



НАУЧНЫЙ  
ФОРУМ  
nauchforum.ru

ISSN: 2542-2162

№20(156)  
часть 3

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

# СТУДЕНЧЕСКИЙ ФОРУМ



Г. МОСКВА



*Электронный научный журнал*

# СТУДЕНЧЕСКИЙ ФОРУМ

№ 20 (156)  
Май 2021 г.

Часть 3

Издается с февраля 2017 года

Москва  
2021

УДК 08  
ББК 94  
С88

Председатель редколлегии:

**Лебедева Надежда Анатольевна** – доктор философии в области культурологии, профессор философии Международной кадровой академии, г. Киев, член Евразийской Академии Телевидения и Радио.

Редакционная коллегия:

**Арестова Инесса Юрьевна** – канд. биол. наук, доц. кафедры биоэкологии и химии факультета естественнонаучного образования ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И.Я. Яковлева», Россия, г. Чебоксары;

**Ахмеднабиев Расул Магомедович** – канд. техн. наук, доц. кафедры строительных материалов Полтавского инженерно-строительного института, Украина, г. Полтава;

**Бахарева Ольга Александровна** – канд. юрид. наук, доц. кафедры гражданского процесса ФГБОУ ВО «Саратовская государственная юридическая академия», Россия, г. Саратов;

**Бектанова Айгуль Карибаевна** – канд. полит. наук, доц. кафедры философии Кыргызско-Российского Славянского университета им. Б.Н. Ельцина, Кыргызская Республика, г. Бишкек;

**Волков Владимир Петрович** – канд. мед. наук, рецензент АНС «СибАК»;

**Елисеев Дмитрий Викторович** – канд. техн. наук, доцент, начальник методологического отдела ООО "Лаборатория институционального проектного инжиниринга";

**Комарова Оксана Викторовна** – канд. экон. наук, доц. доц. кафедры политической экономии ФГБОУ ВО "Уральский государственный экономический университет", Россия, г. Екатеринбург;

**Лебедева Надежда Анатольевна** – д-р филос. наук, проф. Международной кадровой академии, чл. Евразийской Академии Телевидения и Радио, Украина, г. Киев;

**Маршалов Олег Викторович** – канд. техн. наук, начальник учебного отдела филиала ФГАОУ ВО "Южно-Уральский государственный университет" (НИУ), Россия, г. Златоуст;

**Орехова Татьяна Федоровна** – д-р пед. наук, проф. ВАК, зав. Кафедрой педагогики ФГБОУ ВО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова», Россия, г. Магнитогорск;

**Самойленко Ирина Сергеевна** – канд. экон. наук, доц. кафедры рекламы, связей с общественностью и дизайна Российского Экономического Университета им. Г.В. Плеханова, Россия, г. Москва;

**Сафонов Максим Анатольевич** – д-р биол. наук, доц., зав. кафедрой общей биологии, экологии и методики обучения биологии ФГБОУ ВО "Оренбургский государственный педагогический университет", Россия, г. Оренбург;

**С88 Студенческий форум:** научный журнал. – № 20(156). Часть 3. М., Изд. «МЦНО», 2021. – 56 с. – Электрон. версия. печ. публ. – <https://nauchforum.ru/journal/stud/156>

Электронный научный журнал «Студенческий форум» отражает результаты научных исследований, проведенных представителями различных школ и направлений современной науки.

Данное издание будет полезно магистрам, студентам, исследователям и всем интересующимся актуальным состоянием и тенденциями развития современной науки.

ISSN 2542-2162

ББК 94  
© «МЦНО», 2021 г.

<b>Оглавление</b>	
<b>Статьи на русском языке</b>	<b>5</b>
<b>Рубрика «Юриспруденция»</b>	<b>5</b>
ГАЗОДЫМОЗАЩИТНАЯ СЛУЖБА И ПРОТИВОПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ Варламов Максим Евгеньевич Рябов Сергей Анатольевич	5
НЕКОТОРЫЕ ПРОБЛЕМЫ ИЗВЕЩЕНИЯ УЧАСТНИКОВ ГРАЖДАНСКОГО СУДОПРОИЗВОДСТВА Ефимова Анастасия Олеговна Прокошкина Надежда Ивановна	7
ПРАВОВОЕ ПОЛОЖЕНИЕ СПЕЦИАЛИСТОВ ВЕТЕРИНАРНОЙ СЛУЖБЫ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ Кандыбо Ольга Михайловна	9
К ВОПРОСУ ОБ ИСТОРИИ РАЗВИТИЯ И СОВРЕМЕННОМ ПОНИМАНИИ ПРАВА НА ИСК Краев Артём Анатольевич	12
ИСТОРИЯ ИССЛЕДОВАНИЯ КОНФЛИКТА В ЛИНГВИСТИЧЕСКОМ АСПЕКТЕ Кутузова Екатерина Вадимовна	15
СРЕДСТВА ДОКАЗЫВАНИЯ: ЗАКЛЮЧЕНИЯ ЭКСПЕРТОВ Малогина Диана Владимировна Крылова Екатерина Владимировна	17
ПОНЯТИЕ И ВИДЫ ОСВОБОЖДЕНИЯ ОТ НАКАЗАНИЯ Пасюк Екатерина Алексеевна	20
ОСОБЕННОСТИ УГОЛОВНО-ПРАВОВОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ПОХИЩЕНИЕ ЧЕЛОВЕКА Рубцова Ирина Николаевна Носов Александр Владимирович	23
КОНСТИТУЦИОННЫЕ ГАРАНТИИ САМОЗАЩИТЫ ПРАВ И СВОБОД ЧЕЛОВЕКА И ГРАЖДАНИНА Сафонов Илья Сергеевич	25
ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОГО ГРАЖДАНСКОГО ПРАВА Скипина Кристина Николаевна Понежин Михаил Юрьевич	27
ВИДЫ КЛАССИФИКАЦИИ ДОГОВОРОВ В ГРАЖДАНСКОМ ПРАВЕ Яблокова Ольга Сергеевна Понежин Михаил Юрьевич	31
<b>Papers in english</b>	<b>35</b>
<b>Rubric «Medicine and pharmacology»</b>	<b>35</b>
A HEALTHY LIFESTYLE Artem Podorvanov	35

<b>Rubric «Earth sciences»</b>	<b>37</b>
CURRENT CLIMATE CHANGES IN THE ARCTIC	37
Alexander Korolev	
<b>Rubric «Pedagogy»</b>	<b>40</b>
RESEARCH OF WAYS AND MEANS OF OVERCOMING PEDAGOGICAL	40
NEGLECT OF SCHOOLCHILDREN	
Danil Lapkin	
<b>Rubric «Sociology»</b>	
THE DYNAMO ACADEMY IS EXPANDING. NEW FOOTBALL SCHOOL	42
OPENED IN OREL	
Kirill Gordeev	
Ilya Danilenko	
<b>Қазақ тілінде мақалалар</b>	<b>44</b>
<b>Бөлім «Биология»</b>	<b>44</b>
ИТМҰРЫННЫҢ ДӘРІЛІК ӨСІМДІК ТЕКТЕС ШИКІЗАТЫНЫҢ	44
ФАРМАКОЛОГИЯЛЫҚ КӨРСЕТКІШТЕРІН АНЫҚТАУ	
Сейдехан Гүлдарига Сәдібекқызы	
Тынықұлов Марат Қорғанбекұлы	
<b>Бөлім «Ауылшаруашылық ғылымдары»</b>	<b>48</b>
ДӘСТҮРЛІ ЕМЕС ӨСІМДІК ШИКІЗАТЫН ПАЙДАЛАНА ОТЫРЫП,	48
ФУНКЦИОНАЛДЫҚ МАҚСАТТАҒЫ ҚАЛЫПТЫ НАН ӨНІМІНІҢ	
ТЕХНОЛОГИЯСЫН ӨЗІРЛЕУ	
Серікбаева Балнұр Әсілханқызы	
Машанова Нурбиби Советовна	

## СТАТЬИ НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ

### РУБРИКА

### «ЮРИСПРУДЕНЦИЯ»

#### ГАЗОДЫМОЗАЩИТНАЯ СЛУЖБА И ПРОТИВОПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

**Варламов Максим Евгеньевич**

*студент,*

*Уфимский государственный авиационный технологический университет,  
РФ, г. Уфа*

**Рябов Сергей Анатольевич**

*научный руководитель,*

*канд. юрид. наук, доцент,*

*Уфимский государственный авиационный технологический университет,  
РФ, г. Уфа*

Газодымозащитная служба (далее ГДЗС) – это специальная служба в пожарной охране, которая организуется в органах управления, а также в подразделениях ГПС и пожарно-технических учебных заведениях МЧС России с целью ведения деятельности по тушению пожаров в непригодной для дыхания среде [1, с. 1].

ГДЗС нужна для обеспечения действий подразделениями пожарно-спасательной службы, МЧС в непригодной для дыхания среде при спасении людей, тушения пожаров, ликвидации последствий аварий и стихийных бедствий.

Организация газодымозащитной службы (ГДЗС), правила организации звена ГДЗС, действий по тушению пожара в непригодной для дыхания среде, обслуживание и методика расчета параметров аппаратов на сжатом воздухе (ПТС, Auer, Drager) и аппаратов на сжатом кислороде и многое другое регламентировано Приказом МЧС России от 09.01.2013 №3. [1, с. 1].

Газодымозащитная служба создается во всех подразделениях, управлениях пожарно-спасательной службы, пожарно-технических учебных заведениях МЧС, которые привлекаются к тушению пожаров и проведению пожарно-спасательных работ. Газодымозащитная служба может создаваться на постоянной штатной и на нештатной основе.

На постоянной штатной основе создается решением МЧС России по представлениям соответствующих органов управления ГПС. Нештатная газодымозащитная служба создается территориальными органами управления ГПС.

Газодымозащитная служба создается во всех подразделениях ГПС, имеющих численность газодымозащитников в одном карауле (дежурной смене) 3 человека и более, а в органах управления ГПС и пожарно-технических учебных заведениях МЧС России во всех случаях.

К основным профессиональным задачам ГДЗС относят спасание людей, проведение разведки и тушение пожаров в непригодной для дыхания среде (ндс), эвакуация материальных ценностей, создание условий, обеспечивающих работу личного состава ГПС.

Помимо этого, газодымозащитники обязаны не менее одного раза в месяц проходить практические тренировки в ДА на свежем воздухе, не менее одной тренировки в квартал – в непригодной для дыхания среде, остальные занятия газодымозащитников проходят на свежем воздухе с сочетанием пожарно-строевой и тактической подготовки [3, с. 2].

Для выполнения упражнений, нормативов и решения пожарно-тактических задач используются учебно-тренировочные комплексы. Данная практика является обязательной в системе противопожарной безопасности.

Противопожарная безопасность в нашей стране обеспечивает защищенность государства, жизнь людей и имущество от пожара. В рамках юридического аспекта государство вступает ответственным за обеспечение пожарной безопасности. Все нормы и правила определены в Правилах противопожарного режима в Российской Федерации 2021 года [2].

К требованиям пожарной безопасности относят нормы законодательства и права, которые позволяют обеспечивать условия, достаточные для ее обеспечения. Считается, что кроме государства и каждый человек нашей страны должен самостоятельно заниматься обеспечением ПБ. На законодательном уровне определены ответственные за выполнение требований ПБ. Это лица руководящего состава предприятий и организаций, хозяева жилых, зданий и помещений несут наказание административного и уголовного характера при выявлении нарушений.

В рамках предотвращения и профилактики пожаров противопожарные службы, так же МЧС России, осуществляют мониторинговые проверки организаций и предприятий всех форм деятельности. Целью подобных мероприятий выступает подтверждение соблюдения правил и норм противопожарного режима и ПБ.

Таким образом, система профилактики и осуществление предотвращения пожара является системой мероприятий состоящей из организационного характера в комплексе с техническими средствами, позволяющие исключить на объекте защиты вероятность возникновения пожара. Обезопасить объект от пожара возможно, минимизировать наличие горючих материалов рядом с источником воспламенения. При отсутствии такой возможности из-за особенностей технологического процесса в помещении, власти рекомендуют, устанавливать надежные автоматические средства защиты – ОПС (охранно-пожарную сигнализацию) и систему для аварийного отключения оборудования.

### Список литературы:

1. Приказ № 3 от 09.01.2013 г. «Об утверждении Правил проведения личным составом федеральной противопожарной службы Государственной противопожарной службы аварийно-спасательных работ при тушении пожаров с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде» URL: <https://legalacts.ru/doc/prikaz-mchs-rossii-ot-09012013-n-3/> (дата обращения: 26.05.2021).
2. Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 N 1479 "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации" URL: <http://www.consultant.ru/law/hotdocs/64797.html/> (дата обращения: 26.05.2021).
3. Шемятихин В.А. Пожарно-строевая подготовка: учебно-методическое пособие / сост. В.А. Шемятихин, Н.А. Коробова. — Екатеринбург: Изд-во Урал. ун-та, 2015. — 116 с. ISBN 978-5-7996-1610-6.

## НЕКОТОРЫЕ ПРОБЛЕМЫ ИЗВЕЩЕНИЯ УЧАСТНИКОВ ГРАЖДАНСКОГО СУДОПРОИЗВОДСТВА

**Ефимова Анастасия Олеговна**

*студент,*

*Саратовская государственная юридическая академия,  
РФ, г. Саратов*

**Прокошкина Надежда Ивановна**

*научный руководитель,*

*канд. юрид. наук, доц. кафедры гражданского процесса,  
Саратовская государственная юридическая академия,  
РФ, г. Саратов*

Проблема надлежащего извещения лиц, участвующих в гражданском судопроизводстве очень актуальна в наше время, т.к. вызывает множество вопросов как и у теоретиков, так и у правоприменителей.

В ст.2 Гражданского процессуального кодекса закреплена одна из самых важных задач гражданского судопроизводства – правильное и своевременное рассмотрение и разрешение гражданских дел, которая должна реализовываться в частности посредством соблюдения порядка надлежащего извещения лиц, участвующих в деле.

В ст. 113 ГПК РФ указана часть способов извещения лиц, такие как: заказное письмо с уведомлением о вручении, судебная повестка с уведомлением о вручении, телефонограмма или телеграмма, с помощью факсимильной связи либо с использованием иных средств связи и доставки, которые обеспечивали бы фиксирование судебного извещения или вызова и его вручение адресату [1]. Анализируя судебную практику, можно предположить, что не все вышеперечисленные способы извещения являются эффективными, т.к. частым случаем является их недостаточная реализация. Однако самой надежной формой является извещение заказным письмом с уведомлением о вручении, которая, в свою очередь, требует значительных бюджетных затрат.

Извещение является надлежащим при таких условиях как: фиксирование факта отправки судебного извещения и вручения судебного извещения адресату. Причем факт отправки обычно не вызывает трудностей, т.к. квитанция о выполнении отправки судебного извещения будет являться доказательством. Что касается факта вручения судебного извещения адресату, то в этом случае возникают определенные вопросы, например, участник гражданского судопроизводства действительно ли не был извещен о судебном заседании по определенным причинам? Или же, напротив, уклонялся от вручения судебного извещения? Таким образом, это затягивает срок рассмотрения дела, т.к. судье приходится откладывать судебное разбирательство из-за неявки лица, участвующего в деле, в отношении которого отсутствуют сведения о его надлежащем уведомлении [3].

На данный момент существуют различные способы извещения участников гражданского судопроизводства.

Самым распространенным является отсылка почтовой повестки, который направлен на добросовестность участников процесса. Однако в практике частым случаем является то, что ответчик уклоняется от получения повестки, которая вследствие будет возвращена без подписи о получении, что существенно затягивает срок рассмотрения дела.

Другим способом извещения является извещение телеграммой, который так же как и способ с почтовой повесткой есть вероятность, что ответчик будет уклоняться от получения телеграммы.

Извещение через истца - следующий способ извещения, заключающийся в заинтересованности ответчика в разрешении дела. Однако, находясь в конфликте с истцом, ответчик может не принять данную повестку.



Более-менее действенным способом является извещение лица по месту работы, при котором судья или секретарь судебного заседания звонят руководителю организации, где работает ответчик, для того, чтобы известил ответчика о времени и месте судебного заседания, а также не допустил его до работы в назначенное время. Но и в данном способе возникают некоторые сложности, когда, например, участник гражданского процесса не имеет постоянного места работы. Следующим способом извещения является СМС-уведомление. Однако который может быть использован только с согласия лица, подтверждающееся его распиской [4]. Но участник гражданского процесса может изменить свой номер телефона, ошибиться при его написании или же намеренно указать неверный номер, что опять же вызывает определенные трудности.

Способ извещения лиц, участвующих в судебном разбирательстве через курьера осуществляется за счет истца, который заинтересован в наиболее быстром рассмотрении дела. По поручению суда курьер извещает ответчика о месте и времени судебного заседания и вручает ему повестку. Если он отказывается от повестки, но выслушает информацию, то он фактически является уведомленным [5]. Таким образом, подводя итог ко всему вышесказанному, можно утверждать, что в настоящий момент институт надлежащего извещения лиц, участвующих в судебном разбирательстве вызывает некоторые сложности. Основной задачей законодателя в данной области – это разработка максимально эффективного механизма извещения участников гражданского процесса, т.к. на данный момент, при реализации каждого из уже существующих способов извещения возникают определённые трудности.

#### **Список литературы:**

1. Гражданский процессуальный кодекс Российской Федерации от 14.11.2002 № 138-ФЗ (ред. от 30.04.2021) // Собрание законодательства РФ. - 18.11.2002. - № 46. - ст. 4532.
2. Котоян М.А., Страхов С.Е. Проблема извещения лиц, участвующих в гражданском судопроизводстве // Молодежный научный форум: Общественные и экономические науки: электр. сб. ст. по мат. XXXIX междунар. студ. науч.-практ. конф. – №10 (39).
3. Лысенко Е.С. О презумпции надлежащего извещения участников гражданского процесса // Евразийская адвокатура. – 2015. – №6.
4. Саврасова Л.Н., Мешалкина А.В. Извещение участников гражданского судопроизводства с применением информационных технологий // Международный студенческий научный вестник. – 2017. – № 6.

## ПРАВОВОЕ ПОЛОЖЕНИЕ СПЕЦИАЛИСТОВ ВЕТЕРИНАРНОЙ СЛУЖБЫ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

*Кандыбо Ольга Михайловна*

*студент*

*Академии управления при Президенте Республики Беларусь,  
Республика Беларусь, г. Минск*

В самом общем виде правовой статус определяется как положение личности в обществе, закрепленное в международно-правовых нормативных актах и нормативных актах определенного государства. Основу правового статуса составляют права, свободы и обязанности личности. «В широком смысле под правовым статусом (положением), утверждает Н.И. Матузов, – понимается юридически закрепленное положение личности в обществе» [1, с. 121].

Согласно В.А. Кучинскому, правовой статус «представляет собой совокупность закрепленных в нормах действующего права определенных прав и обязанностей, устанавливающих пределы возможного и должного поведения, общие для всех лиц, подпадающих под определенные признаки». Правовой статус характеризуют и как правовую модель поведения, и как систему социально – правовой информации, а также нормативно – ценностных ориентиров, и как юридическое выражение свободы и необходимости должностного и возможного. Те, кто отождествляют право с законодательством, под правовым статусом понимают «законодательно установленные государством и взятые в единстве права, свободы и обязанности личности». В узком смысле категория «правовой статус личности» включает права и свободы, которыми обладает человек – субъект права. Права и свободы составляют основное содержание, ядро правового статуса [12, с. 21].

В литературе приводится различная классификация видов правового статуса личности. Заслуживает внимания позиция по этому вопросу доктора юридических наук, профессора Д.М. Демичева, который выделяет следующие виды правового статуса личности:

- 1) общий или конституционный статус человека и гражданина;
- 2) специальный или родовой статус определенной категории граждан;
- 3) индивидуальный статус, характеризующий пол, возраст, семейное положение и т.д.;
- 4) статус иностранцев, лиц без гражданства, лиц с двойным или тройным гражданством;
- 5) отраслевые правовые статусы (уголовно – процессуальный, административно – процессуальный и др.);
- б) статус физического лица.

На практике все виды правовых статусов – взаимосвязаны и взаимозависимы. Каждый индивид является гражданином своего государства (общий статус), принадлежит к определенной социальной группе (нескольким группам) и, следовательно, обладает специальным статусом (статусами), и одновременно представляет собой отдельную неповторимую личность, т. е. имеет индивидуальный статус.

Правовой статус – это сложная, собирательная категория, которая отражает целый комплекс связей человека с обществом, государством, коллективом, окружающими людьми [3, с. 321].

Структура правового статуса представляет собой целый спектр значений, которые должен в себя включать правовой статус со следующими элементами:

- 1) правовые нормы, устанавливающие тот или иной статус;
- 2) правосубъектность (правоспособность и дееспособность);
- 3) основные права, свободы, законные интересы и обязанности;
- 4) гражданство;
- 5) юридическая ответственность;
- 6) правовые принципы;
- 7) правоотношения общего (статусного) типа;
- 8) систему правовых гарантий положения личности в обществе.

Правовое регулирование труда специалистов ветеринарной службы, права и обязанности указанных лиц определяются Трудовым кодексом Республики Беларусь (далее – ТК), а также локальными правовыми актами: трудовыми договорами, коллективным договором, контрактами нанимателя с работниками, должностными инструкциями, уставом организации.

В ТК нет специальных норм, в соответствии с которыми непосредственно регулировался бы труд специалистов ветеринарной службы.

В статьях 2,3,4,5,6,7 прописаны основные задачи ТК, сфера действия, отношения, регулируемые ТК основанные на:

- трудовом договоре, профессиональной подготовкой работников на производстве;
- деятельностью профсоюзов и объединений нанимателей;
- ведением коллективных переговоров;
- взаимоотношениями между работниками (их представителями) и нанимателями;
- обеспечением занятости;
- контролем и надзором за соблюдением законодательства о труде;
- государственным социальным страхованием;
- рассмотрением трудовых споров.

Трудовые и связанные с ними отношения, основанные на членстве (участии) в организациях любых организационно-правовых форм, регулируются ТК и иным законодательством о труде. Иное (за исключением норм, ухудшающих положение членов (участников) организаций по сравнению с законодательством о труде) может устанавливаться в учредительных документах и локальных нормативных правовых актах этих организаций.

В ст. 8 ТК признается приоритет общепризнанных принципов международного права и обеспечивает соответствие им законодательства о труде.

Если международным договором Республики Беларусь установлены иные правила, чем те, которые содержатся в рассматриваемом Кодексе, то применяются правила международного договора.

Специалисты в области ветеринарии, осуществляющие деятельность по проведению ветеринарных мероприятий, в пределах своей компетенции имеют право давать рекомендации о кормлении, содержании, разведении и использовании животных, реализации продуктов животного происхождения, целесообразности вынужденного убоя животных, утилизации, захоронении, уничтожении продуктов животного происхождения, не соответствующих требованиям ветеринарно-санитарных правил, временным ветеринарным (ветеринарно-санитарным) требованиям в случае их введения, единым ветеринарным (ветеринарно-санитарным) требованиям и иным международно-правовым актам, составляющим право Евразийского экономического союза, в области ветеринарии.

Специалисты в области ветеринарии, осуществляющие деятельность по проведению ветеринарных мероприятий, обязаны:

- оказывать необходимую помощь больным животным;
- соблюдать требования ветеринарно-санитарных правил и иные акты законодательства в области ветеринарной деятельности, временные ветеринарные (ветеринарно-санитарные) требования в случае их введения, единые ветеринарные (ветеринарно-санитарные) требования и иные международно-правовые акты, составляющие право Евразийского экономического союза, в области ветеринарии;
- обеспечивать своевременное и качественное проведение комплекса ветеринарных мероприятий по предупреждению болезней животных и ликвидации очагов заразных болезней животных;
- давать заключения о причинах возникновения болезни животных, падежа (гибели);
- выдавать в установленном порядке ветеринарные документы;
- исполнять иные обязанности, предусмотренные актами законодательства.

В заключение главы хотелось бы затронуть неоднократно поднимавшийся вопрос, касающийся престижности ветеринарной профессии в Республике Беларусь. Мы видим, какую гигантскую работу в системе государства проводят ветеринарные специалисты, обеспечивая

стойкое эпизоотическое благополучие, качество и безопасность продуктов питания. Более 60% их работают в сельской местности, в условиях ферм, комплексов, птицефабрик. Работу здесь нельзя назвать «легкой», а уровень зарплаты – достойной квалифицированного специалиста. Однако ветспециалисты успевают выполнять объем мероприятий, рассчитанный на полный штат. Можно утверждать, что это достигается, без преувеличения, самоотверженным трудом, даже в определенной мере принципами подвижничества и личного профессионального энтузиазма. В БССР в послевоенный период более чем 60 ветврачам было присвоено звание «Заслуженный врач БССР». В Республике Беларусь такое звание отменено. В России почти 10% ветспециалистов уже имеют такие звания. Там восстановлены существовавшие до войны воинские ветеринарные звания для государственных ветинспекторов. А ведь такой подход к моральному стимулированию ветеринарного труда не требует больших финансовых затрат. Но авторитет профессии многократно возрастает. Внимание к людям зачастую бывает дороже денег и служит сохранению духовного здоровья нации.

В настоящее время выпускники, получившие образование в дневной форме обучения за счет средств республиканского и местного бюджета, подлежат распределению.

По окончании обучения в учреждении образования молодым специалистам предоставляется отдых продолжительностью один календарный месяц, выплачивается денежная помощь в размере месячной стипендии, назначенной им в последнем семестре.

Действующим законодательством молодым специалистам гарантируются выплаты в связи с переездом на место работы. Прибывшим на работу по распределению, местные исполнительные и распорядительные органы, а также организации при недостаточности собственного жилого фонда могут выделять средства с целью компенсации затрат на найм жилых помещений у граждан.

Однако на практике не все так гладко. За неимением достаточного жилого фонда субъекты хозяйствования не в состоянии предоставить жилье специалистам для проживания. Не всегда руководители организаций своевременно выплачивают денежные компенсации молодым специалистам, которые, в свою очередь, не зная куда им обратиться за помощью, остаются без материальной поддержки, гарантируемой государством. Зачастую юридическая служба организации стоит на стороне руководства и не отстаивает интересы специалистов.

Для оказания любого рода помощи (консультации) можно обратиться в отделы идеологической работы, культуры и по делам молодежи районных исполнительных комитетов.

Укрупнение производств, создание холдингов, комбинатов в сельском хозяйстве, переход на промышленную основу требует от законодателя соответствующей нормативной базы для регулирования различного рода правоотношений, возникающих в процессе хозяйствования, повышается риск возникновения заболеваний скота в связи с концентрацией поголовья.

В свою очередь, укоренившиеся устои работников в сельском хозяйстве, менталитет, боязнь новизны и внедрения технического прогресса, требуют временных затрат для освоения новых технологий.

Но в то же время, ветеринарная служба, несмотря на разветвленную сеть учреждений, имея в своем арсенале современную законодательную базу, готова в любой момент подставить плечо в решении задач, стоящих перед государством, в т.ч. основную – выпуск доброкачественной продукции и охрана населения от инфекционных заболеваний.

### Список литературы:

1. Матузов Н.И. Теория государства и права : учебник / Н.И. Матузов, А.В. Малько ; Акад. нар. хоз-ва при Правительстве Рос. Федерации. – 4-е изд., испр. и доп. – М. : Изд. дом «Дело» РАНХиГС, 2016. – 528 с.
2. Вишневский А.Ф. Право и законодательство – проблемы соотносимости / А.Ф. Вишневский, В.А. Кучинский // Право и демократия : сб. научн. трудов. – Минск : БГУ, 2012. – Вып. 23. – С. 14–36.
3. Бержель Ж.-Л. Общая теория права / Ж.-Л. Бержель; пер. с фр. ; под общ. ред. В.И. Даниленко. – М. : Изд. дом NOTABENE, 2000. – 576 с.

## К ВОПРОСУ ОБ ИСТОРИИ РАЗВИТИЯ И СОВРЕМЕННОМ ПОНИМАНИИ ПРАВА НА ИСК

*Краев Артём Анатольевич*

*магистрант,*

*Российский государственный университет правосудия,  
РФ, г. Нижний Новгород*

Важнейшим институтом в области теории гражданского и гражданско-процессуального права является институт защиты гражданских прав. Без его понимания разобраться в вопросах, касающихся защиты гражданских прав и интересов, а также в особенностях гражданско-правовых последствий особенно сложно.

В связи с тем, что защита прав и законных интересов субъектов правоотношений приобретает все большее значение, возникает необходимость исторического и научного исследования средств и методов, с помощью которых осуществляется защита права, а также источников процессуального права.

Применительно к охране и защите прав граждан и юридических лиц основным средством защиты является судебная защита посредством обращения в суд с иском или заявлением. Основным методом защиты субъективного права является рассмотрение и разрешение гражданских дел в порядке гражданского судопроизводства [1, с. 53-61].

Предъявление иска связывается с развитием идеи «права на иск», и при этом не влечет возбуждения дела в суде.

Понятие иска как средства защиты нарушенных или оспоренных прав или охраняемых законом интересов неразрывно связано с понятием права на иск. В связи с тем, что вопрос о понятии иска является одним из спорных в науке гражданского процессуального права, это обстоятельство предопределяет дискуссионный характер проблемы права на иск.

Суть теории права на иск сводится к определению субъективной направленности права на иск, адресованного стороне или государству в лице суда. По своему содержанию право на иск определялось как право требования от государства в лице суда объективно-правильного решения, обладающего установленной законом правовой силой. В теории публичного права на иск возможность предъявления иска связывается с наличием предпосылок, которые получили наименование предпосылок права на предъявление иска [4, с. 142-143]. Право на предъявление иска является в этом плане формой реализации права на обращение в суд.

Как в большинстве цивилистических институтов, истоки понятия права на иск восходят к римскому праву. Развитие и становление римского права было обязано деятельности претора. Именно этой должности принадлежало господство в разрешении вопроса о том, что надлежало считать правом.

Отличие римского права от современного заключается в том, что в римском праве предоставление судебной защиты порождало право, в современном же правосознании субъективное право рассматривается как первичное. При этом его судебная защита является лишь его последствием.

Стоит при этом отметить, что римская *actio* являлась тем самым не средством защиты права, а самостоятельным выражением права.

По принципу римского права иск включал все право с настоящими и будущими притязаниями. Право на иск возникало только тогда, когда существовал предусмотренный законом иск, призванный защитить именно это нарушенное право, не являясь при этом следствием нарушенного права [6, с. 76].

Стоит отметить, что, несомненно, именно эти взгляды более чем существенно повлияли на возникновение теории так называемого права на иск в материальном смысле. Автором данной теории был Савиньи, который в понятие права на иск вкладывал содержание правомочия, возникающего с нарушением права и направленного на устранение этого нарушения.

Савиньи указывал на недопустимость смешения права на иск с самим действием по предъявлению иска, отмечая при этом его материально-правовую природу.

Именно теория Савиньи послужила началом для целого направления в теории гражданского права, согласно которому принуждение рассматривалось как свойство, присущее самому праву.

Дальнейшее развитие теорий права на иск характеризуется возникновением теории абстрактного права на иск, которая не зависит от существования материального субъективного права. Сторонником теории права на иск в абстрактном смысле в русской дореволюционной процессуальной литературе считался В.М. Гордон. Он определял право на иск как право на объективно правильное судебное решение, которое суд обязан постановить согласно закону. Здесь право на иск рассматривается как публично-правовое притязание к государству на вынесение правосудного судебного решения. Такое право имеется у каждого, кто правоспособен обратиться в суд за разрешением гражданского спора. Таким образом, понятие «право на иск» Гордона абстрактно.

Затрагивая теорию конкретного права на иск в смысле права на благоприятное решение, следует отметить, что она была исторически подготовлена. С одной стороны, воззрениями на право представителями германской процессуальной теории, например, Виндшайда, Мутера, которые различали гражданское право и публичное право на его защиту и связали эти права между собой. С другой стороны – понятием абстрактной способности всякого, независимо от наличия у него действительного права, обратиться в суд и тем самым возбудить гражданский процесс [5, с. 40-52].

Стоит отметить, что профессор М.А. Гурвич рассматривает право на иск в трех плоскостях: право на иск в процессуальном смысле, право на иск в материальном смысле и право на иск в смысле активной легитимации к делу [2, с. 45].

Под правом на иск в процессуальном смысле М.А. Гурвич понимал право на предъявление иска. Под правом на иск в материальном смысле – само субъективное право в состоянии, которое пригодно для принудительного его осуществления [2, с. 145].

Под активной легитимацией автор понимал право на данный конкретный иск, что соответствует понятию права на удовлетворение иска, на получение судебной защиты. Автор отмечал, что «право на предъявление иска не зависит от правоты или неправоты обращающегося, т.е. от того, принадлежит ли в действительности лицу, предъявившему иск, утверждаемое им право или его утверждение является неправильным» [2, с. 48].

В связи с тем, что приведенные точки зрения игнорируют либо процессуальный элемент, либо материально-правовой элемент, необходимо сделать вывод, что данные умозаключения одностороннее характеризуют сущность права на судебную защиту.

В связи с вышеизложенным более правильной представляется позиция тех ученых, которые рассматривают право на иск как единое понятие, которое соответствует единому понятию иска.

Право на иск является самостоятельным субъективным правом истца. Если у истца имеются в наличии оба правомочия – право на предъявление иска и право на удовлетворения иска, то он, следовательно, обладает правом на иск, и его нарушенное или оспариваемое право получит защиту в суде при вынесении решения по делу и может быть реализовано.

В заключение необходимо выделить несколько основных концепций понятия иска, которые исторически сложились в области судопроизводства.

Во-первых, выделение права на иск в материально-правовом и процессуально-правовом смысле (М.А. Гурвич и др. ученые).

Во-вторых, ряд ученых-правоведов (А.А. Добровольский и др.) рассматривали иск в качестве единого понятия, которое состояло из двух сторон: материально-правовой и процессуально-правовой. Процессуально-правовой стороной иска является требование истца к суду о защите его права. Материально-правовой стороной иска – требование о защите материального права или интереса.

К.С. Юдельсон, В.М. Семенов, К.И. Комиссаров рассматривали иск как категорию гражданского процессуального права. Примерно такого же подхода придерживается и Г.Л. Осокина. Эта точка зрения близка к позиции М.А. Гурвича и представляется более верной. Иск является понятием и институтом гражданского процессуального права, поэтому он не может быть таким двойственным материально-процессуальным институтом.

**Список литературы:**

1. Варфоломеев В.В. Исторические аспекты института судебной защиты гражданских прав. – М.: Юрист, 2007.- 94 с.
2. Гурвич М.А. Учение о иском. – М.: Клиф, 1964. – 186 с.
3. Казанцева Т.А. Право на иск: проблема определения // Норма. Закон. Законодательство. Право. Материалы Всероссийской студенческой научной конференции. – 2007. – С. 141-144.
4. Колесов П.П. Процессуальные средства защиты права. - Великий Новгород, 2004. – 220 с.
5. Руденко Е. Взаимосвязь двух правомочий: процессуальной стороны и материально-правовой стороны права на иск. // Арбитражный и гражданский процесс, 2005. – № 8 – С. 40-52.
6. Сологубова Е.В. Римский гражданский процесс. – М.: Городец, 1997. – 144 с.

## ИСТОРИЯ ИССЛЕДОВАНИЯ КОНФЛИКТА В ЛИНГВИСТИЧЕСКОМ АСПЕКТЕ

**Кутузова Екатерина Вадимовна**

студент,

Нижегородский государственный университет имени Н.И. Лобачевского,  
РФ, г. Нижний Новгород

Конфликты неизбежно возникают в процессе взаимодействия, общения людей между собой, они появляются при любых жизненных обстоятельствах и сопровождают человека на протяжении всей жизни. Изучение конфликта привлекало внимание учёных, философов, религиозных деятелей, начиная с древних времён.

В конце XIX - начале XX века явление конфликта рассматривалось представителями различных наук: социологами Г. Зиммелем, Л. Козером, юристом Л. Гумпловичем, экономистами Д. Смоллом, У. Самнером и многими другими. Однако попытки интегративного подхода к изучению были предприняты только во второй половине XX века с книгой германо-американского социолога Льюи Козера «Функции социального конфликта», положившего в основу своих заключений выводы немецкого философа начала XX в. Георга Зиммеля, и работой германо-британского социолога Ральфа Дарендорфа.

Главный вывод Зиммеля, который отметил Льюис Козер [3] — это то, что конфликт является формой социализации, при этом важно учитывать, что одним из главных средств и способов социализации в обществе выступает язык.

Как мы видим, проблемы конфликта с давних пор привлекают внимание представителей разных областей знания. В 50-е годы прошлого столетия возникло самостоятельное научное направление – конфликтология, в рамках которого конфликт и конфликтная ситуация исследуются специально и всесторонне, где интерес вызывает и многоаспектный анализ языковых репрезентантов конфликта, то есть текстов, как устных, так и письменных.

В 1972 году в немецкой научной литературе появился ряд базисных задач, касаемых лингвистического исследования, одной из которых являлась: «изучение конфликтного (инвективного, манипулятивного, агрессивного, полиинтерпретативного) функционирования языка», автором которой выступал А. Подлеха, а в 1976 году А. Подлеха дал толкование термина «правовая лингвистика. В его понимании правовая лингвистика – это «совокупность всех методов и результатов исследований, которые касаются вопросов связи языка и правовых норм и отвечают требованиям современной лингвистики» [4]. Так в зарубежной науке на базе лингвистики и юриспруденции формировалась новая научная отрасль - Forensic Linguistics (т. е. судебная лингвистика).

В отечественной лингвистике с середины 80-х гг. 20 века оживилось исследование различных форм речевой агрессии, манипуляции, коммуникативных неудач и сбоев, и опора на достижения конфликтологии привели к осознанию конфликта как особого типа общения, в котором имело место быть столкновение сторон и их противоборства в процессе коммуникации по поводу несовпадающих интересов, мнений, коммуникативных намерений, которые выявляются в ситуации общения.

В конце 20 века, а именно в 1999 г., в Российской Федерации был впервые предложен термин «юрислингвистика» профессором Н.Д. Голевым [1]. Также был обозначен и предмет юрилингвистики - юридический аспект языка.

У юрислингвистики есть и зарубежные (Forensic Linguistics, то есть судебная лингвистика), и отечественные предшественники и современники: с 60-х годов 20 века – лингвокриминалистика (инициатор – Л.В. Златоустова), в 90-е – судебное речеведение (термин Р.К. Потаповой); правовая лингвистика (разработка Е.И. Галяшиной).

У истоков теоретического и прикладного исследованием юридических аспектов языка стояли такие ученые, как А.Н. Баранов, К.И. Бринев, Е.И. Галяшина, Н.Д. Голев, М.В. Горбаневский, М.А. Грачев, С.В. Ионова, О.Н. Матвеева, В.С. Третьякова, Т.В. Чернышова, Е.А. Яковлева и др.



Одним из аспектов изучения юрислингвистики стала лингвоэкспертная функция, где язык представляется как предмет экспертизы, то есть сочетание практических и теоретических знаний о языке, применяемые для содействия правосудию. В сферу исследования указанной функции входит и изучение конфликтного текста. При анализе работ ученых с точки зрения юрислингвистического подхода можно сказать, что конфликтным текстом считаются письменные или устные речевые произведения, в которых содержатся конфликтные компоненты, могущие порождать и провоцировать конфликт между субъектом и объектом речи. Также указано, что указанный конфликт может стать предметом судебного разбирательства.

Однако, исследование конфликта с лингвистической точки зрения, помимо юрислингвистического исследования, стало объектом изучения еще одной дисциплины. Так, в конце с середины 1990 - начало 2000-х годов появляется такая область исследования как лингвистическая конфликтология. Свой вклад в развитие этого относительно нового направления внесли и продолжают вносить такие ученые, как В.И. Жельвис, Е.С. Кара-Мурза, Т.В. Чернышова, В.С. Третьякова, Н.В. Обелюнас и др. Объектом изучения лингвоконфликтологии выступает механизм возникновения и функционирования коммуникативных конфликтов, а также алгоритм их предупреждения, в зависимости от ситуации.

С точки зрения лингвоконфликтологического подхода к конфликтным текстам относятся такие тексты, в которых содержатся высказывания, порождающие конфликт, так называемые «высказывания конфликтогены» [2].

Схожесть в подходах состоит в том, что с точки зрения, как юрислингвистического, так и лингвоконфликтологического подхода, конфликтные тексты предполагают уже имеющиеся либо только возрождающиеся противодействующих отношений между адресантом и адресатом текста или речи.

Также, основу изучением конфликта с лингвистической позиции заложил ряд других ученых:

- В.С. Третьякова (2002), О.Н. Матвеева (2004), Н.А. Белоус (2008) и др. (изучение речевого конфликта и конфликтного дискурса);
- Е.С. Кара-Мурза (2016), Н.Е. Петрова и Л.В. Рацибурская (2017) и т.д. (рассмотрение и исследование конфликтных газетно-публицистических текстов);
- А.П. Сковородников (2004), Т.А. Воронцовой (2006) (изучение речевой агрессии);
- А.В. Евстафьева (2009) (работа посвящена изучению «языка вражды»);
- В.И. Жельвис (2004), Г.В. Кусов (2004), И.А. Стернин и Б.Я. Шарифуллин (2007), А.В. Коряковцева (2009), и др. (изучение характеристик инвективы и проблемам лингвистической интерпретации оскорблений).

Таким образом, феномен конфликта изучается в лингвистических аспектах двумя развивающимися дисциплинами – лингвистической конфликтологией (Дымарский М.Я., Жельвис В.И., Ильенко С.Г., Муравьева Н.В., Третьякова В.С., Шубина Н.Л. и др.), которая исследует конфликт в аспекте факторов и средств его порождения, предлагает модели гармонизирующего речевого поведения в конфликтных ситуациях, и юридической лингвистикой (Базылев В.Н., Булгакова Н.Е., Голев Н.Д., Лебедева Н.Б., Романов А.А., Сковородников А.П., Чернышова Т.В. и др.), которая исследует стороны конфликта, влекущие за собой юридические последствия.

### Список литературы:

1. Голев Н.Д. Юридический аспект языка в лингвистическом освещении / Н.Д. Голев // Юрислингвистика-1. Проблемы и перспективы. – Барнаул: Изд-во Алт. ун-та, 1999. – С. 11-58.
2. Кара-Мурза Е.С. Лингвоконфликтология как направление в духе экологии языка / Е.С. Кара-Мурза // Экология языка и коммуникативная практика. – 2014. – № 2(3). – С. 55-68.
3. Козер Л. Функции социального конфликта / пер. с англ. О.А. Назаровой. – М.: Идея-Пресс: Дом интеллектуальной книги, 2000.
4. Podlech Adalbert. Rechtslinguistik // Rechtswissenschaft und Nachbarwissenschaften. – Munchen, 1976. – S. 105 -110.

## СРЕДСТВА ДОКАЗЫВАНИЯ: ЗАКЛЮЧЕНИЯ ЭКСПЕРТОВ

**Малогина Диана Владимировна**

студент,  
ФГБОУ ВО Саратовская государственная юридическая академия,  
РФ, г. Саратов

**Крылова Екатерина Владимировна**

научный руководитель, ст. преподаватель,  
ФГБОУ ВО Саратовская государственная юридическая академия,  
РФ, г. Саратов

**Аннотация.** В статье рассматривается такое средство доказывания в гражданском процессе как заключение эксперта. Раскрываются понятия заключения эксперта и судебной экспертизы, особенности использования заключения эксперта как доказательства судом. Обращается внимание на одну из частных проблем института судебной экспертизы в гражданском судопроизводстве – недостаточно выстроенный механизм определения экспертного учреждения при назначении экспертизы в рамках производства по гражданскому делу.

**Ключевые слова:** доказывание, гражданский процесс, заключение эксперта, экспертное учреждение, судебно-экспертная деятельность, экспертиза, проблемы.

Статья 2 Гражданского процессуального кодекса Российской Федерации гласит, что перед гражданским судопроизводством стоят задачи правильного и своевременного рассмотрения и разрешения гражданских дел в целях защиты нарушенных или оспариваемых прав, свобод и законных интересов субъектов гражданских, трудовых и других правоотношений [1]. Решение данных задач достигается только посредством получения в законном порядке сведений о фактах, на основе которых судом устанавливается наличие либо отсутствие обстоятельств, обосновывающих требования и возражения сторон, а также других обстоятельств, которые имеют значение для правильного рассмотрения и разрешения дела (ст. 55 ГПК РФ), то есть получения доказательств.

Одним из самых надежных источников доказательств выступают заключения экспертов. В соответствии со ст. 9 Федерального закона от 31 мая 2001 г. «О государственной судебно-экспертной деятельности в Российской Федерации», заключение эксперта представляет собой письменный документ, в котором отражены ход и результаты исследований, проведенных экспертом [2]. Судебная экспертиза назначается в гражданском процессе тогда, когда требуются специальные знания в различных областях науки, искусства, техники, ремесла с целью профессионального разрешения вопросов, возникших в ходе судебного разбирательства.

В наибольшей степени возможности заключений экспертов используются, конечно, в уголовном процессе. По выражению Л.Г. Шапиро, «судебная экспертиза обеспечивает квалифицированное и методически обоснованное исследование объектов, имеющих значение для установления обстоятельств дела» [8]. Эффективность выявления, раскрытия, расследования и предупреждения преступлений во многом зависит от своевременности и полноты использования специальных знаний [7]. Данные постулаты можно смело применить и к гражданскому процессу. Тем не менее процессуальное положение эксперта в гражданском и уголовном процессе имеет определенные отличия.

В ч. 1 ст. 79 ГПК РФ установлено, что производство экспертизы может быть поручено судебно-экспертному учреждению (как государственному, так и негосударственному), конкретному эксперту или нескольким экспертам. Чаще всего проводятся следующие виды экспертиз: медико-социальные, судебно-медицинские, психолого-психиатрические, судебно-психиатрические, молекулярно-генетические, психолого-педагогические, пожарно-технические [4].

В Постановлении Пленума Верховного Суда РФ от 19 декабря 2003 г. № 23 дано разъяснение судам, в котором отражаются особенности использования такого средства доказывания как заключение эксперта. Так, заключение эксперта для суда имеет такую же силу, как любое иное доказательство, и оценивается судом по правилам, установленным ГПК РФ. Оно, равно как и другие доказательства по делу, не является исключительным средством доказывания и оценивается в совокупности со всеми имеющимися в деле доказательствами (ст. 67, ч. 3 ст. 86 ГПК РФ). Оценка судом заключения эксперта полностью отражается в решении. При этом суд указывает, на чем основаны выводы эксперта, приняты ли им во внимание все материалы, представленные на экспертизу, и сделан ли им соответствующий анализ. Если суду предоставлено несколько заключений экспертов, то суд оценивает каждое в отдельности [3].

Соглашаясь с мнением Е.М. Галас, что «правотворческая деятельность представляет собой сложный процесс, требующий тщательной предварительной концептуальной разработки» [6], мы хотим остановиться на рассмотрении такой проблемы института судебной экспертизы в гражданском судопроизводстве, которую она выделила в своем исследовании в ряде других, как недостаточно выстроенный механизм определения экспертного учреждения при назначении экспертизы в рамках производства по гражданскому делу.

При назначении экспертизы суд не ограничен в выборе экспертного учреждения. На сегодняшний день функционирует большое число таких учреждений. Только в системе Министерства Юстиции РФ насчитывается 42 судебно-экспертные лаборатории, 9 региональных и 1 федеральный центр судебной экспертизы. Помимо учреждений Минюста экспертизы осуществляются учреждениями МВД, ФТС, ФСБ, Минздрава, Минобороны, МЧС. Негосударственных экспертных учреждений существует огромное количество.

В соответствии с результатами мониторинга, проведенного судами по гражданским делам, при рассмотрении которых было назначено 74 529 экспертиз, отраженными в Обзоре судебной практики по применению законодательства, регулирующего назначение и проведение экспертизы по гражданским делам (утв. Президиумом Верховного Суда РФ 14.12.2011 г.) (далее – Обзор), было установлено:

- из этого числа по инициативе судов было назначено 22,2% экспертиз;
- проведение наибольшей части экспертиз, а именно 72,7% судами поручается государственным судебно-экспертным учреждениям;
- 25,8% экспертиз поручается негосударственным экспертным учреждениям – коммерческим и некоммерческим организациям и отдельным экспертам.

Отсутствие четко выстроенного и налаженного механизма определения экспертного учреждения при назначении экспертизы в рамках производства по гражданскому делу порождает определенные проблемы. Например, в Обзоре отмечается проблема, которая по словам адвоката А. Комиссарова актуальна по сей день [9] – ошибочный выбор экспертного учреждения или эксперта. Проблема в том, что судами не всегда предварительно правильно выясняется возможность определенного экспертного учреждения осуществить требующийся вид экспертизы, наличие соответствующей материально-технической базы либо условий для ее проведения. В связи с этим определение о назначении судебной экспертизы и материалы для ее проведения возвращаются из экспертного учреждения обратно в суд без исполнения для уточнения соответствующих пунктов, что приводит к затягиванию сроков рассмотрения и разрешения дела.

Представляется целесообразным сделать первый шаг в решении этой проблемы путем принятия Федерального закона «О судебно-экспертной деятельности в Российской Федерации», который сейчас находится на уровне Законопроекта № 306504-6, принятом в первом чтении 20 ноября 2013 года [5]. Активизация работы в этом направлении и принятие такого нормативно-правового акта могло бы разрешить многие правовые неопределенности в области судебно-экспертной деятельности, а также надлежащим образом упорядочить систему государственных и негосударственных экспертных учреждений, сведения об экспертах, и само обращение судов к таким субъектам судебно-экспертной деятельности.

**Список литературы:**

1. Гражданский процессуальный кодекс Российской Федерации от 14 ноября 2002 г. № 138-ФЗ (ред. от 30.04.2021 г.) // Собрание законодательства РФ. – 2002. – № 46. – Ст. 4532; Российская газета. 2021. 5 мая.
2. Федеральный закон от 31 мая 2001 г. (ред. от 26.07.2019) № 73-ФЗ «О государственной судебно-экспертной деятельности в Российской Федерации» // Собрание законодательства РФ. – 2001. – № 23. – Ст. 2291; Собрание законодательства РФ. – 2019. – № 30. – Ст. 4126.
3. Постановление Пленума Верховного Суда РФ от 19 декабря 2003 г. № 23 «О судебном решении» (ред. от 23.06.2015 г.) // СПС «Гарант»: <https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/12033638/>.
4. Обзор судебной практики по применению законодательства, регулирующего назначение и проведение экспертизы по гражданским делам (утв. Президиумом Верховного Суда РФ 14.12.2011 г.) // СПС «Консультант-плюс»: [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_125832/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_125832/).
5. Проект Федерального закона «О судебно-экспертной деятельности в Российской Федерации» № 306504-6 (подготовлен Минюстом России) (ред. до внесения в ГД ФС РФ, текст по состоянию на 22.02.2013 г.) // СПС «Консультант-плюс»: <http://www.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=doc&base=PRJ&n=102984#01982706187907184>.
6. Галас Е.М. Перспективы развития норм, регламентирующих назначение и производство судебной экспертизы в гражданском процессе Российской Федерации // Перспективы развития гражданского процессуального права: сборник по материалам IV Междун. науч.-практич. конференции, посвященной 90-летию СЮИ-СГЮА (г. Саратов, 3 октября 2020 г.) / под ред. Исаенковой. Саратов: Изд-во ФГБОУ ВО «Саратовская государственная юридическая академия», 2020. С. 129-131.
7. Степанов В.В., Шапиро Л.Г. Специальные знания в судебной экспертизе // Судебная экспертиза. 2004. № 1. С. 66-69.
8. Шапиро Л.Г. К вопросу о процессуальных проблемах реализации судебных экспертиз в уголовном судопроизводстве // Право и современные государства. 2015. № 4. С. 64-67.
9. Комиссаров А. 7 процессуальных ошибок при назначении судебной экспертизы // СПС «Гарант»: <https://www.garant.ru/ia/opinion/author/komissarov/1228643/> (дата обращения: 23.05.2021).

## ПОНЯТИЕ И ВИДЫ ОСВОБОЖДЕНИЯ ОТ НАКАЗАНИЯ

**Пасюк Екатерина Алексеевна**

*магистрант*

*Южно-Уральский государственный университет,  
РФ, г. Челябинск*

В статье рассматривается вопрос современной трактовки категории «освобождение от наказания», акцентируется внимание на её признаках. Рассматриваются современные подходы к классификации видов освобождения от наказания, уделяется внимание правовой природе условного наказания и его взаимосвязи с освобождением от наказания.

**Ключевые слова:** освобождение от наказания, уголовное право, виды назначения наказания, условное наказание, уголовно-исполнительное право.

Вопрос освобождения от наказания сегодня широко обсуждается отечественными учёными. Основной причиной такой активной дискуссии, на наш взгляд, является сложность правовой природы данного явления. Стоит отметить, что предмет обсуждения освобождения от наказания различается.

Интересной представляется работа Белашовой В.А., в которой автор указывает на некоторое отсутствие структурированности в Уголовном кодексе РФ (далее – УК РФ) [1]. Автор обосновывает свою точку зрения тем, что помимо главы 12 УК РФ, посвящённой сфере освобождения от наказания, Кодекс содержит еще несколько статей, в которых приведены нормы рассматриваемого института, например, условное осуждения, УДО и т.д. Этим и объясняется мнение автора о некоторой разбросанности положений по освобождению от наказания.

Анализируя данное мнение, закономерно возникает вопрос о понятии освобождения от наказания. В привычном нам понимании представляется, что освобождение от наказания подразумевает под собой отказ государства применять к субъекту определённые меры принуждения за совершённое преступление. Здесь же нужно уточнить и то, что законодатель в положениях УК РФ не даёт чёткой трактовки данной категории. Следовательно, необходимо ориентироваться на практически выработанный понятийный аппарат по рассматриваемой категории.

Исходя из вышеизложенного, можно сделать вывод о том, что освобождение от наказания подразумевает как полный, так и частичный характер. Именно таким образом, на наш взгляд, можно обосновать мнение вышеупомянутого автора.

Вместе с тем, для понимания сущности освобождения от наказания и выработки грамотной трактовки необходимо систематизировать характерные черты данной категории. В этой связи представляется теоретически интересной и значимой работа Ефремовой И.А., посвящённая исследованию признаков освобождения от наказания [2]. Нельзя не согласиться с мнением исследователя о том, что освобождению от наказания присущи следующие характерные черты:

- освобождение от наказания – институт, сформировавшийся на стыке уголовного и уголовно-исполнительного права;
- освобождение от наказания предполагает обязательный контроль за поведением субъекта, освобождённого от наказания;
- освобождение от наказания может иметь как полный, так и частичный характер.

Особо интересным нам представляется вопрос положения института освобождения от наказания, поскольку здесь можно констатировать действие норм как уголовного права (варианты полного или частичного освобождения от наказания), так и уголовно-исполнительного права (законодательно закреплённый процесс освобождения от наказания).

Касаясь вопроса осуществления контроля за освобождённым от наказания лицом, стоит акцентировать внимание на необходимости и обязательности такого контроля ввиду криминологической характеристики соответствующего субъекта [4]. Вопрос об освобождении от наказания в России решает суд, при этом ни один суд в должно мере не может быть полностью уверенным в полном исправлении лица и его нежелании более совершать противоправные деяния. Следовательно, в целях предупреждения совершения лицом новых противоправных деяний, снижения его опасности для государства и общества необходим контроль за его жизнедеятельностью.

Остановимся также на видах освобождения от наказания. Как было отмечено нами ранее, рассматриваемая категория может быть как полной (когда лицо вообще не претерпевает никаких мер принуждения за содеянного, как правило, такие виды отражены в главе 12 УК РФ), так и частичной (когда лицо освобождается от части наказания, применяемого к нему. В этом случае применяются иные положения УК РФ, например, ст. 73 – 74; 79; 80 УК РФ).

Вообще вопросу классифицирования видов освобождения от наказания посвящено достаточно много исследований. Безусловно, классификация построена на выбираемом признаке, которые авторы предлагают достаточно много [3;5]. И каждая из классификаций, на наш взгляд, является уместной и обоснованной. В данной статье рассмотрим некоторые варианты классификации освобождения от наказания.

Итак, с позиции обязательности выделяют обязательное и факультативное освобождение от наказания. Примером обязательного освобождения от наказания является ст. 83 – 85 УК РФ. Что касается факультативного вида, то здесь можно привести в пример ст. 82 УК РФ.

Для нас, с позиции исследования правовой природы освобождения от наказания, особо интересной является классификации по признаку окончательности, то есть возможности возвращения к отбыванию наказания. Вида освобождения от наказания в данной классификации два – окончательное и неокончательное освобождение от наказания. Но сложность отнесения к той или иной группе состоит в применении так называемой «условности» освобождения от наказания. Рассмотрим этот момент подробнее.

Итак, в данном случае нет разговора от выполнении субъектом тех или иных условий для освобождения от наказания, которое будет окончательным. Здесь речь идёт о термине «условность», который несколько шире условий.

Условность, в данном случае, предполагает не только соблюдение ряда условия для освобождения наказания, которое будет неокончательным, но и соблюдение условий, скажем так, отбывания соответствующего освобождения. То есть субъект обязан неукоснительно выполнять обозначенные ему требования, в противном случае освобождение будет отменено и заменено реальным наказанием.

Как справедливо отмечает Ефремова И.А., с позиции рассмотренного классификационного признака, все виды освобождения от наказания можно считать условными, поскольку ни один из таких видов не применяется просто так, безусловно. Необходимо либо соблюдение условий для получения освобождения от наказания, либо соблюдение условий для сохранения освобождения от наказания на конкретный период времени (в случае частичного освобождения). Ярким примером высказанной мысли, на наш взгляд, является вариант условно-досрочного освобождения от наказания.

В научных кругах также возникает дискуссия о том, что всё же есть такие виды наказания, которые можно считать безусловными, например, освобождение от наказания в связи с истечением сроков давности. С данной точкой зрения сложно согласить по причине того, что условие и в таком варианте тоже есть – субъект не должен уклоняться от отбывания наказания в рамках сроков давности, установленного для категории совершённого им преступления. Следовательно, и здесь мы можем говорить о наличии условий для освобождения от наказания.

В процессе проведения исследования, мы заметили общую для всех исследователей классификацию, признаком которой является статус освобождаемого лица. Здесь учёные

склоняются к единому мнению о том, что все виды освобождения от наказания можно подразделить на три группы [2]:

- уголовно-правовые;
- пенитенциарные;
- смешанные.

Таким образом, институт освобождения от наказания на сегодняшний день является весьма интересным и, в то же время, сложным, явлением, которое требует определённой чёткости понятийного аппарата, не закреплённого в должной мере в российском законодательстве.

### **Список литературы:**

1. Белашова В.А. Понятие и виды освобождения от наказания / В.А. Белашова // Синергия наук. – 2020. – С. 333–353.
2. Ефремова И.А. Понятия, признаки, основания и виды института освобождения от наказания / И.А. Ефремова // Вестник Саратовской государственной юридической академии. – 2018. – С. 188 – 193.
3. Кудинова Ю.В. Освобождение от уголовного наказания: проблемы правоприменения / Ю.В. Кудинова // Nauka-rastudent.ru.. – 2017. – 10 с.
4. Пудовочкин Ю.Е. Социально-криминологическая характеристика освобождения от уголовной ответственности / Ю.Е. Пудовочкин // Всероссийский криминологический журнал. – 2020. – С. 581 – 592.
5. Тефова А.А. Понятие и виды освобождения от наказания / А.А. Тефова // European scientific conference. – 2020. – С. 36 – 41.

## ОСОБЕННОСТИ УГОЛОВНО-ПРАВОВОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ПОХИЩЕНИЕ ЧЕЛОВЕКА

**Рубцова Ирина Николаевна**

студент,

Волжский Филиал Волгоградского государственного университета,  
РФ, г. Волжский

**Носов Александр Владимирович**

научный руководитель,

канд. юрид. наук, доцент,

Волжский Филиал Волгоградского государственного университета,  
Россия, г. Волжский

Права человека и гражданина в современном обществе занимают особое место. В России они признаются и гарантируются на основе международных и конституционных норм. В соответствии с ними права человека – это гарантированные государствами и неотъемлемые возможности личности пользоваться и располагать различными благами социального, экономического, политического и иного характера.

В правовой системе существует такое понятие как естественные права. Данная доктрина означает, что существуют определенные права, неотъемлемые у человека по праву рождения.

К естественным правам можно отнести также право на личную свободу и неприкосновенность. Право на свободу рассматривается как возможность индивида совершать действия согласно своей воле, не имея ограничений кроме рамок прав других индивидов. Право на личную неприкосновенность – это совокупность психологической, моральной и физической неприкосновенности и недопустимости незаконного воздействия на личность против её воли.

За нарушение данных неотъемлемых прав предусмотрена уголовно-правовая ответственность.

Согласно статье 126 Уголовного кодекса Российской Федерации предусмотрена ответственность за такое преступление как похищение человека.

Согласно уголовно-правовым нормам, похищение человека – это противоправное действие умышленного характера, направленный на захват человека путем обмана, тайным либо открытым образом. Также к данному деянию относится насильственное удержание человека против его воли.

Если рассуждать о составе данного преступления, как о совокупности объективных и субъективных признаков, то, во-первых, объектом преступления является физическая свобода человека.

Объективной стороной, в свою очередь, является непосредственно само действие, заключающееся в незаконном лишении свободы пострадавшего лица. Оно состоит из нескольких стадий, таких как осуществление самого непосредственного задержания человека, перемещение его в заранее определенное место, и незаконное против воли лица его удержание. Что характерно, уголовно-правовая ответственность наступает даже в случае полного завершения только первой стадии.

Субъектом преступления является вменяемое физическое лицо, на момент совершения деяния достигшее возраста 14 лет.

Субъективная сторона соответственно характеризуется прямым умыслом со стороны субъекта преступления.

Также следует отграничивать друг от друга такие понятия как похищение человека от незаконного лишения свободы. Похищение представлено таким деянием, как завладение лицом и перемещение его в иное место, с последующим незаконным удержанием его. Незаконное лишение свободы в свою очередь не подразумевает изъятие пострадавшего, так как он самостоятельно является в место его последующего удержания.



Если говорить о непосредственном наказании, за совершенное преступление, то это –

1. При простом составе преступления - принудительные работы на срок до пяти лет или же лишение свободы лица на тот же срок

2. В случае совершения их группой лиц по предварительному сговору, с корыстных побуждений, или с применением либо угрозой применения насилия, в отношении женщины, заведомо несовершеннолетнего лица либо двух или более лиц или с применением предметов в качестве оружия или оружия непосредственно – наказание в виде лишения свободы на срок от пяти до двенадцати лет с ограничением свободы на срок до двух лет (при его наличии)

3. В случаях совершения преступления организованной группой и если деяние повлекло тяжкие последствия в том числе смерть потерпевшего наказывается также лишением свободы от шести до пятнадцати лет с ограничением свободы на срок до двух лет при наличии ограничения свободы.

Похищение человека является сложным, многоаспектным преступлением, требующим строго наказания согласно уголовно-правовым нормам.

### **Список литературы:**

1. Аюпова Г.Ш, Ефимов И.А., Ахроркулов С.Х. Особенности уголовно-правовой квалификации похищения человека // Вестник Уральского юридического института МВД России.

## **КОНСТИТУЦИОННЫЕ ГАРАНТИИ САМОЗАЩИТЫ ПРАВ И СВОБОД ЧЕЛОВЕКА И ГРАЖДАНИНА**

**Сафонов Илья Сергеевич**

*магистрант*

*Волгоградского государственного университета,  
РФ, г. Волгоград*

В условиях современности право на самозащиту является одним из общепризнанных прав человека, найдя свое закрепление как на международном уровне, так и во внутри-государственных правовых актах.

Наряду с остальными правами и свободами человека, право на самозащиту должно обеспечиваться всеми законными средствами.

Стоит отметить, что именно действительное соблюдение права на самозащиту прав и свобод человека свидетельствует о соблюдении или несоблюдении принципов демократии и правовых основ в каждой отдельно взятой стране.

Конституция РФ [1] как основной закон нашей страны закрепляет в ч. 2 ст. 45 возможность человека защищать свои права и свободы всеми не запрещенными законом способами.

Данный принцип нашел также свое отражение в федеральном законодательстве. К примеру, в 1994 г. в ст. 14 Гражданского кодекса РФ [2] было закреплено право на самозащиту гражданских прав, при этом выбор способов данной самозащиты должен быть соразмерен нарушению и не выходить за пределы действий, необходимых для его пресечения.

Кроме того, в 2001 г. в главе 59 Трудового кодекса РФ [2] были урегулированы формы самозащиты работниками трудовых прав. В свою очередь, п. 21 ч. 4 ст. 47 Уголовно-процессуальный кодекс РФ [4] также закрепляет за обвиняемым право защищать свои права и свободы не запрещенными законом средствами и способами. По мнению ряда ученых, условиями осуществления прав человека выступают непосредственно благоприятные условия их реализации, а процесс создания этих благоприятных условий – это и есть обеспечением прав и свобод, то есть гарантии. К примеру, Л.Д. Воеводин в процессе обеспечения прав и свобод человека отмечает благоприятные и неблагоприятные условия для их реализации [6]

Однако по мнению Н.В. Витрука, под обеспечением прав человека следует понимать исключительно благоприятные условия для реализации прав и свобод [7]. Таким образом, «обеспечение прав человека» представляет собой «деятельность органов публичной власти и муниципальных властей, некоммерческих объединений и граждан по подготовке и установлению благоприятных посылок (гарантий) для их эффективной реализации и защиты». Таким образом, из сказанного выше следует, что центральным звеном процесса осуществления прав человека является создание гарантий их реализации [8].

Стоит также отметить, что юридические гарантии по своей природе весьма важны, так как без их соблюдения непосредственный процесс осуществления прав и свобод человека практически невозможен. Правовой механизм всегда обеспечивается рядом экономических, политических, социально-психологических и иных предпосылок. Правовые гарантии защиты прав и свобод человека представляют собой определенную упорядоченную систему взаимосвязанных компонентов. И большое значение в ее функционировании играет деятельность уполномоченных органов публичной власти, и прежде всего, - органов судебной власти. Не вызывает никаких сомнений, что отстаивание собственных нарушенных прав и свобод происходит наиболее эффективно именно в судебном порядке. Сама возможность судебной защиты прав человека возлагает на суд особую ответственность за человека и общество в целом. Само по себе признание права на самозащиту в нашей стране имеет определенную историю, так как зародилось далеко не в последние годы. Например, оно было частью отечественной правовой системы еще во второй половине XX века, когда часть 3 статьи 46 Уголовно-процессуального кодекса РСФСР 1960 г. закрепила право обвиняемого «защищать

свои права и законные интересы любыми другими средствами и способами, не противоречащими закону» [8]. В современной России данное право, закрепленное в ч. 2 ст. 45 Конституции РФ, означает в целом включение в комплексную систему защиты прав человека дополнительных способов, которые повышают эффективность ее компонентов и обогащают конституционный правозащитный механизм. Именно закрепленные возможности реализации конституционного права человека и гражданина в Российской Федерации самостоятельно защищать свои права оказывают значительное влияние на складывающиеся в нашей стране демократические институты и процедуры в целях дальнейшего развития правового государства.

### **Список литературы:**

1. Конституция Российской Федерации: принята всенародным голосованием 12 декабря 1993 г. (принята всенародным голосованием 12.12.1993 с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020) // Рос. газета. 1993. 25 дек.
2. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая) от 30 ноября 1994 г. № 51-ФЗ (ред. от 31.12.2020 г.) // Рос. газета. 1994. 08 дек.
3. Уголовно-процессуальный кодекс Российской Федерации от 18 декабря 2001 г. № 174-ФЗ (ред. от 08.12.2020 г.) // Рос. газета. 2001. 22 дек.
4. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30 декабря 2001 г. № 197-ФЗ (ред. от 29.12.2020 г.) // Рос. газета. 2001. 31 дек.
5. Уголовно - процессуальный кодекс РСФСР (утв. ВС РСФСР 27.10.1960) (ред. от 27.08.1993, с изм. от 03.05.1995) // Свод законов РСФСР. Т. 8. С. 613. (Утратил силу).
6. Воеводин Л.Д. Юридический статус личности в России. М.,1997. 299 с.
7. Витрук Н.В Социально-правовой механизм реализации конституционных прав и свобод граждан // Конституционный статус личности в СССР. М., 1980. С. 195-196.
8. Усов И.С. Гарантии реализации конституционного права на самозащиту // Конституционные преобразования современности: материалы круглого стола, посвященного Дню Конституции Российской Федерации (Белгород, 12 декабря 2011). Белгород: ИПК НИУ "БелГУ", 2011. С. 114-121.

## ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОГО ГРАЖДАНСКОГО ПРАВА

**Скипина Кристина Николаевна**

студент,

Донской Государственный Технический Университет,  
РФ, г. Ростов-на-Дону

**Понежин Михаил Юрьевич**

научный руководитель,

канд. юрид. наук, доцент,

Донской Государственный Технический Университет,  
РФ, г. Ростов-на-Дону

**Аннотация.** В данной статье анализируются проблемы современного гражданского права, значение и роль гражданского общества в правовой системе Российской Федерации. Рассматриваются исторические примеры, характеризующие потребность гражданского общества в успешном построении государства с рыночной экономикой. Особое внимание уделяется анализу понятия гражданского права, подробно отражающего ситуацию и прогнозирующего возможные проблемы. Описаны фактические принципы гражданских правоотношений с учетом принципа «справедливости». Проанализированы масштабы проблемы на национальном и международном уровнях с использованием судебной практики. Учитываются мнения людей и стран, которые непосредственно затронуты и осведомлены об этом вопросе. В связи с необходимостью предотвращения проблем существует несколько способов их решения с помощью судебных разбирательств, проводимых на территории Российской Федерации.

**Abstract.** This article analyzes the problems of modern civil law, the importance and role of civil society in the legal system of the Russian Federation. Historical examples that characterize the need for a civil society to successfully build a state with a market economy are considered. Particular attention is paid to the analysis of the concept of civil law, reflecting in detail the situation and predicting possible problems. The actual principles of civil legal relations are described, taking into account the principle of «justice». Analyzed the scale of the problem at the national and international level through the use of judicial practice. The opinions of people and countries that are directly affected and aware of this issue are taken into account. Due to the need to prevent problems, there are several ways to solve them using legal proceedings conducted in the territory of the Russian Federation.

**Ключевые слова:** гражданское право, принцип «справедливости», гражданское общество, правоотношения, право в судебной практике

**Keywords:** civil law, the principle of «justice», civil society, legal relations, law in judicial practice

Один с ключевых обстоятельств эффективного возведения гражданского сообщества со базарной экономикой считается присутствие отчетливо выработанной концепции законодательства во Российской Федерации. Наше Время период определяет собою сознательно значимый промежуток во развертывании русской законной реформы, каковой с целью соотношения прогрессивным темпам существования следует улучшение.

В Первую Очередь нежели приступить погружаться в трудности гражданского полномочия, следует понять со лично определением «гражданское право». Область гражданского полномочия зародилась еще во Античном Риме также обладала ограниченную нацеленность: выверяла, во главном, только лишь товарные взаимоотношения, — однако непосредственно римское воз-можность лакнуло базу также предоставило основание нынешнему гражданскому праву.

Во последующем, во обычные столетия, во обстоятельствах бесчеловечного сообщества, использование полномочия распространялось в трейдерские нравы, однако, кроме данного, прибавились еще также районные законные общепризнанных мерок развивающихся населенных пунктов. Ранее уже после во область регулирования гражданского полномочия вступают индивидуальные неимущественные взаимоотношения, сопряженные, к примеру, со охраной почтительности также официальный репутации, то что во безусловно результате близит его ко нынешнему праву, так как способы их регулирования стали слишком похожи со этими, то что выверяли общегражданский обращение.

Нереально для себя вообразить сегодняшнее общество также ежедневную жизнедеятельность, какие никак не отвечают общепризнанным меркам полномочия. Таким образом то что ведь существует во типу во наше период около данным термином также то что оно об для себя свидетельствует? Гражданское возможность — область полномочия, соединяющая законные общепризнанных мерок, стабилизирующие материальные, но кроме того сопряженные также несвязанные со ними индивидуальные неимущественные взаимоотношения, образующиеся среди различными организациями также жителями, но кроме того среди отдельными жителями.

Гражданское возможность ориентировано в урегулирование социальных взаимоотношений среди субъектами гражданского полномочия, но непосредственно физиологических персон, адвокатских персон также страны. Взаимоотношения, какие оно регулирует, разделяется в большей степени в 2 вида: материальные - эти взаимоотношения, какие появляются согласно предлогу собственности-предметные, обязательственные, потомственные, коллективные также неимущественные либо индивидуальные неимущественные взаимоотношения подобные равно как возможность подбора зоны присутствия также жительства, возможность в название.

На Сегодняшний День гражданское возможность обладает особенное роль во нашем мире. Находишься в таком случае приобретение во торговом центре, либо заявка автомобиль, предоставление услуг во салоне - все без исключения данное только небольшая доля образцов гражданских правоотношений во ежедневной существования. Я регулярно встречаемся со образцами гражданских правоотношениями во торговом центре, во салоне также в том числе и в улице, кто именно-в таком случае сообщает книжку также обязательно взаимодействует со бардовским законом, кто именно-в таком случае обретает во имущество жилье — проходит непрерывное связь со гражданским законом.

Изыясняясь в стиле адвокатской терминологии, штатские дискуссии — данное конфликты/разлад среди адвокатскими также физиологическими личностями, непосредственно сопряженные со гражданскими законными взаимоотношениями, в таком случае имеется образующиеся во наиболее обычных актуальных моментах.

Гражданское возможность во Российской Федерации основывается в подобных принципах равно как неприкосновенность индивидуальной имущества, независимость соглашения также иных никак не меньше значимых основ. Но, один с наиболее важных во данной области считается проблема «справедливости». Необходимо выделить, то что достоверность во гражданском льготе представляет никак не заключительную значимость, возлюбленная считается один с его основных основ. В Соответствии С заметке 1 месту 1 Гражданского Кодекса российская федерация, гражданское право основывается в равноправии соучастников контролируемых взаимоотношений, неприкосновенности имущества, недопустимости свободного вмешательства тот или иной-или персон во индивидуальные процесса, но кроме того потребности свободного реализации гражданских справедлив также предоставления возобновления преступленных справедлив, их тяжелой охраны. С данного необходимо, то что несоблюдение хотя 1-го места с этой заметки, свидетельствует об несоблюдении принципа правильности. Отталкиваясь с в целом больше заявленного, возможно уверенно сказать, то что Общегражданский Акт, со определенными во немой общепризнанными мерками, гарантирует жителям достоверность, равноправие, но кроме того удерживает социум во таком-то равновесии, балансе, таким образом равно как отвергает осуществлять незаконные действия.

Для дальнейшего анализа и формирования проблемы в сфере гражданских правоотношений отметим некоторые особенности, характеризующие гражданско-правовые споры. Стоит отметить, что они относятся к наиболее распространённым и неоднократно встречающимся. И объяснить это можно тем, что отношения, регулируемые гражданским правом, имеют широкий спектр. Сюда причисляют дела по защите прав потребителей и авторских прав, защита имени, чести и достоинства человека: например, распространение о гражданине сведений, несоответствующих действительности. К ним также относятся семейные споры, жилищные, имущественные, страховые споры, наследственные и так далее.

Судебная практика по семейным спорам рассматривает дела о разводе, разрешает различные вопросы в бракоразводном процессе, связанные с детьми. Вдобавок в этот перечень можно добавить вопросы, касающиеся усыновления и споров по смене фамилии, лишения родительских прав, установления отцовства или материнства и выплата алиментов, разделение совместно нажитого имущества и тому подобное. К жилищным относятся споры, затрагивающие право на жилплощадь, пользование общим имуществом. В России жилищные споры — одни из самых острых и распространённых. К таким вопросам можно отнести случаи при оформлении прав на недвижимость после её приобретения, вопросы о выселении или продаже доли жилья. Вообще, жилищная тематика очень обширна и затрагивает большую часть взаимоотношений: право собственности, вопросы оплаты коммунальных услуг. Ещё одним примером часто встречающихся споров является имущественный спор. Говоря простым языком, это спор, разногласие сторон исходящие из отношений, которые связаны с правом владеть и распоряжаться имуществом.

Существует достаточно много видов имущественных споров, но наиболее часто они бывают: при нанесении вреда или порчи имущества, при определении доли в общей собственности, при разделе имущества между супругами в бракоразводном процессе. Страховые споры возникают также при различных обстоятельствах. Чаще всего в практике встречаются случаи, когда страховые компании, при наступлении страхового случая, отказываются выплачивать компенсационные выплаты, обосновывая это различными причинами, или не признают случившееся страховым случаем. В таких ситуациях, если удастся доказать неправомерность действий и отсутствие необходимых аргументов страховой компании, суд может обязать выплатить всё застрахованному лицу.

Таким образом, на основании всего выше перечисленного, можно выделить основные проблемы современного гражданского права, тесно связанные с такими вопросами, как: — осуществление гражданских прав — защита гражданских прав и применение различных способов их защиты — компенсации, неустойки, различные выплаты — вопросы, касающиеся наследства — авторские права и их охрана в просторах интернета и на всевозможных площадках — вопросы, затрагивающие собственность .

Таким образом, современное общество нестабильно, и его положение несет ответственность за жизнь граждан. Люди боятся конфликтов, стараются избегать их и никак не вмешиваться, пытаются как-то с ними справиться, ищут разные пути, но это только подпитывает ситуацию, которая в будущем носит разрушительный характер. Так было пять тысяч лет назад, так и сейчас. Любой спор, в котором стороны не пришли к соглашению и не смогли самостоятельно разрешить ситуацию, передается в суд, а это, в свою очередь, приводит к чрезмерной загруженности российских судов обращениями граждан. Каждый год суды рассматривают несколько миллионов исков. Только в Московской области на рассмотрении судов общей юрисдикции первой инстанции находится около шестисот тысяч исков. Известно, что судебная система обязана выполнять конституционное право на судебную защиту. Но нагрузка, которая постоянно увеличивается, не справляется

Вследствие этого путём решения может стать поиски дополнительных механизмов, защищающие права граждан. Их создание должно ослабить нагрузку на суды, а в идеале, уровень конфликтов и споров в обществе сводить к минимуму. И поэтому следует подчеркнуть два подхода: разрешение и урегулирование. Одним из решений также может стать создание дополнительного органа, который поможет многие дела не довести до суда. Такое решение

изначально может показаться невыгодным, так как требует больших затрат, но, в перспективе, оно должно снизить нагрузку, которая ложится на суды общей юрисдикции, переложить часть их обязанностей на себя и отгородить граждан от судебного процесса. На данный момент гражданский процесс в России намного усовершенствовался по сравнению с советским временем, когда суд имел активную позицию в разрешении споров и конфликтов.

Сегодня главная задача-дать конфликтующим сторонам возможность для самостоятельного примирения. То есть он фактически предоставляет выбор, чтобы стороны могли добровольно разрешить конфликт. Проблемы в гражданском праве возникают не только у физических, но и у юридических лиц. Что касается проблем, с которыми сталкиваются организации: существует множество различных общественных отношений, в которых граждане не участвуют и не играют никакой роли. Например, регулируются отношения между юридическими лицами, касающиеся производимой продукции, ее доставки и транспортировки.

При столкновении с гражданско-правовыми отношениями в повседневной жизни становятся заметными несовершенства гражданского права в системе российского законодательства. В принципе, реформа гражданского процессуального законодательства России движется в направлении формирования благоприятных условий в процессе урегулирования конфликтов. Но Российская Федерация нуждается в небольшом обновлении правовой системы. Становится очевидным, что это будет длительный процесс, но реформирование государства в области гражданского права необходимо для дальнейшего развития и улучшения жизни общества, а также урегулирования конфликтов в сфере гражданского права.

#### **Список литературы:**

1. Гражданский кодекс Российской Федерации (ГК РФ) принят 30 ноября 1994 года N 51-ФЗ.
2. Ахметьянова З.А. — Гражданское право: Учебник для вузов в трех частях. Часть первая / Под ред. А.П. Камышанского, Н.М. Коршунова, В.И. Иванова. М.: Эксмо, 2009.
3. Сергеев А.П.- Гражданское право. Том 1 под ред. Сергеева А.П., Толстого Ю.К. — М.: ТК Велби, Изд-во Проспект, 2005.
4. Судебные нормативные акты РФ — <https://www.sudact.ru/>
5. Филиппова Е.С. Жилищное право: Учебник для вузов. — «Юстицинформ», 2007 г.

## ВИДЫ КЛАССИФИКАЦИИ ДОГОВОРОВ В ГРАЖДАНСКОМ ПРАВЕ

**Яблокова Ольга Сергеевна**

студент,

Донского государственного технического университета,  
РФ, г. Ростов-на-Дону

**Понежин Михаил Юрьевич**

научный руководитель,

канд. юрид. наук, доц. кафедры Гражданское право,  
Донской государственный технический университет,  
РФ, г. Ростов-на-Дону

**Аннотация.** В данной статье автор исследует понятие «договор» и его роль в гражданско-правовых отношениях. Особое внимание уделено вопросу классификации договоров. Анализируются различные проблемы классификации договоров. На основу берутся исследования учёных и правоведов. По итогу предлагается вариант возможной классификации договоров в гражданском праве.

**Abstract.** In this article, the author explores the concept of "contract" and its role in civil law relations. Particular attention is paid to the classification of treaties. Various problems of classification of contracts are analyzed. The basis is the research of scientists and legal scholars. As a result, a variant of a possible classification of contracts in civil law is proposed.

**Ключевые слова:** договор, договорные обязательства, гражданско-правовой договор, виды договоров, классификация договоров.

**Keywords:** contract, contractual obligations, civil law contract, types of contracts, classification of contracts.

Цивилистика характеризуется большим количеством проблем, которые связаны с построением правильной классификации договоров. Исследование юридической литературе по гражданскому праву показывает, что изложение вопросов относительно классификации гражданских договоров масштабно, однако является противоречивым. Соблюдая традиции советского периода развития права, продолжается классификация не только договоров, но и сделок, что не всегда является правильным. Помимо этого, деление договоров на консенсуальные и реальные так же порождает многочисленные дискуссии среди учёных и правоведов. Наличие законодательно установленных видов гражданско-правовых договоров, но отсутствие их надлежащей классификации в соответствии с критериями деления, так же влияет на появления дискуссий. Данные обстоятельства и объясняют актуальность исследования.

В соответствии со ст. 420 Гражданского кодекса Российской Федерации (ГК РФ) договором признаётся соглашение двух или более лиц с целью установления, изменения или прекращения гражданских прав и обязательств [1]. Определение содержания и объёма договора находится только в компетенции гражданского права, которое при наличии императивных методов регулирования устанавливает особенности договора и его виды.

Понятие «гражданско-правовой договор» является исключительно цивилистическим. Данную позицию подтверждает Д.Ю. Полдников в своей научной работе [5, с. 147]. По его мнению, положения, прописанные в гражданском законодательстве, показывают первоосновы «классического» учения о договоре, которые в конечной форме были раскрыты немецкими цивилистами пандектной школы XIX века (Ф. Савиньи, Б. Виндшейд). Д.Ю. Полдников полагает, что именно эти цивилисты аргументировали учение о договора как объединённого волеизъявления сторон, увеличили область использования данной категории за существующие узкие рамки обязательственного права до «всей области частного права».



Отнесения договора к определённому виду называется его квалификацией. Каждый договор обладает внешними видовыми признаками, которыми выступают наименование договора и его стороны. Анализируя законодательство можно утверждать, что указанные выше признаки являются полностью взаимозависимыми для целей определения договора по его виду.

Классификация договоров на виды обладает нормативно-правовым значением. Законодательная идея видового деления гражданско-правовых договоров основана на следующем: подтверждая принципиальное сходство всех договорных отношений, которые регулируются гражданским правом, требуется обращать внимание на различия во внутренних особенностях данного единства, применяя при этом термины «разновидности», «типы» и «виды договоров».

При рациональном выборе определённого вида договора достаточно будет воспользоваться только нормами раздела IV ГК РФ, которые называется «Отдельные виды обязательств». Содержание раздела состоит из включения различных видов гражданско-правовых договоров. Иными словами, таким образом происходит нормативно-видовое чередование, которым пользуются в деловой и судебной практике. Однако такое применение может порождать большое количество рисков. Так, например если вид договора должен выбрать специалист по договорной работе или юрисконсульт, то число рисков снижается, но если выбор возлагается на кадрового сотрудника, бухгалтера или физическое лицо, то риски увеличиваются в несколько раз. Таким образом ориентироваться только на название договора при его выборе невозможно. Наиболее подробно данный вопрос был изучен Е.Г. Комиссаровой [3].

Некоторая часть видов договоров делится на подвиды. В качестве примера можно привести договор купли-продажи. Он включает в себя розничную куплю-продажу, поставку товаров, куплю-продажу недвижимости. Договор аренды состоит из аренды транспортных средств, зданий, проката и лизинга. Договор ренты в свою очередь делится на обычный, постоянный и пожизненный. Большое количество разновидностей договоров в гражданском праве приводит к появлению проблемы выбора.

Следует отметить, что сложно выбирать вид договора, ссылаясь лишь на его наименование, без связи с нормами об обязательствах и договорах. Это происходит по двум причинам. Суть первой заключается в том, что в качестве ориентиров выбора вида договора наиболее часто выступает направленность будущего договора: передать вещь в собственность (мена, дарение), оказать услугу (комиссия, поручение, страхование). Второй причиной являются внесённые изменения в нормы обязательственного права. На основании п. 1 ст. 307.1 ГК РФ, введённой в 2015 году, к обязательствам, которые возникли из договора, общие положения об обязательствах применяются, если иное не предусмотрено правилами об отдельных видах договоров, содержащимися в ГК РФ и иных законах, а при отсутствии таких правил - общими положениями о договоре.

Использование норм об определённом виде договора может быть реализовано только к тем договорам, для регулирования которых они и предопределены. В случае применения иного подхода складывается следующая ситуация: лицо выбирает один вид договора, а последствия которых он хотел добиться характеризуют другой договор.

Осуществляя выбор вида договора, стоит не забывать, что в законодательстве отсутствует единое правовое основание, которое делит договоры на виды. Учитывая данный пробел необходимо составить виды классификаций договоров в гражданском праве, беря при этом за основу различные критерии деления.

Договоры в гражданском праве разделяют на определённые по следующим основаниям:

1. Момент заключения договора:
  - реальные (договор займа) и консенсуальные (договор купли-продажи).
2. Характер распределения прав и обязанностей:
  - односторонние (договор займа). В рамках данного договора одна сторона обладает правами, а другая несёт обязанности;
  - двусторонние (договор аренды). В соответствии с данным видом договора обе стороны наделяются правами и обязанностями.

3. Наличие или отсутствие встречного предоставления:
  - возмездные (договор подряда);
  - безвозмездные (договор дарения).
4. Наличие лица, которое имеет право требовать исполнения по договору;
  - договоры в пользу их участников (договор поручения);
  - договоры в пользу третьих лиц (договор страхования жизни);
5. Характер юридических последствий:
  - окончательные. Сущность договоров состоит в порождении прав и обязанностей сторон по перемещению различных благ;
  - предварительные. Такие договоры создаются в качестве подтверждения обязанности заключить в будущем договор.
6. Юридическая значимость договоров:
  - главные. Данный вид договора обладает самостоятельным значением и существуют независимо от придаточных;
  - придаточные. Придаточные договоры являются дополнением к главным и следуют их судьбе. Если прекращается главный договор, то прекращается и придаточный.
7. Основания заключения:
  - свободные. Заключение таких договоров основано на воле сторон;
  - обязательные. В литературе по гражданскому праву можно встретить и другое название данных видов договоров – публичные. Публичный договор – это договор, который заключается коммерческой организацией и устанавливает её обязанность по продаже товаров, выполнению работ.
8. Способы определения условий договора:
  - договоры с взаимосогласованными условиями. Условия согласовывают непосредственно стороны договора;
  - договоры присоединения.
9. Характер опосредуемых экономических отношений и правового результата:
  - договоры оказания услуг;
  - договоры совместной деятельности;
  - договоры, которые направлены на передачу имущества с собственностью или пользование;
  - договоры передачи исключительных прав на объекты интеллектуальной собственности.

Помимо данной классификации видов договоров в гражданском праве, различные исследователями предлагаются и другие классификации, например деление договоров на бессрочные и срочные, по объекту договора, цели, которую преследуют стороны при заключении договора. Так же договоры могут быть разделены по характеру предмета договора, особенностям субъектного состава.

В классификацию договоров входит и меновой договор. М.А. Булыгин считал, что договор мены имеет место тогда, когда размер взаимного предоставления устанавливается сторонами в процессе заключения договора [2, с. 133]. На договор мены не влияют различные события или обстоятельства.

Т.Ф. Мадагаева исследовала так же рисковый договор [4, с. 61]. Рисковым договором является такой договор, при котором размер встречного удовлетворения определяется конкретным событием.

Анализируя проблему деления сделок на виды, необходимо отметить, что только договоры могут быть классифицированы на консенсуальные и реальные. Тем не менее большое количество научной литературы по гражданскому праву содержит подразделение как договоров, так и сделок на реальные и консенсуальные. Данной позиции придерживается М.М. Рассолов и П.В. Алексия [6, с. 259]. Считаем, что подобная классификация не является полностью корректной и правильной, так как сделка в соответствии с толкованием закона – это всегда

определённое действие, то есть поведение, которое не может быть реальным или консенсуальным.

Таким образом, на современном этапе в связи с постоянным становлением и развитием рыночных отношений, заключение гражданско-правовых договоров считается одним из главных способов регулирования экономических взаимоотношений. Это связано с тем, что стороны договора самостоятельно выбирают порядок и направления использования имущества. Исследование показало, что система договоров, которая закреплена в ГК РФ, считается их классификацией по типам. Каждый тип характеризуется специальным предметом и правовыми особенностями. Все договоры должны обладать полной правовой регламентацией. Классификация договоров, установленных в ГК РФ, считается важной и главной, так как отражает юридические особенности договора каждого типа. С помощью данной классификации возникает возможность исключить применение к договору нормы, регулирующие другой договор. Однако, несмотря на закреплённую классификацию, было установлено, что в научной литературе авторами предлагаются различные виды классификаций договоров в гражданском праве. В данном исследовании предложена одна из возможных классификаций договоров. Главные видовые признаки могут принадлежать как определённым типам договоров, так и некоторой части. Видовая характеристика оказывает значительное влияние на содержание и правовую регламентацию.

### Список литературы:

1. Гражданский кодекс Российской Федерации от 26.01.1996 № 14 (часть вторая) // Российская газета. – 1996. – 8 февраля.
2. Булыгина М.А. Договор мены недвижимого имущества // Марийский юридический вестник. – 2015. – № 1. – С. 131-134.
3. Комиссарова Е.Г. Единство и дифференциация в системе гражданско-правовых договоров [Электронный ресурс] – Режим доступа: СПС: КонсультантПлюс (дата обращения: 26.05.2021).
4. Мадагаева Т.Ф. Правовые подходы к определению понятия «Рисковый (алеаторный) договор» в науке гражданского права // Сибирский юридический вестник. – 2017. – № 5. – С. 59-64.
5. Полдников Д.Ю. Формирование учения о договоре в правовой науке Западной Европы (XII–XVI вв.): автореф. дис. ... док. юрид. наук: 12.00.01 / Д.Ю. Полдников. – М.: 2016. – 571 с.
6. Гражданское право: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности 03.05.01 «Юриспруденция» / П.В. Алексий [и др.]; под ред. М.М. Рассолова, П.В. Алексия, А.Н. Кузбагарова. – 3-е изд., перераб. и доп. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. – 895 с.

## PAPERS IN ENGLISH

### RUBRIC

#### «MEDICINE AND PHARMACOLOGY»

#### A HEALTHY LIFESTYLE

*Artem Podorvanov*

*Student,*

*Belgorod State University,*

*Russia, Belgorod*

A healthy Lifestyle is a concept of human activity aimed at improving and maintaining health through appropriate nutrition, physical training, morale and rejection of bad habits. Each of us is faced with this concept. In our time, you can achieve good results by following its simple rules: strengthen your health and improve your appearance.

So what does a Healthy Lifestyle Include? First of all, this is the rejection of alcohol, cigarettes and drugs. These factors negatively affect the human body. Everyone is well aware of this, but, unfortunately, not everyone is aware of their consequences.

- Alcohol abuse is one of the most pressing problems of our country. The widespread sale and advertising of alcoholic beverages, social, economic and psychological tension, disorganized leisure and recreation contribute to the alcoholization of the population, including young people.

Alcoholic lifestyle as an antithesis of a healthy lifestyle is one of the most important factors leading to premature death. Alcoholism is a huge social evil that "eats away" the individual from the inside, causing great damage to society. "National disaster", "collective suicide of the nation", "the path to the catastrophe of humanity" — this is how scientists and the public of many countries assess the growing abuse of alcoholic beverages.

Is alcoholism a disease or promiscuity? The beginning of systematic intoxication is promiscuity, lack of culture and lack of will, and the period of mental dependence on alcohol is already an incipient disease.

- One of the most common bad habits is smoking tobacco.

There is not a single organ or system in the human body that is not adversely affected by tobacco smoke and its components.

The central nervous system of the smoker is in a state of constant tension due to the stimulating effect of nicotine. But at the same time, less blood flows to it (due to spasm of the brain vessels), and the content of oxygen in it, which is necessary to maintain active brain activity, is reduced. But even the oxygen supplied to the brain is hardly used by brain cells, so the smoker has reduced mental performance, memory is weakened, and strong-willed qualities suffer. In addition, he feels increased irritability, he has disturbed falling asleep and often.

- Drug addiction is one of the manifestations of drug addiction, when drugs are used to achieve a narcotic, i.e. stupefying, effect.

Sport

Morning exercise is a mandatory physical activity. It helps the body to move from sleep to wakefulness, improves metabolism, and strengthens the immune system. A person is able to adequately respond to external physical and mental stimuli. As a result, we experience less stress, look better, and think positively.

Sports also have a positive effect on the body:

Excellent physical health

Constant sports activities provide muscle tone, increase endurance and strength, as well as promote the growth of immunity and the well-coordinated work of the musculoskeletal system and the cardiovascular system.

Figure

Thanks to sports, your figure is not threatened by extra pounds and obesity.

Discipline

Sports discipline a person, instill in him responsibility and contribute to a more active life position.

Proper nutrition.

A balanced diet strengthens the immune system, normalizes metabolism, improves memory and appearance. It should be based on healthy foods. Many people start eating right to achieve the result, but, unfortunately, do not turn this process into a lifestyle. This is a common mistake. If you do not eat right in life, then all your results can quickly disappear.

Tempering.

Hardening strengthens the nervous system, normalizes blood pressure, metabolism, and has a positive effect on the heart and blood vessels. Its main preventive value is that it does not cure the disease, but prevents its occurrence. At the same time, it is suitable for almost any healthy person, regardless of their age and degree of physical development.

Healthy sleep.

Sound sleep is one of the best ways to stay healthy, strengthen the immune system, and prevent the appearance of many diseases. People who sleep for 7-8 hours, definitely do the right thing, but not everyone manages to comply with the sleep regime. Lack of sleep causes extreme stress in the entire body, the consequences of which can be the most deplorable. These are heart palpitations, pressure surges, loss of appetite, indigestion, loss of the ability to think rationally and respond adequately to what is happening.

With regular lack of sleep, the protective functions of the body weaken. As a result, the reaction to.

These simple rules are the basis of a healthy lifestyle. If a person is healthy, full of energy and strength – the doors to a full, happy life are open to him. He can travel, engage in extreme sports, try out something new and without any restrictions.

If you want to be healthy and successful, lead a healthy lifestyle!!!

## RUBRIC

### «EARTH SCIENCES»

#### CURRENT CLIMATE CHANGES IN THE ARCTIC

*Alexander Korolev*

*Student*

*of National Research University BelSU,  
Russia, Belgorod*

**Abstract.** The properties of climate fluctuations are described, obtained as a result of a special statistical analysis of observational data from the world meteorological network of stations, taking into account the peculiarities of the northern regions. Using the example of air temperature, free and forced fluctuations of the characteristics of the climate system in their interaction are considered.

New ideas about the structure of fluctuations and possible causes of climate changes have been formulated. A statistical model of periodic nonstationarity of climate is proposed for forecasting climate fluctuations for two decades, and a model for seasonal and monthly meteorological forecasts with an annual lead time is proposed. The practical significance of predictive developments is especially great in the harsh climatic conditions of the north, where the climate is one of the limiting factors of the industrial development of the northern regions.

**Keywords:** climate change, time scale.

The Arctic Council, an international organization of eight Arctic states, designed to promote cooperation in the field of environmental protection and sustainable development of the circumpolar regions, pays great attention to climate change in the Arctic. In 2000, the Arctic Council launched the preparation of the Arctic Climate Impact Assessment (ACIA) report. It was a joint project of two working groups of the Arctic Council: the Arctic Monitoring and Assessment Program (AMAP) and the Conservation of Arctic Flora and Fauna (CAFF).

The result of the implementation of the project was a thousand-page scientific report, prepared by the end of 2004 and published by the University of Cambridge [1]. 18 chapters of the report contained detailed information on the recorded changes in the atmosphere, cryosphere and hydrosphere, in ozone and ultraviolet radiation, in ecosystems of land and water.

The state of forestry and agriculture, fishing, reindeer husbandry, hunting in a changing climate was assessed.

The health of the population, the prospects of indigenous peoples and the preservation of their ways of life under the influence of the ongoing changes were discussed. UDC 551.582 (98) +551.585

Current climate change in the Arctic: results of a new assessment report of the Arctic Council  
Yu.S. Tsaturov, Ph.D., Federal Service of Russia for Hydrometeorology and Environmental Monitoring  
A.V. Klepikov, Ph.D. Antarctic Research Institute "

The article presents the results of the new report of the Arctic Council "Snow, water, ice and permafrost in the Arctic", dedicated to the assessment of the current situation in the Arctic cryosphere.

Climate change has become a major problem in the Arctic over the past decades.

The consequences of climate change, including damage to buildings, roads and pipelines, reduced opportunities for hunting, fishing, reindeer husbandry, negative impact on the health of the population of the northern territories, require the development of an adaptation strategy.

**Keywords:** Arctic cryosphere, climate change in the Arctic, global climate research, ground-based hydrometric networks.

Received 12/05/2012

The results of ASIA showed that there is a tendency for the temperature to rise, reaching almost 3 ° C over a 30-year period (1971-2000) in some regions (Alaska, Northern Canada, Siberia).

Although the magnitude of the observed trends varied within a particular region and some regions experienced cooling, the overall trend for the Arctic over the past few decades has shown warming, almost twice the average global temperature rise on the planet.

For 1971-2000. precipitation increased in most of the Arctic regions by 10% to 30%, sea ice area decreased by 10–15%, and land snow cover decreased by about 10%.

Most glaciers in the Arctic were losing mass.

In most of the Arctic, the temperature of the upper permafrost layer has increased by 1-2 ° C over 30-40 years.

The duration of the freezing period of Arctic lakes and rivers has decreased, and the runoff of Arctic rivers has increased in recent years. Given the importance of the results of the ASIA assessment and due to the fact that the projects of the International Polar Year (IPY-2007/08) provided a lot of new data, the Arctic Council decided to carry out a similar assessment in order to track changes in the Arctic and Subarctic already in the first decade of the 19th century. ... It was decided to focus on 77. Contemporary Arctic Climate Change: Results of a New Arctic Council Assessment Report on Cryospheric Changes.

The term "cryosphere" refers to a part of the earth's surface that periodically freezes or is constantly frozen. This includes snow, frozen ground, river and lake ice, glaciers, ice caps, ice sheets, and sea ice.

The cryosphere is like a skeleton of the physical environment of the Arctic. It is an integral part of the climate system and affects the climate at both the regional and global levels.

At the same time, parts of the cryosphere are extremely important for people living in the Arctic. Snow and glaciers provide the population with fresh water, river and lake ice provide mobility, sea ice enables sea animals to hunt and fish.

The observed changes in the sea ice cover of the Arctic Ocean, in the Greenland ice sheet, in ice caps and glaciers, in the snow cover and permafrost of the Arctic over the past 10-15 years are dramatic and obviously diverge from the results of observations, which were carried out in the XIX-XX centuries.

That is why the assessment of changes in the cryosphere has become the main task of the new climate project of the Arctic Council.

AMAP, as well as the International Arctic Science Committee (IASC), World climate research program through the Climate and Cryosphere Project (CliC) and the International Arctic Social Science Association (IASSA).

Note that since the start of the ASIA project in 2000, AMAP has been actively involved in the generalization and assessment of information on natural climate variability, on anthropogenic climatic changes, on the impact of global, regional and local climate changes and ultraviolet radiation on the Arctic environment. AMAP has now become one of the leading organizations on these issues.

According to the SWIPA project, a new comprehensive assessment of the state of the cryosphere in the Arctic and Subarctic for the period from 2008 to 2011 is to be made. against a backdrop of climate change including the Greenland ice sheet, mountain glaciers and ice caps, sea ice and freshwater ice, permafrost and snow cover.

It was planned to summarize modern scientific knowledge to recreate the picture of the ongoing changes and to develop mechanisms for adaptation to the challenges associated with climate change in the Arctic and Subarctic.

An important part of the SWIPA project is the assessment of the socio-economic consequences of the impact of climate change and the proposal of measures for adaptation to them.

A key moment for the preparation of a new assessment of the state of the cryosphere in the northern regions was the inclusion of data obtained in IPY-2007/08. The SWIPA project consisted of three sub-projects.

**Literature:**

1. Arctic Climate Impact Assessment / ACIA. — Cambridge: Cambridge Univ. Press, 2005. — 1042 p.
2. Snow, Water, Ice and Permafrost in the Arctic (SWIPA) / Arctic Monitoring and Assessment Programme (AMAP). — Oslo: F.L. Miller and S.J. Barry, 2011.
3. Callaghan T.V., Johansson M., Key J. et al. Feedbacks and interactions: From the Arctic cryosphere to the climate system // *Ambio*. — 2011. — Vol. 40. — P. 75—86.— doi:10.1007/s13280-011-0215-8.
4. Key J., Bøggild C.E., Sharp M. et al. Observational needs and knowledge gaps for the cryosphere // *Snow, Water, Ice...* — P. 11-33—11-41.
5. Olsen M.S., Callaghan T.V., Reist J.D. et al. The Changing Arctic Cryosphere and Likely Consequences: An Overview // *Ambio*. — 2011. — Vol. 40. — P. 111— 118. — doi: 10.1007/s13280-011-0220-y.



## RUBRIC

### «PEDAGOGY»

#### RESEARCH OF WAYS AND MEANS OF OVERCOMING PEDAGOGICAL NEGLECT OF SCHOOLCHILDREN

*Danil Lapkin*

*Student*

*of National Research University BelSU,  
Russia, Belgorod*

The purpose of the research work: to study the level of pedagogical neglect of schoolchildren.

Pedagogical neglect is one of the most common problems of children's development, associated with the peculiarities of the situation of their development and due to psychological and pedagogical reasons. This situation is characterized by the predominance of authoritarianism in the educational environment, its inconsistency, instability, low dynamism in relation to the child, as well as weak activity of the child in interaction with the environment.

This circumstance slows down the formation of the subjective qualities of the person of the child and schoolchildren. At the same time, someone creates similar competitive creations, as well as inaction, negligence, appearance, locus of control and motivation of the person's actions. In these circumstances, the identification and personalization movements of the person are violated. At school age, the development of neglect is influenced by social, pedagogical, and psychological factors, and the main role is played by family factors.

The research work consisted of a psychocorrective program of developing classes with pedagogically neglected children. Stages of each lesson:

1. "Greeting" psychotechnical games for establishing contact, developing attention, memory, thinking, imagination.

2. "I think, I write" written exercises for the development of skills of educational activity (arbitrariness of actions, the ability to organize and control their motor activity, act in accordance with the instructions of an adult, etc.).

3. "Growth ladder" development of self-esteem — each child marks their progress in the classroom.

4. "Family portrait" reflects the established relationships in your own family, based on group relationships.

The basis for the study was the MBOU " Verkhnepokrovskaya SOSH»

At the first stage of the research work, we conducted a series of tests presented above, in order to identify the level of pedagogical neglect in children. With the help of these methods, we developed a state of support for children in adapting to school, which involves, in particular, the formation of psychological regulation in the child, the prevention and reduction of anxiety, hostility, fears, and an increase in self-determination. This program can be used to correct pedagogical neglect by a social teacher in a general education institution. Thus, pedagogical neglect occurs where conditions are not created for the full socialization and individualization of the child's personality.

In the game "Greeting", the children were observed to establish contact. They willingly listened to the teacher's task, performed it, and also participated in the discussion and even offered their own options. There were 45% of such children, some children listened attentively, performed and discussed tasks-40%, and only 15% of children only listened and completed tasks. We discussed and contacted only within the group of children.

With the task "I think, I write" correctly coped with 60% of children, 35% partially coped with the task and 5% did not cope with the task at all. In the "Growth Ladder" exercise, 70% of the

children were able to answer the question, 20% found it difficult to answer, and 10% could not answer anything.

With the "Family Portrait" task, in which the teacher demanded to describe their family, 35% of the children described their family as "A family with a high level of moral relations", 55% of the children described the family as "A family with normal relations" and 10% of the children described their family as a "Conflict family".

### **Methodological recommendations for overcoming the pedagogical neglect of schoolchildren**

The maximum effectiveness of the whole educational activity can be guaranteed only by the systematic aspect. This condition, of course, fully belongs to the educational work with pedagogically abandoned children. It is possible to guarantee the greatest result of teaching and teaching students who deviate from their own actions and work from generally recognized standards only in this case, if the personal activities drawn with them become integral to the totality of the entire educational work of the training institution.

Thus, a systematic aspect is also needed in the planning of this activity. And this, therefore, means that specialized problems of teaching and training pedagogically abandoned students are required to be introduced into the general promising project of secondary educational institutions. Let's consider those areas of work, their goals, forms and methods that need to be considered in the long-term plan.

1. Study of the entire contingent of newly enrolled students, identification of difficult teenagers, organization of individual educational work with them.

Objectives of the work: to identify difficult students, the main advantages and disadvantages of their personality, inclinations, abilities, interests that can be used for the education or re-education of adolescents; to study the living conditions and upbringing of them in the family, their immediate environment, personal relationships, organization of accounting for difficult students; planning individual work with them, checking the effectiveness of an individual approach by observing changes in the personality and behavior of students.

2. Correction of the shortcomings of the moral development of pedagogically released students.

Objectives of the work: simultaneously with the solution of the most important tasks of moral education of students and on its basis to eradicate egoism, indifference to people, irresponsibility, laziness, non-performance, indiscipline, self-confidence, arrogance and other shortcomings of moral development in certain students, to promote their involvement in the full life and activities of the student team.

3. Education of the right attitude to the law and the skills of lawful conduct.

The purpose of the work (along with the general goals of legal education): overcoming disrespectful attitude to the law and legal norms, fighting against illegal behavior.

4. Work with underachieving and underachieving students.

Objectives of the work: teaching students the techniques and methods of independent mental activity, eliminating gaps in knowledge, fostering interest in general education knowledge, forming a sense of confidence in their abilities and abilities.

5. Overcoming the shortcomings of physical development and health of pedagogically neglected students.

Objectives of the work: to develop in pedagogically neglected adolescents the habit of the correct mode of study, work and rest, to distract from unreasonable and harmful to health activities, to cultivate a negative attitude to smoking, alcohol, drug addiction, to form the necessary hygiene skills and habits.

6. Work with parents of pedagogically neglected students.

The purpose of the work: to study the living conditions and upbringing of the student in the family, pedagogical and legal education of parents, coordination of educational influences on adolescents, taking appropriate measures for parents who evade the upbringing of their children, as well as negatively affecting them.

## RUBRIC

### «SOCIOLOGY»

#### **THE DYNAMO ACADEMY IS EXPANDING. NEW FOOTBALL SCHOOL OPENED IN OREL**

***Kirill Gordeev***

*Student*

*of National Research University BelSU,  
Russia, Belgorod*

***Ilya Danilenko***

*Scientific director,*

*of National Research University BelSU,  
Russia, Belgorod*

On May 20, as part of the development of the franchise project of FC Dynamo (Moscow) and the Dynamo Football Academy named after L. Yashin, the Dynamo football school was officially opened in Orel.

All conditions have been created for it, within the framework of which, since the end of last year, progressive methods and practices of training young football players have been actively used, and the coaching staff has the opportunity to undergo internships in Moscow.

The opening ceremony was dynamic and colorful, attracting the attention of not only the participants themselves, but also the citizens in general.

The performance of flag-bearers, a pyrotechnic show, a master class from the famous Dynamo veteran Sergey Kiryakov, a tournament with the participation of football schools in the Orel region-the event as a whole aroused great interest.

The Dynamo football school was officially opened in Orel. Photo of FC Dynamo»

The Dynamo football school was officially opened in Orel. Photo of FC Dynamo»

- Orel is my hometown, I was born and brought up here, and it is a great honor for me as a Dynamo player to open a football school with the great name "Dynamo" together with you — - said Sergey Kiryakov, who specially came to the opening. — I wish all of you to proudly wear the letter D. Honor the traditions that were laid almost a hundred years ago.

Remember those who glorified Dynamo, made it famous and significant.

Many legendary players played for our club, but, of course, the great goalkeeper Lev Yashin, whose name is named after the Dynamo Academy, stands out among all of them.

With hard work and a responsible attitude to training, each of you has a chance to join its ranks.

I played for Dynamo Moscow for many years and I am very happy that football schools are now being reopened all over the country.

Meanwhile, the local boys were constantly under the watchful eye of the director of the Moscow Academy of "Dynamo" named after L. Yashin, Alexander Kuznetsov.

The Dynamo football school was officially opened in Orel. Photo of FC Dynamo»

The Dynamo football school was officially opened in Orel. Photo of FC Dynamo»

Since the autumn of last year, the Dynamo Football School in Orel has been an integral part of the unified vertical of training football players for FC Dynamo (Moscow).

The most talented students of the school will have the opportunity to move to the capital and continue their studies at the main academy of "Dynamo", in order to join the composition of the first "Dynamo-2", and then the main team of the blue and white.

"Dynamo", realizing the social significance of the development of football, decided to improve the sports component for the training of a new generation of high-class football players through the development of branches of the academy and football schools in different regions of our country.

A branch of the Dynamo Football Academy in Dagestan and 12 football schools in different cities of the country have already been opened, and plans are in place to develop the franchise throughout Russia and in neighboring countries.

The Dynamo football school was officially opened in Orel.

Photo of FC Dynamo»

The Dynamo football school was officially opened in Orel.

Photo of FC Dynamo»

The practical steps taken in this direction allowed us to significantly increase the number of children who started playing football in the regions where the Dynamo brand is present in a short time.

In Orel, this figure has increased by about 30 percent.

And currently, the school is already engaged in more than 200 young football players, for whom four specialized sports halls are prepared.

The school also has three own branches in the Orel region.

The plans include the construction of a sports center, as well as the opening of a sports campus on the basis of one of the health camps.

## ҚАЗАҚ ТІЛІНДЕ МАҚАЛАЛАР

### БӨЛІМ

### «БИОЛОГИЯ»

#### ИТМҰРЫННЫҢ ДӘРІЛІК ӨСІМДІК ТЕКТЕС ШИКІЗАТЫНЫҢ ФАРМАКОЛОГИЯЛЫҚ КӨРСЕТКІШТЕРІН АНЫҚТАУ

**Сейдехан Гүлдарига Сәдібекқызы**

*Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университеті,  
Қазақстан, Нұр-сұлтан*

**Тынықұлов Марат Қорғанбекұлы**

*Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университеті,  
Қазақстан, Нұр-сұлтан*

Дәрілік өсімдік шикізаты - дәрі-дәрмек алудың бір көзі. Дәрілік өсімдік материалдарынан алынатын дәрілік заттардың ассортиментінің кеңеюі және жалпы шөп медицинасына деген қызығушылықтың артуы өсімдік материалдарының қол жетімділігімен, уыттылығының болмауымен және жанама әсерлерінің төмен болуымен байланысты. Дәрілік өсімдіктер материалдарын бағалы биологиялық белсенді заттардың табиғи көзі ретінде, тағамға қоспа ретінде қолдану бағыты қазіргі уақытта дамып келеді.

Итмұрын - табиғи шөптен жасалған «мультивитаминдер кешені. Биіктігі 2 м. Бұталары тікенекті. Итмұрын жер шарының қоңыржай және субтропикалық аймақтарының барлық жерлерінде өседі. 500-ге жуық түрі бар. Табиғатта таулы-тасты жерлерде, беткейлерде, орманда, су жағалауында өседі. Табиғи түрі Қазақстанның барлық тау бөктерлерінде өседі. Итмұрынның екпе түрлерінің барлығын дерлік раушан (роза) деп атайды. Итмұрынның гүлі ақ, қызғылт, сары түсті, диаметрі 4-6 см, хош иісті, жай күлтелі және гүлпарлы да түрлері бар. Мамыр, маусым айларында гүлдейді. Жемісі тамыз, қыркүйек айларында піседі. Жемісі сопақша келген жылтыр, түсі қызыл немесе қызғылт-сары болады. Раушан туысының жидегі шындығында да жалған жеміс, құрылысы күрделі, күлте жапырақшаларының құмыра немесе бокал тәрізді болып, қабырғаларының ішкі жағында бекінген көптеген сарғыш жаңғақтар, қою да қаттылау түктермен бөлінген. Ұшында түспейтін құрғақ тостағанша жапырақшалары барлық раушандар мен жабайы раушандарға тән. Кейбір түрлері ежелден белгілі бауда өсірілетін раушандардың арғы тегі болып табылады. Біздің дәуірімізге дейінгі 4 мың жылдыққа жататын Алтайдың көмбелерінен табылған металл ақшаларда да бауда өсірілетін раушандар бейнеленген. Жабайы раушандар сұрыптауда және мәдени раушандардың сапасын жақсартуда қолданады. Гүлі қос жынысты, дұрыс гүл (актиноморфты) тостағаншасы жіңішке жасыл түсті, күлтесі ашық күлгін немесе қызғылт түсті. Итмұрынның тек бір бөлігін пайдаланбай, тамырынан бастап жапырағын, гүлін, жемісін де емдік дәрі ретінде кәдеге жаратады. Өсімдіктен түрлі емдік шәрбаттар, тұнбалар, қайнатпалар мен сығындылар және шипалы өсімдік майын дайындайды. Сонымен қатар, халықтық медицинада бауыр мен өт қабы ауруларында, қуық қабынғанда, жүрек ауруларында, туберкулезге шалдыққанда арнайы қабылдайды. Итмұрын жемісінің 10-15 гр күніне 1 рет, ал тұнбасын күніне 2-3 рет жарты стақаннан ішіп отыру қажет. Итмұрынның жаңа піскен жемістерінен тосап қайнатып, кофеге ұқсас азықтар дайындауға болады. Мұндай тосаптарды шыны ыдыстарға құйып, қараңғы әрі салқын жерде сақтау керек. Итмұрын тұнбасын дайындау үшін оның кептірілген

жемісін пайдаланады. Дайындалған тұнбаны дер кезінде, яғни қайнатылған соң бірден ішу қажет. Оны ұзақ сақтаудың қажеті жоқ. Сонымен бірге итмұрын жапырағында көптеген пайдалы заттар бар соның бірі эфир майы. Эфир майы – ағзаға әсері жоқ, хош иісті ұзақ ұстап тұратын, қолжетімді зат. Эфир майы өзге заттармен қосылыс түзгенде әртүрлі иіс беруі мүмкін. Ерте кезден бері хош иісті адамдар әртүрлі жағдайда қолданатын болған: медицинада, парфюмерияда, күнделікті тұрмыста [1].

Қазіргі химия және нейробиология саласында эфир майын алып, оның ағзаға берер әсерін анықтау мүмкіндігі артып отыр. Итмұрынның медицина саласындағы маңыздылығы орасан зор. Оның құрамында аскорбин қышқылы, Р дәрумені, каротиноидтар, пектиндер, таниндер, органикалық қышқылдар, түрлі қанттар және бірқатар биологиялық белсенді заттар бар. Мұның бәрі адам денсаулығы үшін өте маңызды компоненттер. Итмұрын қайнатпасының қасиеті және оны дайындау үшін 1 келі кептірілген жемісін 1 литр суда қоюланғанша қайнатып, артынша сүзгіден өткізеді. Дәміне қарай қант пен лимон қышқылын қосуға болады. Дайын болған тәтті қоймалжыңды су құйылған ыдысқа салып, тағы біраз қайнатады. Осындай тәсілмен қайнап шыққан қоймалжың сұйықтықты тыныс алу жолдары суықтағанда, суық тигенде ішсеңіз, тез айығуға көмектеседі. Сонымен қатар, ота жасатқаннан кейін қаназдықта және қанайналымды қалыпқа келтіруде осы өсімдіктің жаңа піскен жемістерінен тұнба дайындап ішсе, пайдасы мол. Қайнатылған тұнбаның бір стақанын күн сайын ішіп отыру қажет. Асқазан қыжылы мен бүйректе тас болса немесе әйелдердегі қан кету кезінде де итмұрын қайнатпасы көмектесе алады. Итмұрыннан дайындалған осындай тұнбалар мен шайларды үзбей ішіп жүрген адамның бойынан жұмысқа деген құлшынысын, ауруға бейім болмайтындығын аңғаруға болады. Сонымен қатар, бас ауруының да алдын алатын қасиеті бар. Медицина саласындағы орын аларлық ерекшеліктері өте көп. Дәрілік қасиеттері: антисептикалық, бактерицидтік, қабынуға қарсы. Терінің және шаштың сұлулығын қалпына келтіруге көмектеседі. Итмұрын инфузиясы жедел созылмалы және жұқпалы аурулардың кешенді терапиясында, ағзаны жалпы күшейту үшін, аурудан немесе операциядан кейін қалпына келтіру кезеңінде, ауыр жүктемелер мен стрессте, сондай-ақ С және Р витаминдерінің табиғи көзі ретінде алдын-алу үшін тағайындалады. Эфир майының максималды деңгейі мыжылған итмұрын жапырақтарында тіркеледі - 0,25-0,38%. С дәрумені. Тін жасушаларының, қызыл иектің, қан тамырларының, сүйектер мен тістердің өсуі мен жаңаруы үшін маңызды. С дәрумені сұйықтықта ериді және организмге темірді сіңіруге көмектеседі, сонымен бірге қалпына келуді күшейтеді. Ол инфекциялардан жақсы қорғайды және иммундық процестерді бастау үшін стимулятор рөлін атқарады. Құрамындағы органикалық қышқылдар. Өсімдік өнімдерінде көптеген органикалық қышқылдарды кездестіруге болады: алма, шарап, пропион және басқалары. Олар ас қорытуға белсенді көмек көрсетеді. Қышқылдар қоршаған ортаның рН-ын сілтілі жағына өзгертеді, микрофлораның белгілі бір құрамын құруға көмектеседі, Кребс циклына қатысады, асқазан-ішек жолында шырын секрециясын қоздырады, ас қорыту сапасын жақсартады, асқазан-ішек және басқа аурулардың даму қаупін азайтады, қалыпты құрылымның күнделікті нәжісін қамтамасыз етеді, дамуға кедергі келтіреді. Тоқ ішектегі миазматикалық процестер мен таниндер бұл элементтер қабынуға қарсы әсер ететін гемостатикалық, тұтқыр сипаттамаларға ие. Бұл компоненттер стоматит, ангина және фарингитпен күресуге көмектеседі [2].

Флавоноидтар - олар қан тамырлары қабырғаларының өткізгіштігін реттейді және олардың икемділігін жақсартады, сонымен қатар склеротикалық зақымданудың алдын алады. Итмұрын жемістері өзінің бай химиялық құрамы мен алуан түрлі биологиялық белсенділігіне байланысты медициналық практикада кеңінен қолданылады. Итмұрыннан гидрофильді және липофильді биологиялық белсенді заттар кешені бар препараттар алынады, өндірісте - «Холосас» және «Картолин» препараттары, сироп, сығынды ретінде қолданылады. Итмұрын жемістері дәріханаға дәрі-дәрмектерге су сығындыларын дайындауға арналған оралған шикізат түрінде жіберіледі, коллекция құрамына кіреді, олардан қайнатпалар дайындалады. Алайда биологиялық белсенді заттар кешенін стандарттау мәселелері жеткілікті түрде қарастырылмаған, нормативтік құжаттамада өсімдік шикізатын тек аскорбин

қышқылының құрамы бойынша стандарттау қарастырылған. Осыған байланысты өсімдік шикізатын және оның негізінде дәрілік формаларды стандарттау мәселелерін жақсарту үшін химиялық құрамы туралы мәліметтерді пайдалану үшін итмұрынның биологиялық белсенді заттарының кешенін зерттеу кезек күттірмейтін міндет болып табылады. Аскорбин қышқылы (С витамині) - адам мен жануарлар организмдеріндегі тотығу-тотықсыздану процестерін реттеп, организмнің түрлі ауруларға қарсы тұру қабілетін күшейтетін, суда еритін витамин [3].

Аскорбин қышқылы көптеген тотығу-қалпына келтіру реакцияларына белсенді қатысады, организмге спецификалық, жалпы көтермелейтін әсер көрсетеді. Аскорбин қышқылын стандарттаудың әр түрлі кезеңдері бар. С дәруменін йодты титрлеу арқылы анықтауға болады. Аскорбин қышқылдарын алуда титрлеу (тұндыру) әдісі кеңінен қолданылады. Бұл әдісті дәрі-дәрмектерге және тағам саласында да қолдануға болады. Титрлеу әдісінің мақсаты: дегидроаскорбин қышқылын қалыптастыру үшін С дәруменін тотықтыру. Бұл титрлеу процедурасы С дәрумені таблеткаларындағы, шырындардағы және жаңа піскен, мұздатылған немесе оралған жемістер мен көкөністердегі С дәрумені мөлшерін тексеруге жарайды. Титрлеуді йод емес, тек йод ерітіндісімен жүргізуге болады, бірақ йод ерітіндісі неғұрлым тұрақты және дәлірек нәтиже береді.

Организмнің үйренісу және оның жұкпаға қарсы тұра білу қабілетін жоғарылатады, регенерация үдерістеріне ықпал етеді. Молекуласында диенольді топтың (-СОН=СОН-) болуына орай ол айқын күшті білінетін қалпына келтіргіш (антиоксидантты) қасиеттерге ие. Көптеген биохимиялық реакцияларда сутегі тасымалын реттейді, үшкарбонды қышқыл циклында глюкозаны пайдалануды жақсартады, тетрагидрофолий қышқылының, стероидты гормондардың, коллаген мен проколлаген синтезіне қатысады. Холестерин алмасуына қатысады, бауырдың уытсыздандыратын және ақуыз синтездейтін қызметін күшейтеді. Жасуша аралық заттардың коллоидты күйін және қылтамырлардың қалыпты өткізгіштігін ұстап тұруға ықпал етеді. Өт бөлінуін және ұйқы безінің сыртқы секреторлық қызметін жақсартады. Адам организмі С витаминін өзі синтездей алмайды, оның қажеттілігі тамақ құрамынан алыну есебімен қанағаттандырылады. С дәрумені (аскорбин қышқылы) - бұл адамның тамақтануы үшін қажет антиоксидант. С витаминінің жетіспеушілігі сүйектер мен тістердегі ауытқулармен сипатталатын қышымалы деп аталатын ауруға әкелуі мүмкін. Көптеген жемістер мен көкөністерде С дәрумені бар, бірақ пісіру витаминді бұзады, сондықтан шикі цитрустық жемістер мен олардың шырындары көптеген адамдар үшін аскорбин қышқылының негізгі көзі болып табылады. Қазіргі таңда да халық арасында күнделікті керек витаминдердің жетіспеуінен әр түрлі аурулар туындауда. 1820 жылы Австралия дәрігері Крамер белгісіз аурудың әсерінен адамның тістерінің еті қанталап, түбі босап, тіс түсіп және оңай жарақаттанғыш келетінін, тері экземасы пайда болатынын, организмнің жұмысқа деген қабілеті кеміп, тез шаршайтынын кезінде жазып сипаттаған еді. Бұл аурумен әсіресе теңізшілер, жауынгерлер, жиһанкездер ұзақ сапарға шыққанда жиі ауырады екен. Португалияның атақты теңізшісі Васко да Гаманың Индияға бірінші саяхатында 100 адамнан, ал бір жылдай кейінгі екінші саяхатында 160 теңізшісінің 150-нен айырылуының себебі осы құрқұлақ ауруының салдарынан екен [4].

Жұмыс барысы кезінде келесі шаралар орындалды:

1. С дәрумені бар таблетка 100 мл дистилденген суда ерітілді.
2. Көлемді колбаға 200 мл ерітінді жасау үшін тазартылған су қосылды.
3. Жеміс-жидек шырыны - целлюлоза мен тұқымдарды алып тастау үшін шырынды кофе сүзгісі немесе дәке матасы арқылы тартылды, өйткені олар шыны ыдыста тұрып қалуы мүмкін.
4. Бумаланған жеміс шырыны - бұл сонымен қатар салмақты қажет етуі мүмкін.
5. Жемістер мен көкөністер - 100 г үлгіні 50 мл дистилденген сумен араластырылды.
6. Қоспаны шайқап араластырылды.
7. Филтдрді бірнеше миллилитр тазартылған сумен жуылды.
8. Көлемді колбада 100 мл соңғы ерітінді жасау үшін тазартылған су қосылды.
9. Титрлеу екі рет қайталанды.

Титрлеу процесі аяқталған соң, титрлеуді есептеу жүргізіледі. Әр колбаға қолданылатын мл титрдің мөлшерін есептеу керек. Алынған өлшеулерді жазып және олардың орташа мәнін таңдадық.

Қазіргі белең алаып жатқан вирустық аурулар, Ковид-2019, бронхит ауруларының бір себебі С витаминінің жетіспеу салдарынан, ағзадағы витаминдердің жетіспеуі организмнің әлсіреуіне, иммунитеттің нашарлауына, әртүрлі ауруларға бейімделуіне әкеліп соқтырады. Адам организмi С дәруменiн жасамайтын болғандықтан, оның қоры аз. Тiршiлiк барысында организм оны көп жұмсайды, сондықтан организмге тамақпен бiрге, немесе дайын С витаминiн қабылдау арқылы ұдайы түсiп тұруы тиiс. Сау организмнiң С витаминiне тәулiктiк қажеттiлiгi 100 мг, алайда бұл мөлшердi көптеген ауруларда арттыру қажет болады. С витаминi көкөнiстерде, жемiс-жидектерде, қырыққабатта, көк пиязда, қызанақта, сарымсақта көп болады. С витаминi жоғары температураның, жарықтың әсерiне тұрақсыз. Құрқұлақты емдеу үшiн аскорбин қышқылы тағайындалады. Оның дәрiгердiң кеңесiмен 2-3 ай қабылдау керек. Сонымен қатар Р дәруменi қоса берiледi. Өйткенi ол аскорбин қышқылының белсендiлiгiн арттырады және оның организмде жиналуына мүмкiндiк бередi.

Соңымен, итмұрынның дәрілік өсімдік тектес шикізатының фармакологиялық көрсеткіштерінің тобынан маңызды С дәрумені - аскорбин қышқылы анықталды.

#### **Қолданылған әдебиеттер тізімі:**

1. Акопов И.Э. Важнейшие лекарственные растения и их применение. - М.: Медицина. 1986. – 1 с.
2. Браженко А.В. Разработка состава, технологии и биофармацевтического исследование мягких лекарственных форм с препаратами плодов шиповника: Дис... кап \ фарм. наук. - Уфа, 1989, - 2 с.
3. Вадова В.А., Меньшиков В.Н., Янишевская М.В. Об изменчивости химического состава шиповника//Там же, 1941 б.-С. 2-3 с.
4. Беленький Б.Г. Об определении содержания кислоты аскорбиновой в крови по Тильмансу // Лабораторное дело, 1957, - № 6. - С. 3-4 с.



## БӨЛІМ

### «АУЫЛШАРУАШЫЛЫҚ ҒЫЛЫМДАРЫ»

#### ДӘСТҮРЛІ ЕМЕС ӨСІМДІК ШИКІЗАТЫН ПАЙДАЛАНА ОТЫРЫП, ФУНКЦИОНАЛДЫҚ МАҚСАТТАҒЫ ҚАЛЫПТЫ НАН ӨНІМІНІҢ ТЕХНОЛОГИЯСЫН ӘЗІРЛЕУ

**Серікбаева Балнұр Әсілханқызы**

*магистратура студенті,*

*Қазақ агротехникалық университеті С. Сейфуллина*

*Қазақстан, Нұр-Сұлтан*

**Машанова Нурбиби Советовна**

*ғылыми кеңесші, т.ғ.д.,*

*Атындағы Қазақ агротехникалық университеті С. Сейфуллина*

*Қазақстан, Нұр-Сұлтан*

#### РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ФОРМОВОГО ХЛЕБА ФУНКЦИОНАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НЕТРАДИЦИОННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ

**Серикбаева Балнур Асылхановна**

*магистрант,*

*Казахский Агротехнический университет им. С. Сейфуллина*

*Казахстан, г. Нур-Султан*

**Машанова Нурбиби Советовна**

*научный руководитель д.т.н.,*

*Казахский Агротехнический университет им. С. Сейфуллина*

*Казахстан, г. Нур-Султан*

#### DEVELOPMENT OF TECHNOLOGY FOR FUNCTIONAL SHAPED BREAD USING NON-TRADITIONAL VEGETABLE RAW MATERIALS

**Balnur Serikbayeva**

*Master's degree student,*

*Kazakh Agrotechnical University named after S.S. Seifullina*

*Kazakhstan, Nur-Sultan*

**Nurbibi Mashanova**

*scientific adviser Doctor of Technical Sciences,*

*Kazakh Agrotechnical University named after S. Seifullina*

*Kazakhstan, Nur-Sultan*

**Аннотация.** Бұл мақалада бүгінгі замандағы нан әзірлеудің басты түрлеріне шолу жасалынды. Онда, нан пісірудің пішінді (формалы) түрі қарастырылды. Мақаланың өзектілігі заманауи технологияларды қолдана отырып, халықтың денсаулығын нығайту мақсатында нан әзірлеу барысында өсімдік шикізаттарын қолдану жайла айтылған.

**Аннотация.** В данной статье представлен обзор основных видов хлебозаготовок современности. В ней рассматривался формовой вид хлебопечения. Актуальность статьи заключается в использовании растительного сырья при изготовлении хлеба с целью укрепления здоровья населения с применением современных технологий.

**Abstract.** This article provides an overview of the main types of bread making in our time. In it, the form (form) type of bread baking was considered. The relevance of the article is expressed in the use of vegetable raw materials in the production of bread in order to promote the health of the population using modern technologies.

**Ключевые слова:** хлеб, хлебобулочные изделия, технология, растительное сырье, фасонная выпечка.

**Түйін сөздер:** нан, нан өнімдері, технология, өсімдік шикізаты, пішінді нан пісіру.

**Keywords:** bread, bakery products, technology, vegetable raw materials, baking of shaped bread.

Ежелден бері нан пісіру наубайшыдан ерекше шеберлікті, шыдамдылық пен құлшынысты талап етті. Алдыңғы қатарлы өңдеу технологиясының қарқынды дамуына қарамастан, жоғары сапалы нан өндіру әлі де көп уақытты қажет етеді. Бүгінгі таңда үйде және өнеркәсіптік ауқымда нан дайындау белгілі бір ережелерді сақтауды талап етеді. Өткен ғасырдың аяғынан бастап дәнді дақылдардың кейбір түрлеріне қамырдың "пісіп-жетілуін" тездету үшін микронизация (инфрақызыл сәулелермен қыздыру) және экструзия (қысыммен пісіру) қолданылады. Нан пісіру дайындық сияқты бірнеше негізгі сатыларда жүреді, олар: қамырды илеу, сонымен қатар оны ашыту және қопсыту процестерін жандандыру; қалыптау; пісіру және салқындату. Көріп отырғаныңыздай, нан пісіру-бұл өте ұзақ процесс, ол ерекше назар аударуды және барлық ережелерді сақтауды қажет етеді [1].

Бүгінде нан пісіру жеңілрек процесске айналуға, өйткені бұл процесске біртіндеп түрлі технологиялар енгізіліп келе жатыр. Мұндай технологиялар жұмыс барысын жеңілдетіп қана қоймай, нан мен нан өнімдерінің көп түрлерін әзірлеуге мүмкіндік береді. Жалпы, нан өндіретін технологиялық желіде ашытылған қамыр қамыр илегіштің қабылдау бункеріне түсіріліп, кесуге жіберіледі. Бұл операция қамырды бөліктерге бөлуден, оларды дөңгелектеуден, бастапқы тексеруден, бланкілерді қалыптаудан және оларды түпкілікті тексеруден тұрады [2].

Пісіру әдісіне байланысты нанның екі негізгі түрі бар: пеш және форма. Пеш өнімдері қалыптарды тегіс жерде қолданбай дайындалады: пештегі каминде, пештегі қуыруға арналған табада немесе арнайы камерадағы қуыруға арналған табада дайындалады. Пішінді нан өндіруге арналған дайындамалар арнайы алюминий қалыптарына орналастырылады-әдетте тікбұрышты немесе дөңгелек болып келеді. Зауытқа шикізат (түрлі сұрыптағы ұн, ашытқы) және сапасы мамандандырылған зертханаларда бақыланатын барлық қажетті тағамдық ингредиенттер жеткізілгеннен кейін қамыр дайындалады. Пішінді нанға арналған қамырды кесу екі операцияны қамтиды: қамырды берілген массаның бөліктеріне бөлу және кесектерді қалыптарға салу. Әдетте, бұл екі операцияны қамыр дайындамаларын түпкілікті тексеруге және қалыпталған нан пісіруге арналған шкафтарға орнатылған арнайы бөлгіш-жинақтағыштар орындайды [3].

Қара бидай ұны, бидай ұны және олардың қоспалары әдетте шолумен шектеледі. Нанға арналған бланкілер өсімдік майымен майланған немесе полимерлі қосылыстармен өңделген қалыптарға салынғаннан кейін сынаққа жіберіледі. Нан пішіндерінің пішіні мен күйі формалардың сапасына айтарлықтай әсер етеді. Көбінесе пісіру өнеркәсібінде тікбұрышты алюминий профильдері немесе әртүрлі құйма және болат тігістері бар профильдер қолданылады.

Пішіндердің биіктігі-115 мм, өлшемдері жоғарғы жағында 250 × 140 мм, ал төменгі жағында 210 × 100 мм.

Пішінді нан пісіру бірнеше технологиялық процестерден тұрады. Олардың ішінде бес негізгілерін атап өтуге болады. Ең бірінші, әрине, қалайы нан пісіруге арналған шикізатты наубайханаға жеткізу. Ашытқы, ұн және басқалары сияқты ингредиенттер өндіріс алаңына ұн таситын машиналарда немесе сөмкелерде жеткізіледі. Шикізат пайдаланылғанға дейін Арнайы бункерлерде сақталады. Нан пісірер алдында ол көптеген зертханалық сынақтардан өтеді. Мұндай операциялардың мақсаты ұнның, сондай-ақ басқа да тағамдық ингредиенттердің қалайы нанын пісіруге мүмкіндік беретін белгіленген стандарттарға қатынасын белгілеу болып табылады.

Келесі кезең-қамыр жасау процесі. Осы мақсатта алдымен ұнның әртүрлі түрлері араластырылады. Содан кейін ұн електен өткізіліп, эмульсиялар да сүзіледі. Әрі қарай, ашытқыны белсендіру әрекетімен бір уақытта қант, тұз және басқа заттар ериді. Одан әрі, қамырды арнайы илеу машиналарында иеленеді. Онда белгілі бір мөлшерде су, ашытқы және ұн беріледі. Ол шамамен 5 минутқа созылады. Содан кейін илеу машинасы қамырды илей бастайды. Тағы 7-8 минут өтеді. Осыдан кейін қоспасы ашыту үшін 3-5 сағатқа қалдырылады. Ашытқаннан кейін қамырды қайтадан қамыр илегішке салып, қант пен тұз қосыңыз. Содан кейін иленген қамыр ашыту құрылғысына 20-30 минутқа беріледі. Ондағы спирттік ашытылу, нан массасының көлемінің өсуіне мүмкіндік береді. Мұндай ашыту үшін ең оңтайлы жағдайлар-температура 30-дан 32 градусқа дейін және салыстырмалы ылғалдылық 75-80%. Бұған арнайы кондиционерлер қолданылады [4].

Пішінді (формалы) нан пісірудің үшінші қадамы - дайын қамырды кесу. Көбінесе пішінді нанды пісіру кезінде әртүрлі мөлшердегі алюминий қалыптары қолданылады. Мұны істеу үшін қамыр кесектерге кесіледі, оған белгілі бір пішін беріледі. Өнімнің қандай пішіні қажет екеніне байланысты, тосттар немесе илектеу машинасы нан тәрізді пішінді беру үшін қолданылады. Пішін берілген қамыр соңғы тексеру шкафына жіберіледі. Бұл қамырға қажетті икемділікті беру үшін қажет. Осы процедурадан кейін кескіш өз жұмысын бастайды. Жақсы пісірілуге қол жеткізу үшін өнімге кесектер жасалынады [5].

Соңғы кезең-дайындалған қамырдан пішінді нан пісіру. Ол үшін екі температуралық аймағы бар арнайы пештер қолданылады. Бірінші аймақтың температуралық режимі 260-280 градус, екіншісі - 190-200 градус. Пісіру уақыты қамырды дайындау үшін қолданылатын ұн түріне байланысты өзгеруі мүмкін. Мысалы, қара бидай наны 55-60 минут, ал бидай наны 52-55 минут пісіріледі. Бұл пештерді электр немесе газбен жылытуға болады. Пайдаланылған пештер олардың жылуы қоршаған ортаға түспейтіндей етіп жасалған. Бұл олардың изотермиялық оқшаулауымен жүзеге асырылады, бұл қалайы нан пісіру үшін отынды үнемдейді. Пештің ішіне жану өнімдерінен барлық артық газдарды кетіруге мүмкіндік беретін сорғыш желдеткіш орнатылған. Пісіргеннен кейін нанды ылғалдандыру керек. Ол үшін арнайы бу ылғалдандырғыштар бар - сыртқы саптамаларға ұқсас арнайы түтіктер қолданылады. Олар төмен қысымды су буын шығарады. Оның құрамында конденсат жоқ, сондықтан нанды артық ылғалмен ластамайды.

Нанды пісірудің соңғы кезеңі-дайын өнімдер пештен және қалыптардан шығарылған кез. Мұнда нанның қаншалықты пісіріліп, жеуге дайын екенін, үгінділердің ортасындағы температураны өлшеу арқылы біле аласыз. Бұл мән 96-97 градусқа сәйкес келуі керек. Сондай-ақ, дайын нанның массасы әрқашан оны өндіруге арналған қамырдың массасынан аз болатындығын атап өткен жөн. Нанның сақтау мерзімі шектеулі болғандықтан, наубайшылар дүкендерге жылы әрі жаңа нанды мүмкіндігінше тез жеткізуге тырысады.

Қазіргі уақытта адамдардың тамақтану тәртібі өзгерген кезде нан тамақ өнімі ретінде ерекше маңызға ие болады. Ол күніне бір реттен жиі тұтынылады, сондықтан ол сапалы және жоғары қоректік құндылыққа ие болып қана қоймай, сонымен қатар қолайсыз экологиялық жағдайдан туындаған адам ауруларының алдын алатын профилактикалық қасиеттерге ие болуы керек. Сондықтан осы саладағы модернизацияның әртүрлі нұсқаларын зерттеген жөн. Мұны әртүрлі өндірістік технологиялар немесе өсімдік материалдарын пайдалану және т. б. деп санауға болады [6].

Дұрыс тамақтану – халық денсаулығының негізгі факторларының бірі болып саналады. Дұрыс тамақтану, бұл балалардың қалыпты өсуі мен дамуын анықтайтын бірден-бір фактор саналып, сонымен қатар аурудың алдын алатын басты көрсеткіш. Соңғы зерттеулер негізгі ингредиенттерді тұтыну төмендегенін көрсетті. Бұл аурудың таралуына және өсуіне, сондай-ақ рахит, гипотрофия, анемия сияқты аурулары бар балалар санының көбеюіне әкелді. Ғалымдар бұл аурулардың теңгерімсіз тамақтанудан туындағанын анықтады. Сондықтан, жақында адам ағзасының мүшелері мен жүйелерінің функцияларын қалпына келтіру мәселесі өзекті болды. Осылайша, функционалды өнімдерді өндіру проблемалары заманауи тамақ технологияларын әзірлеумен айналысатын мамандардың назарында болуда.

Дұрыс тамақтану саласындағы мемлекеттік саясаттың мақсаты халықтың денсаулығын сақтау және нығайту, ақаулы және теңгерімсіз тамақтанудан туындаған аурулардың алдын алу болып табылады. Дұрыс тамақтану саласындағы мемлекеттік саясаттың негізгі міндеттерінің бірі-функционалды тамақ өнімдерінің өндірісін дамыту саналады. Толыққанды және теңгерімді тамақтануға деген ұмтылыс денсаулық сақтау саласындағы қазіргі заманғы үрдістің ажырамас бөлігі болып табылады. Функционалды өнімдердің әлемдік нарығы жыл сайын 15-20% - ға артып, қарқынды дамуда. Жалпы алғанда, соңғы алты жылда функционалды тамақ өнімдерін тұтыну өсті және тамақ өнеркәсібінде қолайлы экономикалық жағдайда бұл көрсеткіш өсе береді [7].

Жергілікті өсімдік шикізатының жаңа, дәстүрлі емес түрлеріне негізделген функционалды тамақ өнімдерін әзірлеу және өндіру тамақтануды оңтайландыру мәселесін шешудің негізгі әдістерінің бірі және зерттеудің маңызды бағыттарының бірі болып табылады. аймақтағы жаңашыл. Елдің өсімдік ресурстарын функционалдық тамақ өнімдерін өндіруге тарту жөніндегі жұмысты жүзеге асыру шағын бизнесті тарта отырып, инновациялардың тақырыптық полюсі шеңберінде инновациялық жобаларды іске асыру тұрғысынан көзделген. Шағын қайта өңдеуші кәсіпорындар шикізатты дайындаудан, зауыттарды ресурс үнемдейтін өңдеуден бастап, олардан функционалдық мақсаттағы тауарлық өнім алғанға дейін технологиялық процесті жүзеге асыра алады. Өсімдік шикізаты функционалды ингредиенттердің, ең алдымен дәрумендер мен минералдардың бай көзі болып табылады; олардың құрамында аскорбин қышқылы, Р-белсенді заттар, органикалық қышқылдар және пектин бар. Отандық өсімдік шикізатынан жасалған бұйымдарды пайдалану шектелген. Бұл жергілікті өсімдік шикізатының химиялық құрамын жеткіліксіз білуге байланысты. Сондай-ақ, маңызды мәселелердің бірі-өсімдік материалдары мен одан алынған өнімдерді сәйкестендіру және түпнұсқалығы. Өсімдік шикізаты мен тамақ өнімдері адам денсаулығына қауіп төндіретін уытты элементтердің жол берілетін құрамына қойылатын нормативтік құжаттарда белгіленген талаптарға сәйкес келуге тиіс [8].

#### **Қолданылған әдебиеттер тізімі:**

1. <https://studizba.com/lectures/>
2. Веретнова О.Ю., Ефремов А.А. азық-түлік өндірісінде кейбір өсімдік шикізатының су сығындыларын пайдалану // өсімдік шикізатының химиясы мен химиялық технологиясындағы жаңа жетістіктер: с. мат-лов III Бүкілресейлік. конф. - Барнаул, 2007. – К. 2. – Б.336-338.
3. Кацерикова Н.В. Функционалды тамақтану технологиясы. Кемерово тамақ өнеркәсібі технологиялық институты. Кемерово, 2004. 146 б.
4. Ауэрман Л.Я. нан пісіру технологиясы / Л.Я. Ауэрман: оқулық. – 9-шы басылым.; перераб. и доп./ Под общ. ред. Л.И. Табан. - Санкт-Петербург: Профессия, 2005. – 416 б.
5. Сокол Н.В. функционалды нан өндірісінде тритикале мәдениеті мен Алма пектин сығындысын қолдану / Н.В. Сокол, Л.В. Донченко, Б.В. Мисливский, С.А. Круглякова // Ресей нан өндірісі. – 2003. - №1 – Б.14-15.

6. Щеколдина Т.В. бидай ұнынан нан өндіруде күнбағыс ақуызының изолятын қолдану / Т.В. Щеколдина, И.П. Қудинов, Л.К. Бочкова, Г.Г. Сочиянц // жоғары оқу орындарының жаңалықтары. Тамақ технологиясы. – 2010. - №1 – Б.31-32.
7. Храпко О.П. дәстүрлі емес Өсімдік шикізатын қолдана отырып, функционалды мақсаттағы нан-тоқаш өнімдерінің технологиясы мен рецептурасын жасау // Жас ғалым. — 2015. — № 5.1 (85.1). — Б.106-111.
8. Пономарева Е.И., Лукина С.И., Зубкова Е.В., Кучменко Т.А. функционалды нан технологиясында дәстүрлі емес шикізат түрлерін қолданудың тиімділігі // қолданбалы және іргелі зерттеулердің халықаралық журналы. – 2015. – № 11-5. – Б. 605-608.

*ДЛЯ ЗАМЕТОК*

*ДЛЯ ЗАМЕТОК*

*ДЛЯ ЗАМЕТОК*



*Электронный научный журнал*

**СТУДЕНЧЕСКИЙ ФОРУМ**

№ 20 (156)  
Май 2021 г.

Часть 3

В авторской редакции

Свидетельство о регистрации СМИ: ЭЛ № ФС 77 – 66232 от 01.07.2016

Издательство «МЦНО»  
123098, г. Москва, ул. Маршала Василевского, дом 5, корпус 1, к. 74

E-mail: [studjournal@nauchforum.ru](mailto:studjournal@nauchforum.ru)

16+

