

Научно-исследовательский
центр «Иннова»



СОВРЕМЕННАЯ НАУКА: ЭКСПЕРИМЕНТ И НАУЧНАЯ ДИСКУССИЯ

Сборник научных трудов по материалам
XIII Международной научно-практической конференции,
25 мая 2023 года, г.-к. Анапа

Анапа
2023

УДК 00(082) + 001.18 + 001.89
ББК 94.3 + 72.4: 72.5
С56

Научный редактор:
Скорикова Екатерина Николаевна

Редакционная коллегия:

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

С56 **Современная наука: эксперимент и научная дискуссия.** Сборник научных трудов по материалам ХIII Международной научно-практической конференции (г.-к. Анапа, 25 мая 2023 г.). – Анапа: Изд-во «НИЦ ЭСП» в ЮФО, 2023. - 67 с.

ISBN 978-5-95356-162-4

В настоящем издании представлены материалы ХIII Международной научно-практической конференции «Современная наука: эксперимент и научная дискуссия», состоявшейся 25 мая 2023 года в г.-к. Анапа. Материалы конференции посвящены актуальным проблемам науки, общества и образования. Рассматриваются теоретические и методологические вопросы в социальных, гуманитарных и естественных науках.

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

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

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

Электронная версия сборника находится в свободном доступе на сайте:
www.innova-science.ru.

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

© Коллектив авторов, 2023.
© Изд-во «НИЦ ЭСП» в ЮФО
(подразделение НИЦ «Иннова»), 2023.

ISBN 978-5-95356-162-4

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

ИМИТАЦИОННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ В ОЦЕНКИ

ЭФФЕКТИВНОСТИ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЦЕССОМ ВЫЯВЛЕНИЯ И НЕЙТРАЛИЗАЦИИ УГРОЗ И УЯЗВИМОСТЕЙ

Алтынников Максим Сергеевич..... 5

СОЦИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

КОНКУРЕНЦИЯ ГЕНЕРАТИВНЫХ НЕЙРОСЕТЕЙ И ТРАДИЦИОННОГО ИСКУССТВА

Коростелева Валерия Александровна..... 12

ПРОБЛЕМАТИКА ФОРМАТА КОРОТКИХ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ВИДЕО

Коростелева Валерия Александровна..... 17

МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

АНОМАЛИИ РАЗВИТИЯ ЧЕРЕПА ДЕТЕЙ.

КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ ПЛАГИОЦЕФАЛИИ

Мошкин Андрей Сергеевич, Хазова Екатерина Александровна

Гришин Станислав Евгеньевич..... 22

ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ И КЛИНИЧЕСКИЕ

ОСОБЕННОСТИ АСКАРИДОЗА У ДЕТЕЙ В АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Рассказов Максим Сергеевич, Соколов Кирилл Николаевич

Аракельян Рудольф Сергеевич, Василькова Вера Владимировна 28

ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

РЕГУЛИРОВАНИЕ ТРУДОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ИНОСТРАНЦЕВ

Абушаева Вероника Викторовна..... 35

ИСКЛЮЧИТЕЛЬНОЕ ПРАВО НА ФИРМЕННОЕ НАИМЕНОВАНИЕ И ПРАВОВАЯ ЗАЩИТА

Борисова Анастасия Владиславовна 39

ОСОБЕННОСТИ РЕГУЛИРОВАНИЯ ТРУДА СПОРТСМЕНОВ

В ВОЗРАСТЕ ДО ВОСЕМНАДЦАТИ ЛЕТ

Миначев Герман Ринатович..... 43

**ПЕРСОНАЛЬНЫЕ ДАННЫЕ. ПРОБЛЕМЫ ПРАВОВОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ**

Пугина Варвара Ивановна..... 50

КЛАССИФИКАЦИЯ МОТИВОВ ПРЕСТУПЛЕНИЯ

Пучкин Дмитрий Константинович 54

**РЕКЛАМНАЯ РАССЫЛКА КАК НАРУШЕНИЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА
О ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ**

Сказин Никита Андреевич..... 58

**ОСВОБОЖДЕНИЯ ОТ УГОЛОВНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ В СВЯЗИ
С ПРИМИРЕНИЕМ С ПОТЕРПЕВШИМ**

Юркевич Эвелина Александровна..... 62

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 004

ИМИТАЦИОННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ В ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЦЕССОМ ВЫЯВЛЕНИЯ И НЕЙТРАЛИЗАЦИИ УГРОЗ И УЯЗВИМОСТЕЙ

Алтынников Максим Сергеевич

Аспирант, кафедра информационных систем и защиты информации,
Иркутский государственный университет путей сообщения, г. Иркутск,
Российская Федерация

Научный руководитель: Краковский Юрий Мечеславович

доктор технических наук, профессор, профессор кафедры информационных систем и защиты информации, Иркутский государственный университет путей сообщения, г. Иркутск, Российская Федерация

***Аннотация.** Данная научная статья посвящена оценке эффективности управления процессом выявления и нейтрализации угроз и уязвимостей в контексте информационной безопасности. Используя имитационное моделирование, была разработана детальная модель процесса, учитывающую основные этапы и параметры этого процесса. Мы также предложили функцию состояния фонда и событийный подход для моделирования управления бюджетным фондом, необходимым для выполнения работ по выявлению и нейтрализации угроз и уязвимостей.*

This scientific article is dedicated to evaluating the effectiveness of managing the process of threat detection and vulnerability mitigation in the context of information security. Utilizing simulation modeling, we have developed a detailed model of the process, taking into account its key stages and parameters. Additionally, we have proposed a fund state function and an event-driven approach to simulate the management of a budgetary fund required for carrying out threat detection and vulnerability

mitigation tasks.

Ключевые слова: угрозы и уязвимости, информационная безопасность, управление рисками, имитационное моделирование, бюджетный фонд, эффективность управления, оценка, реакция на угрозы, ресурсы, неопределенность.

Keywords: Threats and vulnerabilities, information security, risk management, simulation modeling, budget fund, management efficiency, evaluation, threat response, resources, uncertainty.

Современные организации сталкиваются с растущим количеством угроз и уязвимостей, которые могут нанести серьезный ущерб их информационной безопасности и нормальному функционированию. Поэтому важным аспектом управления информационной безопасностью является процесс выявления и нейтрализации угроз и уязвимостей.

Однако этот процесс является сложным и динамичным, требующим эффективного управления ресурсами, включая финансовые средства. В контексте ограниченных бюджетных ресурсов становится важным оценить эффективность управления процессом выявления и нейтрализации угроз и уязвимостей.

Для оценки эффективности управления применяется имитационное моделирование, которое позволяет создать модель процесса выявления и нейтрализации угроз и уязвимостей на основе реальных данных и условий. Имитационное моделирование позволяет исследовать влияние различных факторов на эффективность управления, проводить эксперименты и прогнозировать результаты [5].

I. Обзор литературы

Основные подходы к управлению процессом выявления и нейтрализации угроз и уязвимостей

Организационные методы управления, такие как формирование команды по безопасности информации, разработка политик безопасности и процедур реагирования на инциденты.

Технические методы управления, включающие использование систем обнаружения вторжений, защиту периметра сети, шифрование данных и другие технологии.

Имитационное моделирование в оценке эффективности управления в других областях

Применение имитационного моделирования в управлении проектами для оценки времени выполнения и затрат.

Использование имитационного моделирования в логистике для оптимизации процессов доставки и складского хранения.

Применение имитационного моделирования в экономике для анализа рыночных процессов и прогнозирования поведения потребителей.

Преимущества использования имитационного моделирования в оценке эффективности управления процессом выявления и нейтрализации угроз и уязвимостей

Возможность создания модели, учитывающей сложные взаимодействия и динамику процесса выявления и нейтрализации угроз и уязвимостей, позволяет проводить эксперименты и анализировать различные сценарии, что помогает выявить наиболее эффективные стратегии управления.

Предоставляет количественные показатели эффективности, которые могут быть использованы для принятия обоснованных решений по управлению информационной безопасностью.

В области управления процессом выявления и нейтрализации угроз и уязвимостей недостаточно исследований, основанных на имитационном моделировании. Наша работа направлена на заполнение этой пробела, применяя имитационное моделирование для оценки эффективности управления. Она вносит новый вклад в литературу по данной теме, предлагая инновационный подход к моделированию функции состояния фонда и оценке его эффективности [4].

Использование имитационного моделирования в других областях позволяет получать ценную информацию о процессах и эффективности управления. Применение этого подхода в управлении процессом выявления и нейтрализации угроз и уязвимостей обещает быть также полезным и перспективным.

II. Методология исследования

A. Описание модели процесса выявления и нейтрализации угроз и

уязвимостей

Была разработана детальная модель, которая учитывает основные этапы процесса выявления и нейтрализации угроз и уязвимостей, включая сбор и анализ информации, принятие решений, выполнение работ и контроль.

Модель учитывает различные виды угроз и уязвимостей, их вероятность возникновения, стоимость нейтрализации и другие параметры.

В. Разработка имитационной модели управления

На основе модели процесса выявления и нейтрализации угроз и уязвимостей была создана имитационная модель управления, которая учитывает функцию состояния фонда (F_b) и технологию пополнения и оплаты работ.

Модель управления позволяет устанавливать параметры периодичности пополнения $F_s(t)$. Для определения стоимости различных видов работ и периодичность использования $F_s(t)$ предложено использовать модели случайных величин.

Для каждого типа работ требуется выбрать две вероятностные модели, которые представляют собой двухпараметрические законы распределения. Первая модель используется для описания интервалов между выполнением работ, а вторая модель – для оценки затрат, связанных с их выполнением. Для полного определения параметров этих законов необходимо знать две числовые характеристики для каждого типа работ. Во-первых, это математическое ожидание интервалов (ms_q) и затрат (mz_q), выраженные в днях и тысячах рублей соответственно. Во-вторых, коэффициенты вариации интервалов (kvs_q) и затрат (kvz_q). Здесь $q=1, \dots, m$, где m – число типов работ, связанных с обеспечением безопасности и нейтрализацией угроз и уязвимостей.

С. Выбор параметров и переменных для оценки эффективности управления

Был определен набор параметров и переменных, которые позволяют оценить эффективность управления процессом выявления и нейтрализации угроз и уязвимостей. Эти параметры включают:

T_m – максимальное время моделирования, сут. (370);

Tg – число суток в году (365);

m – число видов работ, связанных с нейтрализацией угроз и уязвимостей

h_y – значение интервала времени между поступлениями платежей для пополнения БюдФ, сут. Эта величина может меняться, чтобы оценить ее влияние на показатели эффективности;

Y_0 – величина единичного платежа в БюдФ, тыс. руб. Эта величина рассчитывается;

Fs_0 – начальное значение функции $Fs(t)$, (начальное состояние фонда), тыс.руб. Это значение необходимо для того, чтобы доходная часть была больше расходной. Эта величина может меняться, чтобы оценить ее влияние на показатели эффективности;

n_0 – число реализаций функции $Fs(t)$, моделируемых при исследовании работ на основе бюджетного фонда (20000). Это значение должно обеспечить необходимую точность моделирования.

Для моделирования функции состояния фонда используется событийный подход, основанный на календаре событий (КС) специального вида. Часть событий описывают технологию пополнения $Fs(t)$, а другая часть – технологию оплаты работ по выявлению и нейтрализации угроз и уязвимостей [2].

Д. Методы сбора данных и валидации модели

Для сбора данных были использована информация о предыдущих инцидентах и работах по выявлению и нейтрализации угроз и уязвимостей в определенной организации.

Модель была валидирована путем сравнения результатов моделирования с реальными данными и оценкой соответствия.

Этапы, описанные в методологии исследования, обеспечивают надежность и достоверность полученных результатов. В результате применения данной методологии, мы сможем оценить эффективность управления процессом выявления и нейтрализации угроз и уязвимостей на основе имитационного моделирования. Это позволит нам определить наилучшие стратегии управления, учитывая ограниченные финансовые ресурсы и неопределенность в процессе [1].

III. Результаты и анализ

Было проведено несколько экспериментов, моделируя различные стратегии управления процессом выявления и нейтрализации угроз и уязвимостей.

Результаты показали, что определенные стратегии, учитывающие оптимальное распределение ресурсов и периодичность пополнения Бюджет, могут привести к снижению общей стоимости нейтрализации угроз и уязвимостей и улучшению времени реакции на угрозы.

Проведенный анализ позволил выявить ключевые факторы, влияющие на эффективность управления процессом выявления и нейтрализации угроз и уязвимостей. Важными факторами оказались оптимальное планирование и распределение ресурсов, учет вероятности возникновения угроз и уязвимостей, а также оперативность реакции на инциденты.

В ходе исследования были выявлены некоторые ограничения, связанные с упрощениями и предположениями, внесенными в модель.

Дальнейшие исследования могут быть направлены на учет более сложных факторов, включая динамические изменения угроз и уязвимостей, различные виды атак и вариативность бюджетных ограничений.

Результаты и анализ позволяют сделать вывод о том, что использование имитационного моделирования для оценки эффективности управления процессом выявления и нейтрализации угроз и уязвимостей является полезным инструментом. Полученные результаты подтверждают, что определенные стратегии управления, основанные на оптимальном использовании ресурсов и оперативной реакции на угрозы, могут привести к улучшению эффективности процесса.

Важно отметить, что представленная в статье имитационная модель и ее результаты основаны на определенных предположениях и ограничениях. Дальнейшие исследования могут учесть более реалистические сценарии и сложные факторы, которые могут влиять на процесс выявления и нейтрализации угроз и уязвимостей.

В заключение, результаты исследования подтверждают ценность имитационного моделирования для оценки эффективности управления процессом

выявления и нейтрализации угроз и уязвимостей. Этот подход может быть полезным инструментом для принятия решений и оптимизации ресурсов в области информационной безопасности. Дальнейшее развитие исследований в этой области может привести к разработке более точных и адаптивных моделей управления, способствуя более эффективной защите информационных ресурсов.

Список литературы

1. Хоанг Н.А. Моделирование ремонтных работ оборудования на основе случайного процесса риска / Ю.М. Краковский, Н.А. Хоанг // Прикладная информатика. – 2020 – Т.15. – № 6 – С. 5–15. DOI: 10.37791/2687-0649-2020-15-6-5-15.
2. Семёнов А.С., Якушев И.А., Егоров А.Н. Математическое моделирование технических систем в среде Matlab // Современные наукоемкие технологии. – 2017 – № 8 – С. 56-64.
3. Жминько, С. И. Финансовый учет на предприятиях: Учет денежных средств; Учет расчетных операций; Учет кредитов и займов: учеб. пособие / С. И. Жминько. – ISBN 5-222-00694-8, 2008. – 448 с.
4. Краковский Ю.М. Методы защиты информации / Ю.М. Краковский. – Санкт-Петербург: Лань, 2021 – 236 с.
5. Алтынников М.С. Роль системного анализа в бизнесе // М.С. Алтынников, В.И. Любимцев Международный журнал информационных технологий и энергоэффективности. – 2023. – Т. 8 № 3(29) с. 44–49.

СОЦИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 7.067.2

КОНКУРЕНЦИЯ ГЕНЕРАТИВНЫХ НЕЙРОСЕТЕЙ И ТРАДИЦИОННОГО ИСКУССТВА

Коростелева Валерия Александровна

студент

Троицкий филиал ФГБОУ ВО «ЧелГУ», город Троицк

***Аннотация.** В статье рассматривается проблема адаптации генеративных нейросетей в современном мире, возможные варианты их развития и актуальность работы художника в состоянии конкуренции с ними.*

The article deals with the problem of adapting generative neural networks in the modern world, possible options for their development and the relevance of the artist's work in a state of competition with them.

***Ключевые слова:** генеративное искусство, нейронное искусство, цифровое искусство, художник*

***Keywords:** generative art, neural art, digital art, artist*

Человечество не раз сталкивалось с информационными революциями, которые в корне влияли на культуру своего времени, в том числе и на искусство. Так, развитие и распространение компьютерных технологий на данный момент позволяет каждому желающему, используя генеративные нейросети, создавать впечатляющие цифровые изображения, не имея при этом специальных навыков.

Последняя на данный момент – четвертая информационная революция (70-е годы XX века.) обусловлена изобретением микропроцессорной технологии и персонального компьютера. Она характеризуется переходом от механических, электрических средств преобразования информации к электронным и созданием программного обеспечения этого процесса. «Венцом» этой волны революции является появление всемирной сети — интернета, что сделало возможным

информационный обмен в глобальных масштабах [1].

Нейронная сеть – программное или аппаратное воплощение математической модели, построенное по принципу организации и функционирования биологических нейронных сетей – сетей нервных клеток живого организма. Им предшествовало появление цифрового искусства в 90-ых годах прошлого столетия. Импрессионизм, абстракционизм, сюрреализм, поп-арт и минимализм - все эти художественные стили оказали значительное влияние на digital-художников. На данный момент цифровое искусство широко распространено, ведь публикуется в свободном доступе, но имеет ряд проблем. Например, убеждение, что такая форма искусства требует от художника меньше мастерства, неготовность галерей выставлять и коллекционировать подобные работы, а также проблема интеллектуальных прав. Тем не менее, процесс адаптации идет, что мы можем наблюдать с появлением технологии невзаимозаменяемых токенов.

Что касается нейронных сетей, то процесс обучения генеративной модели выглядит так: собирается достаточно большой массив данных из какой-либо области (например, миллионы изображений), а затем модель обучается генерировать такие данные самостоятельно. С одной стороны, нейросети представляют собой серьезную конкуренцию для традиционных художников, так как могут создавать произведения искусства быстрее и эффективней, чем человек. Кроме того, они не требуют оплаты за свои услуги и могут работать круглосуточно.

Но они учатся на готовых изображениях, и уже есть громкий случай Hollie Mengert, Disney иллюстратора, которая обнаружила, что ее художественный стиль был клонирован в ходе AI-эксперимента студентом из Канады. Он скачал 32 ее работы и потратил несколько часов чтобы обучить машинную модель обучения воспроизведению ее стиля [2]. Она замечала, что готовые изображения не имеют такого же настроения что ее работы, сухо копируя только внешнюю оболочку, но замечал ли это зритель? А при использовании для сверхточной нейронной сети большей базы изображений разных авторов можно было бы утверждать, что конечный результат является самостоятельным? Ведь и традиционные художники в процессе своего обучения используют картины чужого авторства для

развития насмотренности.

Многие искусствоведы исследуют, как нейросети могут использоваться для создания новых видов искусства, которые могут быть вдохновлены импрессионистским стилем. Например, некоторые исследователи используют нейросети для создания новых цветовых схем и текстур, которые могут быть использованы в живописи. Многие художники начинают использовать нейросети в своей работе, чтобы ускорить и улучшить процесс создания цифрового искусства. Они видят в этом новую возможность для творчества и экспериментов.

В поисках того, что может сделать исключительно человек, и не способна повторить машина можно обратиться к техническим особенностям традиционного искусства. Например, мазок – это не просто механическое движение кисти с краской, а трансляция мыслей и чувств художника. Посредством кисти художник определяет, как будет ложиться краска на плоскость картины, как будет выглядеть конечный результат, какое будет от работы впечатление [3]. Может ли сейчас компьютер повторить данный прием? Но это достижимо если будет использована технология объемной печати.

Или рассмотрим нечто трудно постижимое – ауру. Возникая в процессе творения произведения, она (нематериально) проявляется при его восприятии. Истоком появления ауры первоначально оказывается автор: благодаря его индивидуальным особенностям и творческим ресурсам рождаются уникальность и философичная поэтичность произведения [4]. Смотрящий так же может использовать историю картины или биографию художника для более глубокого понимания. Может ли тоже самое сделать нейросеть? На данный момент только под руководством человека, но нужно заметить, что талант его должен быть выражен не в умении изображать, а в наблюдательности и воображении.

На самом деле нейросети пока не способны изображать один и тот же объект с разных ракурсов, и в целом имеют множественные ошибки в анатомии, перспективе. Совсем недавно они научились рисовать руки с 5 пальцами. Поэтому они могут помогать начинающим художникам создавать интересные источники света и композицию. У них очень большой потенциал именно в

обучении, ведь компьютер может указать на ошибки в основах рисунка. Но художники-мастера способны отличить их работу.

Тем не менее, при кропотливой работе с нейросетью над изображением, имея при этом хорошую базу знаний из области культуры и живописи человек и правда может создать произведение искусства. Например, известен случай победы в конкурсе изобразительных искусств мужчины по имени Джейсон Аллен, в категории цифрового искусства с работой под названием «Театр космической оперы». Для создания этой картины Аллен воспользовался нейросетью Midjourney, которая позволяет генерировать изображения с помощью текстовых описаний. Автор работы считает, что финальную работу создал именно он, поскольку ему понадобилось несколько недель и больше ста попыток, чтобы найти идеальный запрос для программы и создать три самые удачные картины, которые он впоследствии улучшил при помощи Gigapixel AI и распечатал на холсте [5]. В интернет-пространстве разгорелись споры по поводу легальности такой победы, ведь позади остались художники, потратившие всю жизнь на обучение этому искусству.

Подытожив, можно сделать следующий вывод. Что бы человек не думал о появлении нейросетей в нашей жизни, он не изменит того факта что технология уже внедрена. У нее действительно большой потенциал. Теперь гораздо сложнее доверять цифровым художникам, ведь они могут пользоваться помощью готовых изображений. Художники, работающие в сфере дизайна и прочих более легких в освоении направлений, могут стать менее полезными. Традиционное искусство на этом фоне некоторыми начнёт восприниматься как более ценное. В конце концов не все люди нуждаются именно в искусстве, а не в эстетически приятном изображении. Художники и генеративные нейросети могут работать вместе, чтобы создавать произведения искусства, которые невозможно было бы создать только одним из них. Скорее всего появятся законы или технологии, регулирующие данные направления, но случится это не скоро, ведь даже цифровому искусству, которое существует более 30 лет не удалось стать таким же почитаемым, как и традиционное. Пока что решение этой проблемы заключается в

сотрудничестве между человеком и компьютером.

Список литературы

1. Шестакова И. Г. Новая темпоральность цифровой цивилизации: будущее уже наступило Архивная копия от 29 октября 2019 на Wayback Machine // Научно-технические ведомости СПбГПУ. Гуманитарные и общественные науки. 2019. № 2. С.20-29.
2. The Verge [Электронный ресурс]. URL: <https://www.theverge.com/23444685/generative-ai-copyright-infringement-legal-fair-use-training-data>.
3. Мазок в живописи [Электронный ресурс]. URL: <http://artstudi.ru/uroki-zhivopisi/mazok-v-zhivopisi/>
4. Yakovleva E.L. Destruction of the Aura of Art in Andy Warhol's Works. Vestnik Severnogo (Arkticheskogo) federal'nogo universiteta. Ser: Gumanitarnye i sotsial'nye nauki, 2023, vol. 23, no. 1, pp. 69-79. DOI: 10.37482/2687-1505-V232
5. An AI-Generated Artwork Won First Place at a State Fair Fine Arts Competition, and Artists Are Pissed [Электронный ресурс]. URL: <https://www.vice.com/en/article/bvmvqm/an-ai-generated-artwork-won-first-place-at-a-state-fair-fine-arts-competition-and-artists-are-pissed?ref=dtf.ru>

УДК 379.823

ПРОБЛЕМАТИКА ФОРМАТА КОРОТКИХ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ВИДЕО**Коростелева Валерия Александровна**

студент

Троицкий филиал ФГБОУ ВО «ЧелГУ», город Троицк

***Аннотация.** В статье рассматривается негативная культура коротких вертикальных видео, внедряемых в современные онлайн-платформы с целью захвата внимания зрителя.*

The article examines the negative culture of short vertical videos introduced into modern online platforms in order to capture the viewer's attention.

***Ключевые слова:** социальные медиа, короткие видео, создатели контента*

***Keywords:** social media, short videos, content creators*

В современном мире социальные сети и даже торговые площадки, активно продвигают видео, протяженность которых составляет около 60 секунд. Связано это с тем, что способность человека концентрировать внимание сильно изменилась за последние десятилетия. Клиповое мышление считается проблемой целого поколения, а то и двух. Согласно исследованию компании Microsoft, у активных пользователей социальных сетей время концентрации внимания сократилось с двенадцати до восьми секунд [1]. Так же существуют данные, о том, что человеческий мозг обрабатывает визуальный контент со скоростью в среднем в 60000 раз более высокой чем текст [2].

Сам термин клиповое мышление стал общеупотребительным в 1990-е годы, когда обилие клипов и рекламы с динамичной нарезкой на ТВ пришли на смену статичной картинке. Его противопоставляют системному мышлению: тому, которое помогает глубоко погружаться и систематизировать информацию, выполняя все операции последовательно [3]. Чтобы перейти к нему рекомендуют

сокращать внешнее воздействие на организм. Например, ежедневно проводить время в тишине наедине с собой.

Главная причина привлекательности коротких вертикальных видео заключается в их способности содействовать быстрому выбросу дофамина и серотонина – гормонов удовольствия и счастья.

Такой формат развлечений, доступных каждому обладателю смартфона в любое время, стал по-настоящему вирусным. Он позволял создателям контента тратить меньше времени на создание ролика, а зрителю давал возможность быстро узнать информацию. Если же пользователь не успевал что-то увидеть, то пересматривал ролик. Это не вызывало у него проблем, в связи с продолжительностью, а контент-мейкер получал больше просмотров. Существует даже прием создание цикла из ролика, применяя бесшовную склейку. Или другая уловка — видео с текстом, позволяющим так же смотреть ролик без звука.

Сами площадки получают выгоду от времени, проведенных в них. Поэтому в свою очередь они предоставляют пользователю видео, подобранные персонально с использованием алгоритмов и делают их авто-проигрываемыми по умолчанию. И если взрослый человек может сопротивляться этим условиям, то ребенку или подростку сложнее, на них и нацелены корпорации. Именно поэтому интерфейс в таком разделе всегда интуитивный — скролл для перехода к следующему ролику.

На самом деле очень опасно позволять детям проводить много времени в развлекательных приложениях. Во-первых, даже если контент модерируется, то для этого нужно некоторое время. А во-вторых бесконечные видео могут дестабилизировать нервную систему ребёнка и привести к сложностям в регуляции нервной системы уже во взрослом возрасте. Таким людям труднее справляться со стрессом, они чаще болеют и хуже концентрируют внимание. Существует даже сленговый термин “ipad kid”, характеризующий ребенка, совершающего странные действия, такие как беспорядочные движения конечностями или крики из-за негативного влияния гаджетов.

Согласно исследованию Американской академии педиатрии, современный

ребенок проводит перед экраном в среднем 7 часов в день, начиная с 2 лет. Примерно так обстоят дела и в России. В Великобритании 40% подростков общаются с родителями в мессенджерах, даже если находятся в соседних комнатах [4].

Одно из первых приложений такого рода — TikTok — сервис для создания и просмотра коротких видео, который стал самым скачиваемым приложением в мире в 2020 году. Теперь аналоги этого формата есть на YouTube, Яндекс.Дзен, ВКонтакте, Instagram (запрещен в РФ), Pinterest, Spotify, Amazon и так далее.

Отличительными негативными чертами клипов являются:

- сокращение текстовой информации;
- сокращение числа мыслей в единице контента до одной, но обилие при этом эмоций;
- многократное повторение одной и той же мысли путем разбиения ее на несколько малых;
- отношение автора;
- отсутствие необходимости рефлексии и анализа со стороны аудитории.

Короткие видеоролики по уровням увлеченности, стресса и нагрузки на память имеют наибольший эффект. Но проблема в том, что люди смотрят такой контент целиком, не успевая осмыслить его содержание. Непрерывный поток яркой информации приводит к истощению или так называемому в нейрофизиологии «запредельному торможению» нейронов в связи с их перевозбуждением. Это защитная реакция мозга, но вместе с ней приходит ощущение заторможенности, трудности концентрации внимания, рассеянность. По итогу, человек может даже не помнить всех увлекших его за просмотром вещей. Если регулярно смотреть минутные ролики и читать короткие посты, выполнять сложные задачи, требующие усидчивости и внимания к деталям, будет практически невозможно.

Но на самом деле, есть и более простое объяснение — у всех этих площадок слишком много контента и его нужно хранить. Короткие видео помогут людям находить интересующие их вещи еще одним способом, а создателям роликов не будет нужды постоянно создавать длинные видео, у которых будет малая аудитория. Они способствуют расширению дистрибуции контента, позволяет

возвращаться к старым популярным постам или темам, переписывая их по-новому, а также менять формат подачи одной и той же темы, увеличивая вовлеченность аудитории. Короткие видео позволяют поддержать контент-план в ситуации форс-мажора, а также получить дополнительную аналитику.

Не смотря на все это, на самом деле такая форма контента увядает. Она не позволяет детально разобраться в происходящем, а порой даже и поверхностно. Создатели контента, например, в YouTube Shorts, не получают финансирования от площадки, а криэйтерам в TikTok платят очень мало. От части это связано с тем, что сложно финансировать такое количество контента. Поэтому на этих платформах почти невозможно построить долгосрочный бизнес. Создатели роликов теперь отдают предпочтение более долгим роликам, например, обучающим видео, влогам или подкастам. И на это есть спрос, ведь некоторые люди уже устали от ежедневной нагрузки. Тем более что данную функцию почти никак нельзя отключить.

На самом деле есть тенденция увеличения продолжительности обычных роликов, и, что необычно, кино. Это связано с принципом поиска “того самого” видео. В этом и кроется решение проблемы, необходимо сделать короткие видео, напрямую связанными с длинным, как бы завлекая зрителя трейлером. А также, позволить создателям видео зарабатывать больше, тогда у них появится мотивация бороться за выручку и больше вкладывать в короткий ролик. Возможно даже такое изменение покажется недостаточным некоторым пользователям, поэтому вместе с появлением возможности перемотки видео нужно позволить пользователям легко избавиться от этого раздела в своих приложениях при необходимости.

Таким образом, формат коротких видео иногда незаменим, но он подается в слишком большом объеме несвязной информации, негативно действующей на мозг человека. Необходимо уделять этой форме контента меньше внимания, не гнаться за успехом других приложений и при этом делать контент в нем более качественным. Разработчикам стоит пересобрать этот формат для создания более четкой связи с основным контентом каналов.

Список литературы

1. You Now Have a Shorter Attention Span Than a Goldfish [Электронный ресурс]. URL: <https://time.com/3858309/attention-spans-goldfish/>
2. Visual content is taking over [Электронный ресурс]. URL: <https://www.emailaudience.com/research-picture-worth-1000-words-marketing/>
3. Что такое клиповое мышление и как извлечь из него пользу [Электронный ресурс]. URL: <https://trends.rbc.ru/trends/innovation/60dad2ce9a794760a5-9e66f5>
4. Media and Children [Электронный ресурс]. URL: <https://www.aap.org/en/patient-care/media-and-children/>

МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

УДК 611

АНОМАЛИИ РАЗВИТИЯ ЧЕРЕПА ДЕТЕЙ. КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ ПЛАГИОЦЕФАЛИИ

Мошкин Андрей Сергеевич

к.м.н., доцент

Хазова Екатерина Александровна

Гришин Станислав Евгеньевич

Студент

ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева,
медицинский институт», Орёл, Россия

***Аннотация:** в ходе изучения данной работы был рассмотрен случай из клинического опыта, проведённый на базе БУЗ ОО НКМЦ им. З. И. Круглой. Популярность плагиоцефалии доходит до 1:15 000 – 1:50 000.*

***Ключевые слова:** Плагиоцефалия, Аномалии развития костей черепа.*

***Abstract:** In the course of studying this work, a case was considered from clinical experience conducted on the basis of a scientific clinical center. The popularity of plagiocephaly reaches 1:15,000 - 1:50,000.*

***Key words:** Plagiocephaly, Anomalies in the development of the skull bones.*

В результате нарушения зародыша в антенатальном периоде происходит возникновение пороков развития. Чаще всего их проявление наблюдается при рождении или в раннем детском возрасте [1].

Увеличенные теменные отверстия представляют собой различные дефекты окостенения в теменных костях, которые проявляются в виде симметричных просветов на рентгенограммах черепа. Увеличенные теменные отверстия являются наследственным заболеванием.

На протяжении всей жизни человека череп претерпевает изменения.

Однако, большинство аномалий черепа не вызывают патологических изменений мозга, и аномалии с пороками развития головного мозга создают все возможные условия для развития аномалий ЦНС [2 с. 1379-1381].

Влияние бактериальных, вирусных и токсических факторов окружающей среды сказывается на возникновении аномалий челюстно-лицевой области. Было выявлено, что при перенесённых физических и психологических травм матери, наличие аллергоанамнеза, а также приём лекарственных средств, запрещённых во время беременности, влияет на процесс органогенеза [3 с. 38-43].

Окончательных результатов исследования, и лечения по данным аномалиям нет, тем самым тема получают свою актуальность в настоящее время. Но научный прогресс не стоит на месте, что позволяет дальнейшее изучение данной проблемы, для оказания наиболее эффективной помощи по лечению детей в самом раннем возрасте.

Один из основных факторов формирования изъянов – это мутация, которая подразделяется на генную, хромосомную, а также геномную. На их долю приходится около 13%.

Помимо этого, Гусевым Е.И., Коноваловым А.Н., Бурдом Г.С. было установлено, то, что отклонения черепа, которые никак не оказывают большое влияние на структурные и многофункциональные изменения головного мозга, что следует отсутствием клинической картины. Данные патологии могут выявляться случайным образом, например, как рентгенологическое исследование (выявление добавочных костей или больших теменных отверстий), однако, кроме того, характерной чертой противоестественных явлений может иметь место проявление патологий центральной нервной системы (оксицефалия, голоакrania) [4 с. 502-511].

А также группа ученых, в состав которой вошли: Гриссенауэр, К.Дж., Вейт, П., Мортазави, М.М. и др. занимающаяся влиянием генетики на увеличение теменных отверстий выяснили, что дефект является доброкачественным нарушением развития костей черепа [5 с. 543-547].

Популярность данной аномалии доходит до 1:15 000 – 1:50 000. Вследствие

неполного окостенения теменной кости могут образоваться парietальные отверстия.

Аномалии черепа могут достигать настолько больших размеров, могут быть ощутимы на уровне средней линии, что и подтвердили и учёные Окунев Н.А., Окунева А.И., Теплова Н.С., Быстрова И.Г., Гришуткина И.А. Кроме того в первые месяцы жизни окостенения, проходящие вдоль средней линии, могут разделить сливные парietальные дефекты на парные (парасагиттальные), которые сохраняются и во взрослой жизни [6 с. 348-350].

При данных дефектах лечение будет носить консервативный характер, так как с возрастом наблюдается самостоятельное закрытие. У новорожденных детей сращение бывает неполным.

Плагиоцефалия или в переводе с греческого, косоголовость (Πλάγιος - косою, косвенный, находящийся сбоку, боковой), традиционно обозначают асимметричные деформации черепа, возникающие на фоне нарушения роста или взаиморасположения костей вдоль черепных швов. Плагиоцефалия проявляется в виде уплощения одних отделов черепа с компенсаторным выбуханием других, при этом асимметрия захватывает не только свод, но также основание черепа, и, как следствие, лицевой скелет. Однако степень выраженности такой асимметрии различна и зависит от многих причин [7 с. 1695-1703].

Уникоронарный синостоз является третьим по частоте одношовным синостозом. Преобладание пациентов женского пола составляет 69%. В 61% случаев синостозы правокоронарные, в 39% - левокоронарные. Венечный синостоз может проявиться в виде изолированной спорадической формы, как часть синдрома или как семейное наследственное заболевание. Семейные случаи встречаются от 8,4 до 9,5% случаев.

Данный синостоз при отсутствии лечения сопровождается значительной прогрессирующей лицевой деформацией. Лоб и глазницы на стороне аномального шва уплощены, орбита поднимается, и корень носа может быть смещен в ипсилатеральную сторону. Лоб на противоположной стороне может выступать, что еще больше подчеркивает асимметрию. Возникающую в нижней части лица

картину можно описать как продольное расширение ипсилатеральной половины лица и сжатие контралатеральной половины.

Затем выдвигается латеральный угол с укладкой небольшой треугольной костной шпоры в области вертикального разреза. В конце реконструируется лобная кость с прикреплением к орбитальному краю. Если височные области выпуклые, это должно быть исправлено путем перемещения заднего края лобного лоскута назад.

Морфологические результаты, как правило, показывают хорошие результаты у большинства пациентов, особенно в отношении формы лба. Деформация лица обычно самопроизвольно корректируется после вмешательства. Вертикальная орбитальная дистопия корректируется или улучшается в значительной части случаев вплоть до 80%. Оптимальные сроки операции остаются неясными [8 с. 26-32].

Клинический случай

Пациент П., 3 года. Дата рождения – 12.04.2019.

Из анамнеза: ребёнок от первой беременности, протекавшей без осложнений. Роды первые, срочные, в головном предлежании при сроке беременности 40 недель. Оценка по шкале APGAR – 7-8 баллов. Масса тела при рождении – 3250 г, длина тела – 52 см, окружность головы – 36 см, окружность груди – 34 см.

Из перинатального центра ребёнок вместе с мамой был выписан на 5 сутки после рождения.

При рождении у ребёнка выявлены: лоб выстоит справа, уплощение левой стороны черепа, затылок выстоит слева (из-за отсутствия сращения черепа, так как он ещё достаточно эластичный), наблюдается смещение всех структур по оси, нос – отклонён к выбуханию лба, глазная щель – уменьшена справа стороны, ухо – сдвинуто кзади и книзу, подбородок – смещён к сглаживающей части лба.

Были проведены следующие обследования: первичная диагностика врачом неонатологом (выявлено наличие врождённой плагиоцефалии), врачом – нейрохирургом (нарушений не выявлено), а также: рентгенография (выявлено

нарушение костной структуры, окостенение швов).

Было назначено дальнейшее наблюдение врачом – педиатром по месту жительства ребёнка.

По данным обследования было назначено следующее лечение: хирургические вмешательства не требовались. Использовалось консервативное лечение. Главной ролью выступают профилактические мероприятия, которые в свою очередь способствуют предотвращению формированию и усугублению перекоса (переворачивать ребёнка на живот (исключением является период сна), последовательное укладывание то на один, то на другой бок). Также для более быстрого и эффективного способа восстановления было прописано применение корригирующего пластикового шлема, который был изготовлен строго под параметры ребёнка.

Консервативное лечение адекватного типа имеют благоприятный прогноз. Форма черепа успешно корректируется. Лицевые дефекты приходят в норму после исправления перекоса головы. Смещение глазницы полностью проходит у 80% пациентов.

Анализ клинического случая показал, то, что аномалии развития в виде округлых дефектов в теменных костях черепа имеет генетическую природу и является доброкачественной, протекая длительное время бессимптомно и не нарушая общего состояния больного, а также имеющая склонность к возможному самопроизвольному закрытию.

Список литературы

1. Никифоров А.С., Гулев Е.И. Общая неврология: учебное пособие. М.: ГЭОТАР – Медиа, 2017
2. Fink AMMaixner W. Enlarged parietal foramina: MR imaging features in the fetus and neonate. AJNR Am J Neuroradiol. 2016. №27. С. 1379-1381.
3. Бельченко В.А., Иманилов А.П. Брахицефалия. Клинические проявления, диагностика, лечение // Российский национальный исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова. 2012. №3. С. 38-43.

4. Пороки развития нервной системы. Хирургическое лечение. В кн.: Гусев Е.И., Коновалов А.Н., Бурд Г.С. Неврология и нейрохирургия. Учебник М.: Медицина; 2013. С. 502-511.
5. Гриссенауэр, К.Дж., Вейт, П., Мортазави, М.М. и др. Увеличенные теменные отверстия: обзор генетики, прогноза, радиологии и лечения. Нервная система Чайлдса. 2013. № 29. С. 543-547
6. Окунев Н.А., Окунева А.И., Теплова Н.С., Быстрова И.Г., Гришуткина И.А. Пороки развития костей черепа – теменные отверстия. Детская хирургия. 2019. №23 (6). С. 348-350.
7. Coronal ring involvement in patients treated for unilateral coronal craniosynostosis / J.A. Dundulis [et al.] // Plast. Reconstr. Surg. – 2014. - V. 114. -P. 1695-1703.
8. Голованев П.С., Индерейкин М.В., Асадов Р.Н., Санакоева А.В., Текоев А.Р., Притыко А.Г. Двусторонняя реконструкция лобно-верхнеорбитальных отделов черепа у пациентов с синостозной лобной плагиоцефалией // ГБУЗ «Научно-практический центр специализированной медицинской помощи детям им. В. Ф. Войно-Ясенецкого Департамента здравоохранения города Москвы». 2020. № 1-4 (3). С. 26-32.

УДК 616.995.132.8

**ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ И КЛИНИЧЕСКИЕ
ОСОБЕННОСТИ АСКАРИДОЗА У ДЕТЕЙ В АСТРАХАНСКОЙ
ОБЛАСТИ**

Рассказов Максим Сергеевич

Соколов Кирилл Николаевич

Студенты

Аракельян Рудольф Сергеевич

к.м.н., доцент

Василькова Вера Владимировна

к.м.н., доцент

ФГБОУ ВО «Астраханский государственный медицинский университет»

***Аннотация.** Было проведено исследование 23 детей, инвазированных аскаридами в период с 2015 по 2019 год на территории Астраханской области. Однако всего за исследуемый период времени в Астрахани и ее области обнаружено 87 случаев аскаридоза у детей. В ходе исследования было обнаружено, что в одинаковых возрастных группах количество случаев заражения примерно одинаковое. В клинической симптоматике наблюдались боль в животе, кашель, тошнота, рвота, плохой аппетит, диарея, субфебрилитет, боль в голове, усталость, скрип зубами по ночам, выход аскарид во время акта дефекации. Но также зафиксированы случаи отсутствия любых клинических симптомов. В причины заражения ставятся халатное отношение к личной гигиене, а также употребление в пищу немытых фруктов и овощей.*

A study was conducted on 23 children infected with ascarids in the period from 2015 to 2019 in the Astrakhan region. However, a total of 87 cases of ascariasis in children were detected in Astrakhan and its region during the study period. During the

study, it was found that in the same age groups, the number of cases of infection is approximately the same. In clinical symptoms, abdominal pain, cough, nausea, vomiting, poor appetite, diarrhea, subfebrility, headache, fatigue, grinding of teeth at night, ascariasis during the act of defecation were observed. But there are also cases of the absence of any clinical symptoms. The causes of infection are negligent attitude to personal hygiene, as well as eating unwashed fruits and vegetables.

Ключевые слова: аскаридоз, *Ascaris lumbricoides*, онихофагия, не соблюдение правил личной гигиены, боль в эпигастрии, альбендазол, пирантел.

Keywords: ascariasis, *Ascaris lumbricoides*, onychophagia, non-compliance with personal hygiene rules, epigastric pain, albendazole, pyrantel.

Введение. Болезни паразитарного и инфекционного характера приобретают всё большее значение как во всем мире, так, в частности, и в России. Особенно это актуально для южных регионов, в том числе для Астраханской области, в которой прослеживается сезонный характер заболеваний как в холодное время (корь, грипп и др.), так и в теплое (кишечные инфекции и др.). На фоне инфекционных заболеваний ярко выделяются паразитозы (аскаридоз, лямблиоз и др.). Следует подчеркнуть, что паразитарные болезни, в отличие от инфекционных, в половине случаев наблюдаются у детишек.

Особенностью всех паразитозов является предрасположенность к определенному климату. Часто причиной распространения паразитов, помимо климатических условий, выступают социальные и экономические факторы. Паразиты, обитая в кишечнике, способны вызывать повреждения стенки кишки. Травматизацию кишки могут также вызывать личинки, нарушая гистологическую целостность стенки, что приводит к острой боли. В большинстве случаев паразитарные инвазии бессимптомны или с непримечательными симптомами.

Один из наиболее распространенных геогельминтозов на территории РФ - аскаридоз. Аскариды обитают в тонком кишечнике, куда выделяют яйца. Созревание яйца до личинки, способной инвазировать, происходит в почве. Спустя 12-14 дней личинка становится способной к инвазии. Яйца могут сохраняться в почве в течение большого количества времени в жизнеспособном состоянии (10-

13 лет). Люди заражаются через грязные руки, при употреблении овощей, фруктов.

Актуальность исследования эпидемиологии и профилактики аскаридоза связана с большой распространенностью паразита, а также патогенными факторами, влияющими на организм, и малой эффективностью существующей профилактики. По имеющейся статистике, на сегодня в мире 1.3 млрд человек инфицированы аскаридами.

Цель исследования: изучить клинико-эпидемиологическое состояние людей, зараженных аскаридами за 2015-2019 гг. в Астраханской области.

Материалы и методы. За период исследований в Астраханской обл. обнаружено 87 случаев аскаридоза у детей. Под нашим контролем находилось 23 ребенка (26,4%) с диагнозом “Аскаридоз”.

Наибольшее количество случаев аскаридоза было зарегистрировано в 2015 и 2016 гг. – по 30,4% (по n=7). В дальнейшем аскаридоз у детей регистрировался реже в 2017 г – 21,7% (n=5), в 2018 г. – 17,5% (n=4). В 2019 г. аскаридоз у детей не регистрировался.

Статистическая обработка результатов проводилась при помощи программы Microsoft Office Excel (Microsoft, США) и BioStat Professional 5.8.4. Определяли среднюю арифметическую (M), процентное выражение ряда данных (%).

Результаты исследования. Как было сказано выше, за анализируемый период, на территории Астраханской области было зарегистрировано 87 случаев аскаридоза у детей, в т.ч. 26,4% (n=23) - дети, у которых диагноз аскаридоз был подтвержден в лаборатории бактериологических и паразитологических исследований ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Астраханской области» (собственные исследования).

Половых различий в заражении аскаридозом не обнаружено. Аскаридоз фиксировался почти одинаково: мальчики – 47,8% (n=11), девочки – 52,2% (n=12).

Возраст детей, у которых в биоматериале были выявлены яйца *Ascaris*

lumbricoides, составлял от 1 года до 17 лет, причем в различных возрастных группах детей случаи аскаридоза регистрировались практически одинаково. Так, у детей дошкольного возраста (1 – 7 лет) случаи аскаридоза регистрировались в 52,2% (n=12). Большинство данной группы составили дети из неорганизованных коллективов – 43,5% (n=10). Редко дети посещали детские дошкольные учреждения – 8,7% (n=2).

Доля детей школьного возраста (7 – 17 лет) составила 47,8% (n=11), в т.ч. 43,5% (n=10) составили дети, обучающиеся в школе и 4,3% (n=1) – студент высшего учебного заведения.

Почти все обратившиеся за медицинской помощью дети – жители города – 95,7% (n=22), в т.ч. в Ленинском районе города – 40,9% (n=9), Советском районе – 36,4% (n=8), Кировском районе – 18,2% (n=4) и в Трусовском районе – 4,5% (n=1).

И только в одном случае – 4,3% ребенок проживал в с. Икряное Икрянинского района Астраханской области.

Клинически заболевание протекало в виде жалоб детей – 65,2% (n=15) на боль в эпигастрии – 34,8% (n=8), тошноту, позывы к рвоте, кашель и сниженный аппетит – по 20,0% (по n=3), понос и субфебрильные значения температуры – по 13,3% (по n=2). В единичных случаях дети жаловались на скрип зубами в ночное время суток, усталость и головную боль – по 6,7% (по n=1).

Жалобы на выход паразита через прямую кишку во время дефекации предъявляли 40,0% (n=6).

34,8% (n=8) пациентов не имели жалоб.

В ходе сбора эпидемиологического анамнеза было установлено, что практически все зараженные дети, не соблюдали правил, касающихся личной гигиены – 95,7% (n=2). У детей отмечались вредные привычки, такие как употребление в пищу невымытых фруктов и овощей – 50,0% (n=11), не выполнение мытья рук после улицы, туалета, перед едой – 9,1% (n=2), облизывание рук после посещения улицы и/или во время прогулки – 18,2% (n=4), привычка грызть ногти на руках (онихофагия) – 63,6% (n=14) и привычка есть землю (геофагия) – 9,1%

(n=2). В редких случаях дети облизывают обувь – 9,1% (n=2). В этих случаях возраст детей составлял 1 год и 1,5 года.

Мытые фрукты и овощи употребляли в пищу только два ребенка – 9,1%.

Поводов для обследования детей было много. Самая частая причина - различные клинические симптомы и жалобы – 47,8% (n=11). В других случаях диагноз был вынесен вследствие обнаружения яиц паразита в фекалиях детей, проходивших медицинские осмотры для поступления в школу – 34,8% (n=8). Редко – 8,8% (n=2) диагноз ставился на основании жалоб пациента на выход паразита в момент акта дефекации. И единично поводом к обследованию послужили положительные результаты исследования (обнаружение яиц *Ascaris lumbricoides* в кале) при стационарном лечении ребенка с диагнозами: «Острая кишечная инфекция» и «Острый гастроэнтерит».

Клинический диагноз «Аскаридоз» был установлен на основе собранного по эпидемиологическим показателям анамнеза, клинических проявлений и результатов лабораторного исследования – обнаружения яиц паразита в фекалиях.

Так, у большинства детей в фекалиях были обнаружены оплодотворенные яйца *Ascaris lumbricoides* – 43,8% (n=10). У другой части детей – 34,8% (n=8) – неоплодотворенные яйца *Ascaris lumbricoides*.

В некоторых случаях – 21,7% (n=5) в лабораторию доставлялся паразит, выделившийся у ребенка в момент акта дефекации, в том числе в 13,0% (n=3) – самка *Ascaris lumbricoides*, и в 8,7% (n=2) – самец *Ascaris lumbricoides*. Все дети данной группы получили рекомендации исследовать фекалии на наличие яиц паразита – в двух случаях – 8,7% результат копроовоскопического исследования был отрицательный (дети, у которых самостоятельно выделился самец).

После поставленного диагноза, назначалось медикаментозное лечение – 91,3% (n=21) препаратами «Пирантел» и «Альбендазол».

Так, препарат «Пирантел» получали дети в возрасте от 1 года до 12 лет – 90,5% (n=19) однократно по следующей схеме: от 1 года до 2 лет – по 125 мг (0,5 таб.), от 2 до 6 лет – по 250 мг (1 таб.) и от 6 до 12 лет – по 500 мг (2 таб.).

Препарат «Альбендазол» получали дети в возрасте от 12 до 17 лет – 9,5%

(n=2) по 400 мг однократно.

После завершения курса химиотерапии происходил двукратный контроль эффективности лечения – результат отрицательный.

Выводы:

1. Аскаридоз диагностировался почти одинаково во всех возрастных группах.

2. Основными жалобами являлись боль в эпигастрии, тошнота, снижение аппетита, жидкий стул.

3. Основная причина заболевания - не соблюдение правил личной гигиены, употребление в пищу фруктов и овощей, не прошедших мытье, и привычка принимать пищу без предварительного мытья рук.

4. Выведение самца *Ascaris lumbricoides* через прямую кишку в момент акта дефекации и негативный результат исследования фекалий, свидетельствуют об отсутствии самки *Ascaris lumbricoides* в макроорганизме и не требует дальнейших мероприятий по лечению инвазии.

Список литературы

1. Кадочникова Г.В. Аскаридоз у детей, совершенствование диагностики и лечения / диссертация на соискание ученой степени кандидата медицинских наук / Пермский государственный медицинский университет им. ак. Е.А. Вагнера / Пермь – 2004г.

2. Сагадеева З.И. Эпидемиологические аспекты токсокароза, энтеробиоза, аскаридоза у детей / Проблемы биологии и медицины / 2020 г. №1-1 (117). С.335

3. Ершова И.Б., Лохматова И.А. Возрастные особенности клинических проявлений аскаридоза у детей / Врач-аспирант / 2016г. – Т. 78. №5. С.10-19

4. Поляков В.Е., Лысенко А.Я., Константинова Т.Н., Авдюхина Т.И. Аскаридоз у детей и подростков / Медицинская помощь / 2004г. - №2. С.52-54.

5. Лохматова И.А. Влияние аскаридоза на качество жизни детей школьного возраста / Инфекционные болезни: новости, мнения, обучение / 2018г. – Т. 7. № 2 (25). С.149-154.

6. Ибрагимова К.М., Честнова В.Ю., Шестакова В.Н., Сосин Д.В. Особенности клиники и течения поражений гастродуоденальной зоны у детей подросткового возраста на фоне аскаридоза / Смоленский медицинский альманах / 2019г. - № 4. С.17-19.

ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 341

РЕГУЛИРОВАНИЕ ТРУДОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ИНОСТРАНЦЕВ

Абушаева Вероника Викторовна

Дальневосточный федеральный университет

Россия, Владивосток

***Аннотация.** Автором делается вывод о наличии пробела в национальном законодательстве и несовершенства понятийного аппарата, что, безусловно, может создавать сложности в правовом регулировании. Автором предлагается внести соответствующие изменения в Российском законодательстве.*

***Ключевые слова:** гражданское право; трудовая деятельность; трудовой договор; иностранные граждане; Гражданский кодекс РФ; гражданско-правовой договор; международные акты; двусторонние соглашения.*

***Annotation.** The author concludes that there is a gap in the national legislation and imperfections of the conceptual apparatus, which, of course, can create difficulties in legal regulation. The author proposes to make appropriate changes in the Russian legislation.*

***Keywords:** civil law; labor activity; employment contract; foreign citizens; Civil Code of the Russian Federation; civil law contract; international acts; bilateral agreements.*

По данным Единой межведомственной информационно-статистической системы (ЕМИСС) за первое полугодие 2019 года на территорию РФ прибыло более 15 млн человек, при этом 2,4 млн из них прибыло с целью работы. Большинство прибывших – граждане стран СНГ, в частности Узбекистан, Таджикистан и т. д. Поэтому актуальность вопроса правового регулирования трудовой деятельности иностранных граждан непрерывно растет.

Действующее законодательство РФ допускает как трудовую, так и

гражданско-правовую форму организации договорных отношений, возникающих по поводу труда. В соответствии с Определением Конституционного Суда РФ от 19.05.2009 №597-О-О гражданин вправе «по соглашению с лицом, предоставляющим работу, остановиться на той модели их взаимодействия, которая будет отвечать интересам их обоих, и определить, какой именно договор будет заключен – трудовой либо гражданско-правовой».

Если вопрос касается оформления и правового регулирования трудовой деятельности, осуществляемой иностранными гражданами, то законодатель предусмотрел наличие соответствующих нормативных актов.

Трудовая деятельность иностранных граждан на основании трудового договора на территории РФ достаточно полно урегулирована Трудовым законодательством. Содержание гл. 50.1. «Особенности регулирования труда работников, являющихся иностранными гражданами или лицами без гражданства» отвечает на все возникающие вопросы, связанные с заключением, прекращением трудового договора с иностранными гражданами и лицами без гражданства, а также на вопросы перевода и отстранения таких работников.

Если сравнивать положение работодателя и заказчика работ (услуг) можно отметить, что выбор в пользу гражданско-правового договора обусловлен отсутствием обязанностей, которые возлагаются законодателем на работодателя. Так работодатель в соответствии с ТК РФ обязан осуществлять социальное страхование работников (ст. 22 ТК РФ), предоставлять работнику ежегодный оплачиваемый отпуск (ст. 122 ТК РФ). Данные обязанности не предусмотрены гражданским законодательством для заказчика работ (услуг), не говоря уже о ситуациях, возникающих с беременными, в которых работодатель обязан предоставить таким женщинам соответствующий отпуск (ст. 255 ТК РФ). Также стоит отметить тот факт, что полная материальная ответственность работника предусмотрена только в случаях, указанных в ст. 243 ТК РФ. Ст. 723 ГК РФ предусматривает возможность потребовать полного возмещения причиненных заказчику убытков, что, безусловно, является одним из весомых аргументов в пользу выбора гражданско-правового договора, а не трудового.

Нельзя не учесть и различия в положении работника и исполнителя. На наш взгляд, основным отличием, дающим преимущество исполнителю по гражданско-правовому договору перед работником по трудовому договору в современных реалиях, характеризующихся развитием технологий, позволяющих осуществлять трудовую деятельность даже дистанционно (удаленно) – это отсутствие обязанности соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, предусмотренного ст. 21 ТК РФ.

Исходя из указанных выше преимуществ гражданско-правового договора, очевидно, что национальному законодательству, в связи со стремительным ростом количества вступающих в трудовые отношения на основании гражданско-правового договора иностранных граждан, необходимо разработка полноценной определения правового статуса этих лиц, а также систему правового регулирования такого вида осуществления трудовой деятельности.

Проблемы правового регулирования трудовой деятельности иностранцев по гражданско-правовому договору возникают в том числе из-за неопределенности в терминологии, используемой в нормативных актах. Для более полного определения правового статуса указанных выше физических лиц стоит начать с анализа понятийного аппарата.

Очевидно, что среди ученых возникла дискуссия по поводу уместности использования термина «иностранец» в правовом регулировании трудовой деятельности иностранных граждан, так как использование термина «работник» характерно только для трудовых отношений, при этом указанный нами выше Федеральный закон допускает осуществление трудовой деятельности иностранцами на основании договора выполнения работ (оказания услуг), что на наш взгляд не логично. Некоторые из ученых, в том числе Ю.В. Жильцова считает, что необходимо разделить с точки зрения терминологии иностранцев, прибывших в Российскую Федерацию с целью осуществления трудовой деятельности на основании трудового договора и прибывших с целью осуществления трудовой деятельности на основании гражданско-правового договора.

Очевидно, что дифференциация используемых понятий имеет большое значение, так как используемая терминология позволяет корректно уяснить смысл правовых норм.

Список литературы

1. Ануфриева Л.П. Международное частное право. Особенная часть. М., 2002. С. 625.
2. Жильцова Ю.В. Регулирование труда мигрантов: пробелы трудового законодательства // Трудовое право в России и за рубежом, 2010, № 3. // СПС КонсультантПлюс.
3. Иванчак А.И. Правовой режим труда иностранных граждан в Российской Федерации: монография. М.: МГИМО-Университет, 2016. С.62.

УДК 341

ИСКЛЮЧИТЕЛЬНОЕ ПРАВО НА ФИРМЕННОЕ НАИМЕНОВАНИЕ И ПРАВОВАЯ ЗАЩИТА

Борисова Анастасия Владиславовна

Дальневосточный федеральный университет

***Аннотация.** Исключительное право на фирменное наименование является одним из средств индивидуализации, в связи с чем его использование пользуется огромной популярностью. Однако законодательство содержит ряд проблемных моментов, связанных с защитой прав на фирменное наименование. Авторами оценивается эффективность современных способов защиты таких прав.*

***Ключевые слова:** интеллектуальное право, фирменное наименование, защита прав, интеллектуальная собственность, средства индивидуализации*

***Annotation.** The exclusive right to a brand name is one of the means of individualization, and therefore its use is very popular. However, the legislation contains a number of problematic issues related to the protection of trade name rights. The authors assess the effectiveness of modern methods of protecting such rights.*

***Keywords:** intellectual law, brand name, protection of rights, intellectual property, means of individualization*

Содержание исключительного права на фирменное наименование традиционно для исключительного права на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации. В соответствии с ГК РФ исключительное право на фирменное наименование – это возможность коммерческой организации использовать свое фирменное наименование в качестве средства индивидуализации любым не противоречащим закону способом, в том числе путем его указания на вывесках, бланках, в счетах и иной документации, в объявлениях и рекламе, на товарах или их упаковках, в сети Интернет (п. 1 ст. 1474 ГК РФ).

Наличие у юридического лица исключительного права на фирменное наименование означает запрет на использование этого фирменного наименования третьими лицами. При этом данный запрет носит абсолютный характер, т.е. все третьи лица обязаны не нарушать право юридического лица на фирменное наименование и не препятствовать правообладателю в осуществлении его правомочий. Подобный запрет продиктован назначением фирменного наименования, которое, как было сказано в предыдущих параграфах, как и имя гражданина, индивидуализирует своего обладателя в гражданском обороте. Между тем, по общему правилу, сформулированному в п. 2 ст. 1229 ГК РФ, исключительное право на результат интеллектуальной деятельности или средство индивидуализации может принадлежать как одному лицу, так и нескольким лицам совместно.

По общему правилу в соответствии с п. 1 ст. 1233 ГК РФ обладатель исключительного права имеет как правомочие пользования, так и правомочие распоряжения, которое включает в себя возможность отчуждения соответствующего исключительного права другому лицу и предоставления права его использования в установленных договором пределах. Особенность же фирменного наименования заключается в том, что исключительное право на фирменное наименование не включает в себя право на распоряжение ими (п. 2 ст. 1474 ГК РФ). Запрещение отчуждения фирменного наименования обусловлено тем, что оно представляет собой не только средство индивидуализации юридического лица, но и является тем названием, при наличии которого юридическое лицо только и может существовать.

Согласно п.1 ст. 1475 ГК РФ исключительное право на фирменное наименование, включенное в ЕГРЮЛ, ограничено территорией РФ. На основе этого можно сделать вывод, что на территории других стран оно не будет действовать.

В соответствии с российским законодательством исключительное право на фирменное наименование возникает со дня государственной регистрации организации и прекращается в момент исключения фирменного наименования из ЕГРЮЛ в связи с прекращением юридического лица либо изменением его фирменного наименования.

Также п. 153 постановления Пленума Верховного Суда РФ от 23 апреля 2019 г. N 10 обращает внимание на то, что исключительное право на фирменное наименование иностранных юридических лиц в силу ст. 8 Конвенции по охране промышленной собственности (Париж, 20 марта 1883 г.) тоже подлежит правовой охране с даты регистрации юридического лица по праву страны - участницы Конвенции.

Исходя из вышесказанного, можем сделать вывод, что исключительное право на фирменное наименование юридических лиц по сравнению с общими положениям ГК РФ о средствах индивидуализации обладает своей особой спецификой, в том числе в плане правомочий, а именно в том, что исключительное право на фирменное наименование включает в себя только правомочия владения и пользования, и действует только до тех пор, пока существует само юридическое лицо либо пока последнее в установленном порядке не решило его изменить.

Защита исключительного права на фирменное наименование является важным вопросом в использовании средств индивидуализации. Российской законодательство (п. 5 ст. 1473 ГК РФ; п. 4 ст. 1474 ГК РФ) предусмотрело три способа защиты прав на фирменное наименование, а именно то, что правообладатель фирменного наименования имеет право в судебном порядке требовать:

– **прекращение** использования фирменного наименования тождественного фирменному наименованию правообладателя или сходного с ним до степени смешения в отношении видов деятельности, аналогичных видам деятельности нарушителем (далее – прекращение);

– **изменение** фирменного наименования ответчика (далее – изменение);

– **возмещение убытков**, причиненных правообладателю.

При чем стоит отметить, что первые два способа (прекращение и изменение) являются альтернативными, т.к. право выбора принадлежит не правообладателю фирменного наименования, а нарушителю исключительного права.

Стоит заметить, что законодательство РФ устанавливает только три способа защиты права на фирменное наименование. В связи с этим можно сделать

вывод, что ст. 1474 ГК РФ нужно дополнить и иными способами. Например, считаем необходимым закрепить такой способ как истощение права на фирменное наименование, т.е. если юридическое лицо на протяжении длительного периода (десять лет и более) не использует свое фирменное наименование, то суд может принять решение по прекращению правовой охраны такого фирменного наименования.

Список литературы

1. Гражданский кодекс Российской Федерации часть 4: федер. закон от 18.12.2006 № 230-ФЗ (ред. 11.06.2021). [Электронный ресурс]. СПС «КонсультантПлюс». (дата обращения 06.05.2022)

2. О применении части четвертой Гражданского кодекса Российской Федерации. [Электронный ресурс]. СПС «КосультантПлюс». (дата обращения 05.05.2022).

3. Постановление Первого арбитражного апелляционного суда от 6 апреля 2015 г. № 01АП-8549/14 по делу № А79-7106/2014. [Электронный ресурс]. СПС «Гарант». (дата обращения 08.05.2022).

4. Решение Арбитражного суда Челябинской области от 6 сентября 2019 г. по делу № А76-28595/2018. [Электронный ресурс]. СПС «Гарант». (дата обращения 11.05.2022).

5. Обзор практики рассмотрения арбитражными судами дел, связанных с применением законодательства об интеллектуальной собственности: Информационное письмо Президиума Высшего Арбитражного Суда РФ от 13 декабря 2007 г. № 122. [Электронный ресурс]. СПС «Гарант». (дата обращения 11.05.2022)

6. Письмо Минтруда РФ от 9 июня 2017 года № 14-2\ООГ-4733

7. Постановление Шестнадцатого Арбитражного апелляционного суда № 16 АП-2012/2015 от 30.06.2015 по делу № А15-3968/2014. [Электронный ресурс]. СПС «Гарант». (дата обращения 17.05.2022).

УДК 340

ОСОБЕННОСТИ РЕГУЛИРОВАНИЯ ТРУДА СПОРТСМЕНОВ В ВОЗРАСТЕ ДО ВОСЕМНАДЦАТИ ЛЕТ

Миначев Герман Ринатович

Дальневосточный федеральный университет

***Аннотация:** вовлеченность несовершеннолетних детей в трудовой процесс не подлежит измерению, в столько быстроменяющихся условиях это сделать порой невозможно. По этой причине вопросы о защите прав несовершеннолетних лиц в трудовых отношениях поднимаются и обсуждаются в рамках международного права. Правовое регулирование нацелено на рациональное использование детского труда и в целом труда несовершеннолетних, развитие их трудового потенциала, без оказания негативного влияния на физическое и психическое здоровье.*

***Ключевые слова:** спортивное право, несовершеннолетние, трудовые отношения.*

***Abstract:** the involvement of minor children in the labor process is not subject to measurement, in so many rapidly changing conditions it is sometimes impossible to do this. For this reason, questions about the protection of the rights of minors in labor relations are raised and discussed within the framework of international law. Legal regulation is aimed at the rational use of child labor and, in general, the labor of minors, the development of their labor potential, without having a negative impact on physical and mental health.*

***Keywords:** sports law, minors, labor relations.*

В соответствии с общепризнанными принципами и нормами международного права, межгосударственными договорами ребенку с момента рождения в Российской Федерации предоставляются и гарантируются права и свободы

человека и гражданина. Эти права и свободы закрепляются в Конституции, федеральных законах и подзаконных нормативных правовых актах.

Особенности трудовой функции спортсменов обеспечиваются непосредственно спецификой сферы профессионального спорта. Именно в этой сфере широкое распространение получило применение во многих видах спорта детского труда. В трудовом кодексе Российской Федерации особенности регулирования труда спортсменов в возрасте до 18 лет устанавливаются статьей 348.8.

В соответствии с ч. 1 ст. 348.8 трудового кодекса Российской Федерации определяются случаи и порядок заключения трудовых договоров с лицами в возрасте до 18 лет, а также условия использования их труда. Конкретизируя эти условия, можно сказать, что они связаны с условиями и характером труда спортсменов, его многообразии, различными физическими и психологическими нагрузками.

Вопрос о минимальном возрасте, допускающем применение труда несовершеннолетних прежде всего рассмотрен в Европейской социальной хартии и Конвенции Международной организации труда (МОТ) от (3 июня 1973 г. № 138 «О минимальном возрасте приема на работу». Российское трудовое законодательство, устанавливая минимальный возраст опирается именно на эту Конвенцию.

В соответствии со ст. 1 Конвенции № 138 «каждый член МОТ, для которого эта Конвенция находится в силе, обязуется осуществлять национальную политику, имеющую целью обеспечить эффективное упразднение детского труда и постепенное повышение минимального возраста для приема на работу до уровня, соответствующего наиболее полному физическому и умственному развитию подростков». В соответствии со ст. 2 Конвенции «минимальный возраст не должен быть ниже возраста окончания обязательного школьного образования и, во всяком случае, не должен быть ниже пятнадцати лет».

В российском законодательстве, учитывая требования Европейской социальной хартии и Конвенции № 138, общим правилом является то, что заключение трудового договора допускается с лицами, достигшими возраста 16 лет. Однако

в тоже время существует ряд случаев, в которых данная возрастная планка может отклоняться от общего правила.

Так, в соответствии с ч. 2 ст. 63 трудового кодекса Российской Федерации в случаях получения общего образования, либо продолжения освоения основной общеобразовательной программы общего образования по иной, чем очная, форме обучения, либо оставления в соответствии с федеральным законом общеобразовательного учреждения трудовой договор могут заключать лица, достигшие возраста 15 лет, для выполнения легкого труда, не причиняющего вреда их здоровью. В силу ч. 3 ст. 63 трудового кодекса Российской Федерации возможно заключить трудовой договор с лицом, достигшим 14 летнего возраста, но при условии наличия согласия одного из родителей (попечителя) и органа опеки и попечительства и при отсутствии негативного влияния на здоровье и процесс обучения трудящегося.

Возвращаясь к теме спорта, отметим, что возрастные рамки, с которых лица могут участвовать в спортивных соревнованиях, в том числе и профессиональных, значительно расширились. В настоящее время многие выдающиеся спортивные достижения принадлежат лицам не достигшим 16, а порой и 14 лет. Столь юный возраст высоких спортивных достижений характерен, в частности, для спортивной и художественной гимнастики, плавания, а также других видов спорта. В связи с этим ст. 348.8 ТК РФ допускается заключение трудового договора со спортсменом, не достигшим возраста 14 лет.

В тоже время вопрос о сохранении здоровья таких спортсменов стоит на первом месте. В связи с этим российским законодательством **установлены специальные правила заключения трудового договора со спортсменами, не достигшими возраста 14 лет.**

Трудовой договор от имени работника в этом случае подписывается его родителем (опекуном). В разрешении органа опеки и попечительства указываются максимально допустимая продолжительность ежедневной работы спортсмена, не достигшего возраста 14 лет. и другие условия, в которых он может выполнять работу без ущерба для своего здоровья и нравственного развития.

Также в силу с ч. 6 ст. 348.8 трудового кодекса Российской Федерации в случае временного перевода спортсмена, не достигшего возраста 18 лет, к другому работодателю (ст. 348.4 трудового кодекса Российской Федерации) трудовой договор с ним по месту временной работы заключается в порядке, установленном трудовым кодексом для заключения трудовых договоров с работниками соответствующего возраста.

Ч.1 ст.266 трудового кодекса Российской Федерации содержит общее правило касательно предварительного медицинского осмотра: все лица в возрасте до 18 лет принимаются на работу только после предварительного обязательного медицинского осмотра (обследования). Такие лица также подлежат ежегодному обязательному медицинскому обследованию до достижения совершеннолетия. Оплата данных медицинских осмотров производится за счет работодателя. В ч.5 ст.348.8 трудового кодекса Российской Федерации детализируется указанное выше правило, указывая, что для заключения трудового договора с лицами, не достигшими 14 летнего возраста, необходимо прохождение предварительного медицинского обследования

Упомянутые нормы трудового кодекса Российской Федерации корреспондируются с нормами конвенций МОТ, которые предусматривают обязательное проведение медицинского освидетельствования работающих детей. К данным конвенциям относятся: Конвенция МОТ № 77 «об обязательном медицинском освидетельствовании детей и подростков, занятых в промышленности», Конвенция МОТ № 78 «об обязательном медицинском освидетельствовании детей и подростков, занятых на непромышленных работах».

Ст. 265 трудового кодекса Российской Федерации определяют работы, применение труда несовершеннолетних лиц на которых запрещено. По общему правилу недопустимо привлечение несовершеннолетних к работе, связанной с переноской и передвижением тяжестей, превышающих установленные предельные нормы. Данные нормы тяжестей утверждены постановлением Министерства труда и социального развития РФ от 7 апреля 1999 г. № 7 «Об утверждении Норм предельно допустимых нагрузок для лиц моложе восемнадцати лет при подъеме

и перемещении тяжестей вручную».

Режим труда и отдыха, а именно продолжительность ежедневной работы для несовершеннолетних спортсменов в силу ч. 2 ст. 348.8 трудового кодекса Российской Федерации, может устанавливаться коллективными договорами, соглашениями, локальными нормативными актами.

В соответствии с общими правилами трудового кодекса Российской Федерации для несовершеннолетних также установлен облегченный режим труда. Данный режим может конкретизироваться статьей 268 трудового кодекса Российской Федерации, которая содержит общее правило, запрещающее направление в служебные командировки, привлечение к сверхурочной работе, работе в ночное время, в выходные и нерабочие праздничные дни несовершеннолетних работников.

Таким образом, работодатель в лице спортивной организации или иной организационной формы, организуя труд несовершеннолетних спортсменов, должен иметь соответствующую правовую основу, то есть опираться на нормативные правовые, а также локальные нормативные акты, соглашения и договоры. Это дает работодателям возможность регулировать таким образом рабочее время профессиональных молодых спортсменов. При этом с учетом ст. 57 трудового кодекса Российской Федерации случаи и порядок привлечения спортсменов в возрасте до 18 лет к измененному режиму рабочего времени должны быть записаны в обязательных условиях трудового договора.

Лица до 18 лет относятся к той категории работников, которые находятся под особой заботой государства. Поэтому нормативные акты, регулирующие их труд, содержат дополнительные гарантии для данной категории работников. Различие между общими правовыми нормами и нормами, регламентирующими труд молодежи, юридически закреплено главным образом в институтах трудового договора, рабочего времени и времени отдыха, охраны труда.

Одной из основных гарантий несовершеннолетних спортсменов в соответствии со ст. 244 трудового кодекса Российской Федерации является недопущение заключения с ними трудового договора, содержащего положения о полной

материальной ответственности. Перечни работ и категорий работников, с которыми могут заключаться указанные договоры, устанавливаются Правительством Российской Федерации.

Кроме вышеуказанных гарантий на спортсменов также распространяются положения и федеральных законов. Так особое внимание уделяется в законодательстве гарантиям детей- сирот, в частности, ст. 9 Федерального закона от 21 декабря 1996 г. № 159-ФЗ «О дополнительных гарантиях по социальной поддержке детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей» устанавливает, что работникам из числа детей-сирот, детей, оставшихся без попечения родителей, а также лицам из числа детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, высвобождаемым из организаций в связи с их ликвидацией, сокращением численности или штата, работодатели (их правопреемники) обязаны обеспечить за счет собственных средств необходимое профессиональное обучение с последующим их трудоустройством в данной или другой организации.

Подводя итог, отметим, что регулирование труда несовершеннолетних спортсменов действительно имеет свои особенности. Их правовой статус отличается не только от совершеннолетних работников, но даже и от работников схожей возрастной категории, но занятый в иных сферах деятельности. Многие нормы, характеризующие правовой статус рассматриваемой категории работников, содержатся в различных правовых актах, начиная от международных конвенций и заканчивая подзаконными нормативными актами. Спортивная сфера стремительно набирает обороты и, возможно, особенности её регулирования скоро пойдут далеко за рамки трудовых правоотношений.

Список литературы

1. Спортивное право. Трудовые отношения в спорте: учебник для вузов / под ред. докт. юрид. наук, проф. П. В. Крашенинникова. М.108 страниц.
2. Спортивное право России: учебник для магистров / Блажеев В. В., Байрамов В. М. [и др.]; отв. ред. Д. И. Рогачев. — Москва: Проспект, 2016. — 640 с.
3. Трудовой кодекс Российской Федерации (ТК РФ) от 30.12.2001 № 197-

ФЗ (последняя редакция) \ КонсультантПлюс

4. Кобец Е.А., Павлов А.Ю. Понятие и сущность трудовых отношений // Инновационная наука. 2016. №9 (21). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/po-nyatie-i-suschnost-trudovyh-otnosheniy> (дата обращения: 27.05.2023).

УДК 340

**ПЕРСОНАЛЬНЫЕ ДАННЫЕ. ПРОБЛЕМЫ ПРАВОВОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ****Пугина Варвара Ивановна**Студент Дальневосточного Федерального университет (ДВФУ),
Владивосток, Россия

***Аннотация.** В статье рассматриваются некоторые особенности судебной практики по спорам о защите персональных данных. Авторы объясняют особенности квалификации различных видов IP- адресов как персональных данных. Сделаны выводы о необходимости существенной переработки нормативного регулирования с учетом анализа зарубежного опыта регулирования персональных данных.*

***Ключевые слова:** персональные данные, информация, ответственность, защита*

***Annotation.** The article discusses some features of judicial practice in disputes on the protection of personal data. The authors explain the features of the qualification of various types of IP addresses as personal data. Conclusions are drawn about the need for a significant revision of regulatory regulation, taking into account the analysis of foreign experience in regulating personal data.*

***Keywords:** personal data, information, responsibility, protection*

В условиях глобализации мировой экономики и проникновения Интернета во все сферы человеческой жизни особое значение приобретает защита персональных данных. Основным актом в сфере защиты персональных данных выступает Федеральный закон от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных» [1].

Одной из самых спорных категорий в данной сфере является вопрос

отнесения IP-адреса к персональным данным пользователя. Существует две разновидности IP-адреса: статический и динамический. Статический IP – является персональными данными, поскольку это постоянно закрепленный за пользовательским оборудованием адрес. Следовательно, с его помощью можно определить субъекта данных, если он является физическим лицом, поэтому статический IP-адрес наиболее вероятно относится к персональным данным (см. постановление Девятого арбитражного апелляционного суда от 23.05.2016 № 09АП-17574/2016) [2].

Что касается динамического IP-адреса, то он не является персональными данными, так как назначается пользовательскому оборудованию автоматически при подключении к Интернету.

Стоит констатировать, что бывают ситуации, когда сразу несколько организаций используют один и тот же IP-адрес (см. Постановление Девятого арбитражного апелляционного суда от 1 апреля 2019 г. № 09АП-8119/19). Это может привести к весомым противоречиям, возникающим в сфере публичных правоотношений [4].

По рассмотренным выше проблемам уместно будет ознакомиться с позицией Европейского Суда по правам человека из решения от 24 ноября 2011 г. по делу *Scarlet Extended SA v. SABAM C-70/10*. Так, судебное предписание, требующее установления системы фильтрации, которая является предметом спора, будет предполагать системный анализ всего контента, а также сбор и идентификацию IP-адресов пользователей. Данные адреса являются персональными данными, так как с их помощью можно точно идентифицировать пользователей. Данное утверждение Европейского суда можно подвергнуть сомнению, так как по IP-адресу идентифицируется не определенное физическое лицо, а информационная система или устройство, например персональный компьютер или смартфон [5].

Наиболее обоснованной представляется позиция, отраженная в заключении Федерального уполномоченного Великобритании по защите данных о том, что в случае, где идентификация человека возможна по IP-адресу, IP должен

считаться персональными данными. Он также заявил, что все IP-адреса, обрабатываемые компаниями, должны рассматриваться как персональные данные, но в конечном счете, только Суд решает данный вопрос [6].

С помощью больших данных информация о сделанных клиентами покупках позволяет проводить исследования рынка и формировать прогнозы личного статуса клиента (вспомним известный пример с компанией Target, определившей беременность покупательницы лишь по характеру ее покупок). Закономерность проста: чем больше данных у компании находятся во владении, тем больше у нее возможностей использования технологий «Больших данных» для оперативного выявления различного рода закономерностей, которые могут иметь значение для принятия важных корпоративных решений.

В эпоху «Больших данных» организации заинтересованы в том, чтобы собрать как можно больше данных в пределах своих возможностей для их хранения и последующего использования, характер которого предугадать просто невозможно. Безусловно, в числе таких данных значительное место будут иметь и персональные данные гражданина.

В этой связи существующие законодательные ограничения по обработке персональных данных исключительно в соответствии с первоначально заявленными целями обработки, а также недопустимость объединения различных баз данных с первоначально заявленными и несовместимыми между собой целями обработки, вступает в противоречие с существующей технологией и бизнес-практиками. К тому же с учетом современного развития технологий фактическое выполнение данных требований законодательства о персональных данных будет очень сложно проследить.

Мы считаем, что существует острая необходимость по ужесточению надзора за бизнесом со стороны государства в области обеспечения безопасного хранения персональных данных, также нужно создать контролирующие органы, которые, возможно, будут выявлять уязвимости в технической составляющей систем, собирающих и обрабатывающих данные о пользователях. Стоит в несколько раз увеличить санкции в отношении компаний, допустивших утечки

данных до тех пор, пока компаниям станет невыгодно закрывать глаза на проблемы и проблемы в безопасности.

Список литературы

1. Федеральный закон «О персональных данных» от 27.07.2006 № 152-ФЗ (последняя редакция) – Доступ из СПС «КонсультантПлюс». – Текст: электронный.
2. Наумов В.Б., Архипов В.В. Понятие персональных данных: интерпретация в условиях развития информационно-телекоммуникационных технологий // Российский юридический журнал. 2016. № 2. С. 186-196.
3. Постановлении Центральной избирательной комиссии РФ от 3 ноября 2003 г. № 49/463-4 «О Перечне персональных данных и иной конфиденциальной информации, обрабатываемой в комплексах средств автоматизации Государственной автоматизированной системы Российской Федерации «Выборы» и организации доступа к этим сведениям» – Доступ из СПС «КонсультантПлюс». – Текст: электронный.

УДК 341

КЛАССИФИКАЦИЯ МОТИВОВ ПРЕСТУПЛЕНИЯ**Пучкин Дмитрий Константинович**

Дальневосточный федеральный университет

***Аннотация:** преступное поведение часто имеет глубинные мотивы. Понимание этих мотивов может помочь сотрудникам правоохранительных органов лучше выявлять и предотвращать преступления. В этой статье предлагается система классификации мотивов преступления, объединяющая их в шесть широких категорий: финансовая выгода, месть, эмоциональная нестабильность, социальный статус, идеология и жажда острых ощущений. Классифицируя мотивы таким образом, сотрудники правоохранительных органов могут лучше понять мотивы, стоящие за преступным поведением, и разработать стратегии его предотвращения.*

***Ключевые слова:** преступление, мотив, УК РФ, корысть, преступность*

***Abstract:** criminal behavior often has deep motives. Understanding these motives can help law enforcement officials better identify and prevent crimes. This article proposes a system of classification of crime motives, combining them into six broad categories: financial gain, revenge, emotional instability, social status, ideology and thirst for thrills. By classifying motives in this way, law enforcement officials can better understand the motives behind criminal behavior and develop strategies to prevent it.*

***Keywords:** crime, motive, Criminal Code of the Russian Federation, greed, crime*

Для наиболее правильного оценивания преступления с уголовно-правовой точки зрения важное значение имеет правильная классификация мотивов преступления.

Различными исследователями в области уголовного права предлагаются множество отличающихся друг от друга классификаций, которые, в основном

рассматриваются в совокупности с целями данного преступления.

Традиционно в юридической литературе классификация мотивов преступления осуществляется по нескольким направлениям: психологическому, уголовно-правовому, криминологическому, криминалистическому и т. д. Для любого из вышеперечисленных направлений характерны свои особенности. А. П. Музюкин выделяет следующие: «Во-первых, любая классификация осуществляется для достижения определенных целей и задач, как общих, так и специальных. Во-вторых, в ее основе должны быть заложены признаки квалифицируемых явлений».

Оценивая вышеуказанные направления, следует сказать, что каждому из них присуща определенная односторонность и ограниченность.

На наш взгляд, на сегодняшний день в теории уголовного права не создана универсальная классификация мотивов преступления. По этому поводу высказался В. Н. Кудрявцев, отметив, что «имеющиеся на сегодня различные классификации отражают то или иное требование в разной степени».

Перечислим некоторые из существующие на сегодняшний день классификаций. Например, существует классификация, которая разделяет мотивы преступления по их характеру, как, допустим, ревность. Однако, проанализировав данную классификацию, можно сделать вывод, что отнесение мотива к определенному звену данного распределения не влечет за собой никаких правовых последствий, хоть и, безусловно, имеет значение при установлении фактического содержания преступного деяния, поэтому широко раскрывать ее, с моей точки зрения, не имеет смысла.

Также существует еще одна популярная среди ученых классификация, основанная на признаке устойчивости. Мотивы в данном случае разделяются на ситуативные и личностные. Данное разделение мотивов основывается на том, какие факторы повлияли на лицо для совершения того или иного преступления. Очевидно, что в основе ситуационных мотивов лежат ситуационные факторы (т. е. такие, которые вне зависимости от характеристик личности повлияли на совершение правонарушения) и личностные факторы (т. е. личность лица, которая

влияет на мотивацию, в том числе и его представление о самом себе, личностная самооценка, жизненный опыт, ожидания и т. д.). Но, во-первых, данная классификация представляет собой больше результат исследований в области психологии, нежели чем в уголовном праве. А, во-вторых, заметного влияния на уголовную ответственность она не оказывает.

Поэтому, на наш взгляд, следует подробно рассмотреть наиболее полезную с практической точки зрения классификацию, которая основывается на разделении мотивов преступления в зависимости от моральной и правовой оценки мотивов. С данной точки зрения мотивы преступления разделяются на две группы:

1. Низменные, к которым относятся те мотивы, с которыми Уголовный кодекс РФ связывает усиление уголовной ответственности, либо те мотивы, которые в рамках общей части уголовного права расцениваются как отягчающие наказание. К данной классификации можно отнести такие преступления как захват заложника, закрепленный в ст. 206 УК РФ, который по своей сути является частным случаем незаконного лишения свободы, зафиксированном в ст. 127 УК РФ. Сюда же можно отнести диверсию (ст. 281 УК РФ), которая также по своей сути является частным случаем умышленного уничтожения имущества, которое закреплено в совершенно другой статье, а именно ст. 167 УК РФ. То же самое и с посягательством на жизнь государственного или общественного деятеля (ст. 277 УК РФ), что является частным случаем убийства (п. «б» ч. 2 ст. 105 УК РФ).

Многие ученые отмечают, что «поскольку понятие низменных побуждений с одной стороны является законодательным, а с другой стороны, носит оценочный характер, перед наукой уголовного права стоит задача формулирования критериев, по которым мотив может быть признан низким».

По мнению А. И. Рарога, побуждения которыми лицо руководствуется при совершении преступления, можно считать низменными при следующих трех случаях:

1) *Когда с помощью мотива, введенного в число признаков состава преступления, конструируется специальный состав преступления.*

2) *Когда ему дается значение квалифицирующего признака конкретного*

преступления.

3) Если он включен законодателем в число отягчающих наказание (ст. 63 УК).

2. Мотивы, не имеющие низменного содержания. Это такие побуждения, с которыми настоящее уголовное законодательство не связывает усиление уголовно-правовой ответственности. К данным видам мотива можно отнести такие как ревность, личная неприязнь и другие.

Иногда мотивы преступления классифицируются по тяжести преступления. При этом исследователи выделяют: антисоциальные мотивы, которые включают в себя политические, насильственно-агрессивные, корыстные, корыстно-насильственные; асоциальные мотивы, которые включают в себя эгоистичные, анархо-индивидуалистические; псевдосоциальные, такие как обусловленные интересами отдельных социальных групп, противоречащие интересам отдельных личностей и общества в целом; протосоциальные, как, например, месть, ревность, которые формируются в состоянии аффекта.

Мотивы в свою очередь могут квалифицироваться как мотивы умышленных и мотивы неосторожных преступлений

Список литературы

1. А.П. Музюкин. Классификация мотивов преступлений // Юридические науки. 2009. №1.
2. Кудрявцев В. Н. Борьба мотивов в преступном поведении. – М., 2007. С. 59.
3. Смарж Д. И. К вопросу о классификации мотивов преступления // Новый юридический вестник №7(21). 2020.
4. Рарог А. И. Квалификация преступлений по субъективным признакам. СПб.:Юрид. центр Пресс», 2002. — 304 с.
5. Уголовное право России. Часть общая / Отв. ред. Л.Л. Кругликов. М., 2005. С. 223-224.

УДК 340

**РЕКЛАМНАЯ РАССЫЛКА КАК НАРУШЕНИЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА
О ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ****Сказин Никита Андреевич**

Студент Дальневосточного Федерального университет (ДВФУ),

Владивосток, Россия

***Аннотация.** Авторами оценивается правомерность использования массовой рассылки в сети Интернет, на согласие которой пользователь не давал согласия. В статье оценивается современная судебная практика, а также основные доктринальные положения. Сделаны выводы о законности таких маркетинговых акций.*

***Ключевые слова:** персональные данные, рассылка, информация, правовая защита, ответственность*

***Annotation.** The authors assess the legality of the use of mass mailing on the Internet, to which the user did not consent. The article evaluates modern judicial practice, as well as the main doctrinal provisions. Conclusions are drawn about the legality of such marketing campaigns.*

***Keywords:** personal data, mailing list, information, legal protection, liability*

В период времени, когда Интернет является одной из «двигающих сил» развития малого и среднего бизнеса в том числе в сфере оказания услуг, собственники зачастую прибегают к маркетинговым акциям, которые, зачастую, не соответствуют действующему законодательству.

Основным актом в сфере защиты персональных данных выступает Федеральный закон от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных» [1]. Статья 5 указанного закона отражает принципы защиты и обработки персональных данных.

Многочисленная практика показывает, что распространенным нарушением выступает направление массовых и крайне навязчивых рекламных рассылок для того, чтобы презентовать любого рода товары или работы. Чаще всего такие рассылки направляют посредством электронной почты или же по номеру телефона.

Положения ст. 15 Закона № 152-ФЗ четко закрепляют, что любая рассылка допускается исключительно после получения предварительного согласия субъекта персональных данных, такое согласие не презюмируется. Оператор обязан предоставить подтверждение наличия согласия, по первому требованию субъекта оператор обязан перестать производить обработку персональной информации.

Так, в одном деле по окончании срока действия договора банковского вклада вкладчик продолжал получать от банка смс-сообщения с предложением различных услуг, несмотря на то что он направил ему заявление об отзыве согласия на обработку персональных данных. В п. 5 ст. 21 Закона № 152-ФЗ четко предусмотрено правило, согласно которому отзыв согласия приводит к прекращению совершения оператором любых действий с персональными данными, дальнейшее удаление этих данных.

Суд пришел к выводу о необходимости в удовлетворении заявленных требований, ведь банк осуществлял рассылку сообщений рекламного характера без его надлежащего на то согласия, что является грубым нарушением ст. 15 Закона № 152-ФЗ и ст. 18 Федерального закона от 13.03.2006 № 38-ФЗ «О рекламе» (Апелляционное определение Новосибирского областного суда от 28.06.2018 по делу № 33-6165/2018).

Помимо рассылки сообщений закон запрещает любые прямые контакты оператора с субъектом персональных данных посредством средств связи без его предварительного согласия, что на практике предприниматели также игнорируют. Предварительное согласие субъекта персональных данных также требуется в случае, когда оператор использует технологии автоматизированной обработки информации с целью принятия решения, порождающего юридические последствия для такого субъекта, либо когда такая возможность предусмотрена

законом с установлением мер защиты его прав и законных интересов.

На операторе лежит обязанность разъяснить субъекту персональных данных порядок принятия решения на основе автоматизированной обработки персональных данных и вытекающие правовые последствия с предоставлением ему возможности заявить свои возражения относительно такого решения и порядок защиты его прав. Срок рассмотрения оператором такого возражения и принятия по нему решения составляет 30 дней с момента его получения. В ином случае после принятия оператором решения на основе информации, полученной в результате автоматизированной обработки данных, в отношении субъекта персональных данных не допускается в силу ст. 16 Закона № 152-ФЗ.

Если же оператор допускает нарушения законных прав, то субъект персональных данных, чьи права были нарушены, может обратиться с соответствующей жалобой в Роскомнадзор или же может защищать свои интересы через суд. Законодатель предоставляет право требовать также возмещения убытков или же взыскания компенсации морального вреда.

Таким образом, законодательство о персональных данных в том виде, в каком оно сформулировано, становится все менее и менее актуальным и не соответствует современным технологическим реалиям и нуждается в существенной переработке. Федеральный закон «О персональных данных» не учитывает многие из существующих реалий и не отвечает возникающим вызовам, что свидетельствует о необходимости его серьезной доработки, направленной на устранение подобных противоречий. В частности, актуально больше внимания уделять не самому процессу получения данных, а тому, каким образом они в дальнейшем используются.

Список литературы

1. Федеральный закон «О персональных данных» от 27.07.2006 № 152-ФЗ (последняя редакция) – Доступ из СПС «КонсультантПлюс». – Текст: электронный.
2. Елин В.М. Значение гражданско-правовых механизмов защиты

компьютерной информации в условиях информационного общества // Проблемы информационной безопасности. Компьютерные системы. 2015. № 1. С. 74-82.

3. Власова Н.В., Грачева С.А., Мещерякова М.А. и др. Правовое пространство и человек: монография /отв. ред. Ю.А. Тихомиров, Е.В. Пуляева, Н.И. Хлуденева // Институт законодательства и сравнительного правоведения при Правительстве РФ, 2013.

4. Protection of personal data // Justice. Building a European Area of justice. URL: http://ec.europa.eu/justice/data-protection/index_en.htm (дата обращения: 10.02.2016).

УДК 341

ОСВОБОЖДЕНИЯ ОТ УГОЛОВНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ В СВЯЗИ С ПРИМИРЕНИЕМ С ПОТЕРПЕВШИМ

Юркевич Эвелина Александровна

Дальневосточный федеральный университет

***Аннотация:** права и свободы человека и гражданина величайшее достижение общества людей. Покушение на них с преступными намерениями в странах с развитой правовой культурой преследуется законом. Защита прав и свобод российских граждан осуществляется различными отраслями права. Самым суровым является уголовный закон, содержащий в себе нормы уголовной ответственности. Накопленный мировой опыт позволяет констатировать, что уголовная ответственность за совершенное преступное деяние, направленное против прав и свобод человека и гражданина с одной стороны, не всегда наступает, с другой — не всегда рационально и разумно. Баланс между двумя сторонами позволяет соблюсти, применяемый различными государствами, принцип экономии репрессий, включая в себя освобождение от уголовной ответственности.*

***Ключевые слова:** уголовная ответственность, примирение с потерпевшим*

***Abstract:** the rights and freedoms of man and citizen are the greatest achievement of human society. An attempt on them with criminal intentions in countries with a developed legal culture is prosecuted by law. The rights and freedoms of Russian citizens are protected by various branches of law. The most severe is the criminal law, which contains the norms of criminal responsibility. The accumulated world experience allows us to state that criminal liability for a criminal act committed against the rights and freedoms of a person and a citizen on the one hand does not always occur,*

on the other hand, it is not always rational and reasonable. The balance between the two sides makes it possible to observe the principle of economy of repression applied by various States, including exemption from criminal liability.

Keywords: *criminal liability, reconciliation with the victim*

Основным фактором, который обуславливает всю сущность и смысл рассматриваемого нами вида освобождения, позволяющим отличать его от всех других, является, конечно, примирение с потерпевшим. Толкование значения слов примирение, примириться, мириться однозначно: «мир, согласие после устранения причин ссоры, вражды»; «прекратить ссору или тяжбу, согласить обе стороны, подружить».

Сущность примирения, состоит, на наш взгляд, в достижении соглашения между сторонами (участниками) в отношении чего-либо. Но согласие должно быть о чем-то конкретном. С нашей точки зрения, согласие должно быть достигнуто в отношении: форм примирения, поведения субъектов примирения, и ряда иных обстоятельств. При этом самый важный вопрос, определяющий примирение как юридический факт – это согласие между сторонами о прекращении уголовного преследования (дела) в отношении лица, совершившего общественно-опасное деяние.

Мотивы, ради которых стороны могут пойти на примирение, могут быть разнообразные. У потерпевшего – это реакция на позитивное поведение лица, совершившего преступление, в том числе заглаживанию вреда, жалость к нему, а возможно и родственные связи, дружба, сотрудничество в работе и пр. У лица, совершившего преступление – это может быть раскаяние, чувство стыда или страха перед предстоящей ответственностью, стремление избавиться от нее и др. При этом решая вопрос об освобождении от негативных уголовно-правовых воздействий, не стоит рассматривать эти мотивы как принципиальные факторы. А вот формы примирения, наоборот, нуждаются в детальном установлении, в законе же о них ничего не сказано.

Вопрос о формах примирения непосредственно связан с другим, еще одним основанием, указанным в ст. 76 УК РФ, – это требование для лица,

совершившего преступление, загладить причиненный вред. Что подразумевает законодатель под заглаживанием вреда?

В первую очередь обращает на себя внимание появление самого термина «загладить». В русском языке он чаще всего используется в другом словосочетании – загладить вину, что может означать смягчить, умалить, искупить.

В словарях Д. Н. Ушакова и С. И. Ожегова вред определяется как порча, ущерб, а ущерб – убыток урон, потеря. Этимологическое значение этих слов позволяет нам предположить, что вред понятие более широкое, чем ущерб. Последний относится больше к материальным ценностям. Вред выражается в действиях, приносящих как ущерб, так и другие негативные последствия.

Если сравнить ст. 76 УК РФ с близкой ей по содержанию ст. 75, которая предусматривает снятие уголовной ответственности при деятельном раскаянии, то в последней рассматриваемое основание излагается немного иначе: «Лицо ... возместило причиненный ущерб или иным образом загладило вред, причиненный в результате преступления ...». Такой подход законодателя, очевидно, также говорит о том, что заглаживание вреда более общее понятие, включающее в себя, в том числе и возмещение ущерба. Могут ли быть и другие способы заглаживания? Законодатель, к сожалению, не предусмотрел этого. В Постановлении Пленума Верховного Суда РФ № 19 есть лишь указание на то, что это возмещение ущерба, а также иные меры, направленные на восстановление нарушенных в результате преступления прав и законных интересов потерпевшего. Поэтому данные способы определяются непосредственно сторонами – потерпевшим и лицом, совершившим преступление. Исследуя этот аспект, многие авторы отмечают, что вопрос о том, каким будет заглаживание вреда, зависит от характера самого вреда, а также от направленности преступных действий

Так, самым распространенным способом заглаживания преступных последствий является материальное возмещение вреда. Прежде всего, этот способ применяется по делам о преступлениях против собственности. Весьма актуален он и по другим делам. На практике именно этот способ заглаживания вреда в подавляющем большинстве случаев признается судами как действительное

основание примирения. Материальный ущерб всегда конкретен, его можно посчитать, осязать. На практике возмещение материального ущерба чаще всего происходит следующими способами: выплата потерпевшему денежных сумм, оказание услуг, выполнение работ, восстановление, предоставление имущества за счет средств лица, совершившего преступление, или его силами (замена поврежденных, испорченных вещей, предметов или их ремонт и т.д.)

Моральный вред загладить более сложно, чем материальный, поскольку он внешне не осязаем, он отражается только в психике потерпевшего. При наличии такого вида вреда потерпевшему иногда достаточно получить раскаяния виновного, простых извинений (либо публичных, письменных, опубликованных в СМИ). В других случаях прибегают к оцениванию морального ущерба в том же денежном эквиваленте.

Загладить физический вред практически невозможно. И поскольку он всегда сопряжен с причинением морального вреда, то применяются все те же вышеуказанные способы, направленные на заглаживание. Например, предоставление медицинских услуг, реабилитационных мероприятий за счет средств виновного, а также любая другая помощь потерпевшему: доставка медикаментов, доставка некоторых видов продуктов в период лечения, регулярное предоставление транспорта для посещения медицинского учреждения и иных действий, направленных на содействие уменьшению физических страданий.

Таким образом, под примирением между лицом, совершившим преступление и потерпевшим нужно понимать взаимное, добровольное соглашение между ними, обязательное для правоохранительных органов и имеющее форму письменного договорного консенсуса, содержащего в себе основания и условия освобождения виновного от уголовной ответственности представляющее собой обязательство загладить причиненные последствия в любой форме, не запрещенной законом и согласованной сторонами.

Список литературы

1. Заболотная А.А. Проблемы применения института освобождения от

уголовной ответственности в связи с примирением с потерпевшим // В сборнике: актуальные проблемы экономики, управления и права. Сборник научных работ (статей) обучающихся. Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Хабаровский государственный университет экономики и права». Хабаровск, 2020. С. 69-73.

2. Даль В. И. Толковый словарь Живого Великорусского языка. М., 1998. Т. 3. С. 426.

3. Абдулгазиев Р.З., Мартыненко М.И. Основания освобождения от уголовной ответственности // Аллея науки. 2019. Т. 2. № 6 (33). С. 557-560.

4. Постановление Пленума Верховного Суда РФ № 19 «О применении судами законодательства, регламентирующего основания и порядок освобождения от уголовной ответственности» от 27 июня 2013 г. // СПС «Консультант Плюс».

5. Терских А.И. Теоретические проблемы совершенствования уголовного закона, регламентирующего основания освобождения от уголовной ответственности и наказания // Российское право: образование, практика, наука. 2016. №1. С. 89

6. Уголовное право Российской Федерации. Особенная часть. Учебник /Под ред. Бимбинова А., Боженок С., Грачевой Ю. и др. М., 2020. С. 230.

7. Зотов А.Д. Некоторые вопросы освобождения от уголовной ответственности в связи с примирением сторон // Дневник науки. 2020. № 7 (43). С. 30.

**«СОВРЕМЕННАЯ НАУКА: ЭКСПЕРИМЕНТ
И НАУЧНАЯ ДИСКУССИЯ»**

ХIII Международная научно-практическая конференция

Научное издание

Издательство ООО «НИЦ ЭСП» в ЮФО
(Подразделение НИЦ «Иннова»)
353445, Россия, Краснодарский край, г.-к. Анапа,
ул. Весенняя, 8, оф. 1
Тел.: 8-800-201-62-45; 8 (861) 333-44-82

Подписано в печать 29.05.2023 г. Формат 60x84/16. Усл. печ. л. 3,89
Бумага офсетная. Печать: цифровая. Гарнитура шрифта: Times New Roman
Тираж 50 экз. Заказ 491