ребенка психоэмоциональных состояний, основанных на принципе тесной связи с эмоциональными переживаниями и напряжением тела. Главная задача танцевальной и бизнес-терапии-получить ощущение и осознание своего «я».

Эти приемы помогают создать позитивный и эмоциональный настрой у обучающихся и преподавателей, справиться с проблемами и переживаниями, которые Ученику трудно обсуждать со взрослыми, найти способы решения этих проблем с помощью художественной деятельности.

В свою очередь, использование арт-педагогических технологий является эффективным способом профилактики и коррекции психического здоровья обучающегося.

### **Список литературы**

1. Анисимов В. П., Скворцова Т. П. Арт-педагогическая профилактика негативизма детей: монография. – Тверь: Твер. гос. ун-т, 2017.
2. Анисимов, В. П. Арт-педагогика нравственности: Монография / В. П. Анисимов. – Тверь: Твер. гос. ун-т, 2010.
3. Лубовский Д. В. Диагностика креативности дошкольников: современное состояние и перспективы развития [Электронный ресурс]. Режим доступа: [http://psyjournals.ru/files/1183/psyedu\\_2004\\_n3\\_Lubovskij.pdf](http://psyjournals.ru/files/1183/psyedu_2004_n3_Lubovskij.pdf).

## ГЕОЛОГО-МИНЕРАЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

---

УДК 504

### ПЛЮСЫ И МИНУСЫ COVID-19 ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

**Яковлева Ангелина Сергеевна**

студентка 4 курса исторического факультета

**Ромах Виктория Владимировна**

студентка 4 курса исторического факультета

научный руководитель Христофорова Елена Дмитриевна,

старший преподаватель

Армавирский государственный педагогический университет (АГПУ),

г. Армавир

***Аннотация.** В данной статье авторами было рассмотрены основные плюсы и минусы широкомасштабной пандемии Covid-19 для окружающей среды, а также были выявлены главные проблемы, которые характерны в приведенной нами области, для различных стран.*

***Abstract.** In this article, the authors considered the main pros and cons of the large-scale Covid-19 pandemic for the environment, and also identified the main problems that are typical in the area we have given for different countries.*

***Ключевые слова:** экология, вирус, пандемия, проблема, эпидемия*

***Keywords:** ecology, virus, pandemic, problem, epidemic*

По всему миру разрушение, вызванное COVID-19 пандемии привело к многочисленным воздействия на окружающую среду и климат. Глобальное сокращение современной человеческой деятельности, такое как значительное сокращение запланированных поездок, было выдумано антропопаузой и привело к значительному снижению загрязнения воздуха и воды во многих регионах [1, с. 10].

В Китае блокировка и другие меры привели к 25-процентному сокращению выбросов углерода и 50-процентному сокращению выбросов оксидов азота, что, по оценке одного ученого, занимающегося земными системами, могло спасти не менее 77 000 жизней за два месяца [2].

Другие положительные воздействия на окружающую среду включают управления - система контролируемые инвестиции, направленные на устойчивой основе энергии и других целей, связанных с охраной окружающей среды, таких, как Европейский Союз «с семилетней € 1000000000000 предложение по бюджету и 750 млрд евро плана восстановления «Next Generation ЕС», который стремится зарезервировать 25% расходов ЕС на цели, не влияющие на климат [2]. Однако пандемия также послужила прикрытием для незаконной деятельности, такой как вырубка тропических лесов Амазонки и браконьерство в Африке, препятствовала усилиям экологической дипломатии и вызвала экономические последствия, которые, по некоторым прогнозам, замедлят инвестиции в технологии зеленой энергии.

К 2020 году увеличение количества парниковых газов, производимых с начала эпохи индустриализации, привело к повышению средних глобальных температур на Земле, вызывая такие эффекты, как таяние ледников и повышение уровня моря. До пандемии COVID-19 меры, которые должны были быть рекомендованы органам здравоохранения в случае пандемии, включали карантин и социальное дистанцирование. Независимо, также до пандемии COVID-19, исследователи утверждали, что снижение экономической активности поможет уменьшить глобальное потепление, а также загрязнение воздуха и моря, что позволит окружающей среде медленно процветать. Этот эффект наблюдался после прошлых пандемий в Евразии XIV века и в Северной и Южной Америке XVI–XVII веков. Исследователи и официальные лица также призвали к тому, чтобы защита биоразнообразия стала частью стратегий восстановления COVID-19 [3].

Отметим, что очевидным плюсом для окружающей среды стало улучшение качества воздуха. Из-за карантина сократилось количество машин на улицах, приостановили работу многие промышленные предприятия, за исключением производств товаров первой необходимости, и многие люди в буквальном смысле вдохнули свободно.

Финские ученые из организации Centre for Research on Energy and Clean

Air, занимающейся вопросами загрязнения атмосферы, подсчитали, что улучшение качества воздуха за один месяц (с начала самоизоляции) помогло спасти жизни 11 тыс. европейцев. Это связано с тем, что интенсивность дорожного трафика и промышленных выбросов резко снизилась. Как следствие, на 40% сократился выброс оксида азота и на 10% – частиц РМ 2,5 (частицы вещества диаметром 2,5 мкм и менее) [3]. Они, по словам ученых, наносят главный удар по легким и сердечно-сосудистой системе.

Также на фоне улучшения экологической обстановки в большинстве европейских стран ученые отметили рост других показателей здоровья граждан. Так, за апрель 2020 года количество невыходов на работу из-за проблем со здоровьем сократилось на 1,3 млн, число зарегистрированных случаев детской астмы – на 6 тыс., число госпитализаций из-за приступов астмы – на 1,9 тыс., а количество случаев преждевременных родов – на 600. Большинство этих показателей, по словам финских специалистов, связаны с состоянием атмосферы [3].

Международное энергетическое агентство предупредило, что, несмотря на временное сокращение глобальных выбросов углекислого газа, экономические потрясения, вызванные пандемией, могут задержать инвестиции компаний в зеленую энергию. Кроме того, крупнейшее событие года, связанное с экологией, – Конференция ООН по изменению климата, запланированная на ноябрь 2020 года, – было перенесено на неизвестный срок. Все это может привести к тому, что борьба с антропогенными климатическими изменениями сильно замедлится.

Повсеместное использование одноразовых масок и перчаток может вызвать серьезное загрязнение окружающей среды, так как они содержат пластик и другие искусственные медленно разлагающиеся материалы. Примечательно, что с началом 2020 года во многих странах, в том числе в России, должны были вступить в силу ограничения на использование пластика. Однако из-за коронавируса ситуация изменилась – многие рестораны и кофейни вновь ввели одноразовую посуду, чтобы обезопасить своих сотрудников и посетителей.



В китайском Ухане, который был эпицентром эпидемии в стране, из-за ношения масок в течение одного дня образовывалось около 200 т медицинского мусора, что в четыре раза больше, чем может сжигать единственный в городе мусороперерабатывающий завод. А в исследовании экологической неправительственной организации Ocean Asia отмечается, что на островах Соко в Гонконге одноразовыми масками был завален 100-метровый пляж – их вымыло на берег [4, с. 1].

Акцентируем внимание на то, что сейчас по всему миру увеличилось количество использования одноразовых вещей. Это продиктовано необходимостью борьбы с коронавирусом, но все эти тонны масок, перчаток, антибактериальных влажных салфеток и много другого – наносят вред экологии.

Отдельной проблемой для многих стран является увеличение потребления воды в связи с COVID-19. Санитарные нормы требуют частого мытья рук, а население, находящееся дома на самоизоляции, расходует все больше воды. Так власти Турции уделяют этому вопросу пристальное внимание, опасаясь снижения уровня в водохранилищах. Главное управление государственных гидротехнических сооружений даже опубликовало обращение к гражданам, призывающее ценить воду и расходовать ее умеренно [4, с. 1].

В России потребление воды за март увеличилось на 12% по сравнению с тем же периодом прошлого года. Это напрямую связано с необходимостью часто мыть руки и самоизоляцией населения.

Запасы питьевой воды на планете ограничены, и постепенно уменьшаются. Так, по предположению ученых, через 30 лет запасы питьевой воды могут сократиться в два раза [1, с. 14].

Таким образом, на основании вышеизложенного, можем сделать вывод о том, что эпидемия коронавируса благотворно повлияла на улучшение состава атмосферы и уменьшение выбросов от автомобилей и производств. Но многие ученые полагают, что при восстановлении экономики и снятии ограничений, мир быстро «нагонит» старые показатели. К сожалению, проблему с мусором, одноразовыми вещами и загрязнением пластиком океана и почвы COVID-



19 нам не помог, а даже немного ухудшил ситуацию.

Главное, что такая очевидная взаимосвязь между остановкой производств в Китае и видимым из космоса очищением атмосферы – наглядный пример. Это заставляет людей задуматься о том, что после окончания пандемии нам не стоит возвращаться к прежним темпам загрязнения планета, а поискать способы улучшить экологию.

### Список литературы

1. Абдрахимов В. З., Кайракбаев А. К. Экологический менеджмент. - Актобе. Учреждение Актюбинского университета имени академика С. Баишева, 2019. - 240 с.

2. Влияние пандемии Covid-19 на экологию. / [электронный ресурс] URL: <https://runews24.ru/society/08/04/2020/71eb28sb6ad15457bfb5840e2779036a> (дата обращения: 01.05.2021)

3. Влияние и последствия коронавируса на экологию. / [электронный ресурс] URL: <https://ecoplanet777.com/vliyanie-i-posledstviya-koronavirusa-na-ekologiyu/> (дата обращения: 02.05.2021)

4. Кальнер В. Д. Пандемический анализ окружающей среды обитания /Экология и промышленность России. - 2020. - Т. 24. - №6. - С. 1–2.

**«НАУЧНОЕ СООБЩЕСТВО XXI ВЕКА»**

**XXII Международная научно-практическая конференция**

*Научное издание*

Издательство ООО «НИЦ ЭСП» в ЮФО  
(Подразделение НИЦ «Иннова»)  
353440, Россия, Краснодарский край, г.-к. Анапа,  
ул. Крымская, 216, оф. 32/2  
Тел.: 8-800-201-62-45; 8 (861) 333-44-82  
Подписано к использованию 16.05.2021 г.  
Объем 391 Кбайт. Электрон. текстовые данные

ISBN 978-5-95283-588-7

