



ПРОБЛЕМЫ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ НАУЧНОГО ПОТЕНЦИАЛА ОБЩЕСТВА

**Сборник статей
по итогам
Международной научно-практической конференции
13 января 2019 г.**

ЧАСТЬ 3

Стерлитамак, Российская Федерация
Агентство международных исследований
Agency of international research
2019

УДК 00(082) + 001.18 + 001.89

ББК 94.3 + 72.4: 72.5

П 781

П 781

ПРОБЛЕМЫ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ НАУЧНОГО ПОТЕНЦИАЛА ОБЩЕСТВА: Сборник статей по итогам Международной научно-практической конференции (Тюмень, 13 января 2019 г.). / в 3 ч. Ч. 3 - Стерлитамак: АМИ, 2019. - 201 с.

ISBN 978-5-907152-26-7 ч.3

ISBN 978-5-907152-27-4

Сборник статей подготовлен на основе докладов Международной научно-практической конференции «ПРОБЛЕМЫ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ НАУЧНОГО ПОТЕНЦИАЛА ОБЩЕСТВА», состоявшейся 13 января 2019 г. в г. Тюмень.

Научное издание предназначено для докторов и кандидатов наук различных специальностей, преподавателей вузов, докторантов, аспирантов, магистрантов, практикующих специалистов, студентов учебных заведений, а также всех, проявляющих интерес к рассматриваемой проблематике с целью использования в научной работе и учебной деятельности.

Авторы статей несут полную ответственность за содержание статей, за соблюдение законов об интеллектуальной собственности и за сам факт их публикации. Редакция и издательство не несут ответственности перед авторами и / или третьими лицами и / или организациями за возможный ущерб, вызванный публикацией статьи.

Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов статей. При использовании и заимствовании материалов ссылка на издание обязательна.

Издание постатейно размещено в научной электронной библиотеке elibrary.ru по договору № 1152 - 04 / 2015К от 2 апреля 2015 г.

ISBN 978-5-907152-26-7 ч.3

ISBN 978-5-907152-27-4

УДК 00(082) + 001.18 + 001.89

ББК 94.3 + 72.4: 72.5

© ООО «АМИ», 2019
© Коллектив авторов, 2019

Ответственный редактор:
Сукиасян Асатур Альбертович, кандидат экономических наук.

В состав редакционной коллегии и организационного комитета входят:

Алиев Закир Гусейн оглы, доктор философии аграрных наук
Агафонов Юрий Алексеевич, доктор медицинских наук, доцент
Алдакушева Алла Брониславовна, кандидат экономических наук, доцент
Бабаян Анжела Владиславовна, доктор педагогических наук, профессор
Баншьева Зилия Вагизовна, доктор филологических наук, профессор
Байгузина Люза Закиевна, кандидат экономических наук, доцент
Ванесян Ашот Саркисович, доктор медицинских наук, профессор
Васильев Федор Петрович, доктор юридических наук, доцент
Виневская Анна Вячеславовна, кандидат педагогических наук, доцент
Вельчинская Елена Васильевна, доктор фармацевтических наук, профессор
Галимова Гузалия Абкадировна, кандидат экономических наук, доцент
Гетманская Елена Валентиновна, доктор педагогических наук, доцент
Грузинская Екатерина Игоревна, кандидат юридических наук
Гулиев Игбал Адилевич, кандидат экономических наук
Датий Алексей Васильевич, доктор медицинских наук, профессор
Долгов Дмитрий Иванович, кандидат экономических наук, доцент
Закиров Мунавир Закиевич, кандидат технических наук, профессор
Иванова Нионила Ивановна, доктор сельскохозяйственных наук, профессор
Калужина Светлана Анатольевна, доктор химических наук, профессор
Куликова Татьяна Ивановна, кандидат психологических наук, доцент
Курманова Лилия Рашидовна, доктор экономических наук, профессор
Киракосян Сусана Арсеновна, кандидат юридических наук, доцент
Киркимбаева Жумагуль Слямбековна, доктор ветеринарных наук, профессор
Кленина Елена Анатольевна, кандидат философских наук, доцент
Козлов Юрий Павлович, доктор биологических наук, профессор,
Козырева Ольга Анатольевна, кандидат педагогических наук, доцент
Кондрашихин Андрей Борисович, доктор экономических наук, профессор,
Конопацкова Ольга Михайловна, доктор медицинских наук, профессор
Ларионов Максим Викторович, доктор биологических наук, проф.
Маркова Надежда Григорьевна, доктор педагогических наук, профессор
Мухаммадеева Зинфира Фанисовна, кандидат социологических наук, доцент
Песков Аркадий Евгеньевич, кандидат политических наук, доцент
Пономарева Лариса Николаевна, кандидат экономических наук, доцент
Почивалов Александр Владимирович, доктор медицинских наук, профессор
Прошин Иван Александрович, доктор технических наук, доцент
Симонович Надежда Николаевна, кандидат психологических наук
Симонович Николай Евгеньевич, доктор психологических наук,
Сирик Марина Сергеевна, кандидат юридических наук, доцент
Смирнов Павел Геннадьевич, кандидат педагогических наук, профессор
Старцев Андрей Васильевич, доктор технических наук, профессор
Танаева Замфира Рафисовна, доктор педагогических наук, доцент
Terziev Venelin, DSc., PhD, D.Sc. (National Security), D.Sc. (Ec.)
Фаттахова Регина Халиловна, кандидат экономических наук
Чиладзе Георгий Бидзинович, профессор (Университет Грузии)
Шилкина Елена Леонидовна, доктор социологических наук, профессор
Шляхов Станислав Михайлович, доктор физико - математических наук, профессор
Юрова Ксения Игоревна, кандидат исторических наук, доцент
Юсупов Рахимьян Галимьянович, доктор исторических наук, профессор
Янгиров Азат Вазирович, доктор экономических наук, профессор
Яруллин Рауль Рафаэлович, доктор экономических наук, профессор

ФУНКЦИИ НУКЛЕИНОВЫХ КИСЛОТ

Аннотация

Нуклеиновые кислоты — биополимеры, а их функция заключается в хранении, реализации и передаче генетической (наследственной) информации в живых организмах. ДНК — это длинная полимерная молекула, состоящая из повторяющихся блоков — нуклеотидов. Каждый нуклеотид состоит из азотистого основания, сахара и фосфатной группы. Связи между нуклеотидами в цепи образуются за счёт дезоксирибозы и фосфатной группы

Ключевые слова

Нуклеиновые кислоты, мономеры, ДНК, рибоза, аденин, гуанин, цитозин, урацил, РНК

Кислоты делятся на два вида — дезоксирибонуклеиновые (ДНК) и рибонуклеиновые (РНК). Мономером в нуклеиновой кислоте служит нуклеотид. Каждый содержит азотистые основания, пятиуглеродный сахар (дезоксирибозы — в ДНК, рибозы — в РНК) и остаток фосфорной кислоты.

Дезоксирибонуклеиновая кислота (ДНК) макромолекула, которая обеспечивает хранение, передачу, реализации генетических программ развития и функционирования живых организмов. Молекулы ДНК хранят биологические информации в виде генетических кодов, состоящих из последовательно построенных нуклеотидов. Так же в ней содержится информация о структурах различных видов рибонуклеиновых кислот и белков.

В клетках эукариот ДНК содержится в ядрах клеток в составе хромосом, а так же в митохондриях и пластидах. В клетках прокариотических бактерий и архей кольцевая или линейная молекулы ДНК, прикреплена к внутренней стороне клеточной мембраны. Иногда в них и эукариотах встречаются маленькие автономно - кольцевые молекулы ДНК, они называются плазмидами.

В ДНК содержится нуклеотиды, отличающиеся азотистым основанием: аденин (А), гуанин (Г), цитозин (Ц) и тимин (Т). В молекулах РНК находятся 4 вида нуклеотидов с азотистым основанием — аденина, гуанина, цитозина и урацила (У). Следовательно, ДНК и РНК отличаются содержанием сахара в нуклеотиде, и азотистым основанием. [2]

При проведении исследований с ДНК, установили, что аденин находящийся на одних цепях может связаться лишь с тимином, а гуанин — с цитозином. Таким образом, порядок расположений нуклеотидов в одних цепях строго соответствуют порядкам их расположений в других. Данное явление получило название *комплементарность* (дополнение), а противоположная цепь называется *комплементарным*. Этим способствовало

уникальному среди всех неорганических и органических веществ свойству ДНК — способности к самовоспроизведению.

Сначала, комплементарная цепь молекулы ДНК расходится, далее в цепях начинается синтез новых комплементарных ей цепей за счет свободных нуклеотидов, они всегда имеются в большом количестве в клетках. Вместо одной молекулы ДНК образуются две новые, идентичных по структуре и составу друг другу, а также исходным молекулам ДНК. Данный процесс предшествует делению клетки и передаче наследственной информации от материнских клеток дочерним.[1]

Виды РНК:

1. **информационные** (матричная) РНК — иРНК (мРНК)
2. **транспортные** РНК — тРНК
3. **рибосомные** РНК — рРНК.

РНК представляет собой неразветвленный полинуклеотид она участвует в процессе синтеза белков. Данные о строении РНК содержится в ДНК и синтезируется там же, данный процесс называется транскрипцией.

Транспортные РНК содержат обычно 76 (от 75 до 95) нуклеотидов; молекулярные массы — 25 000–30 000. На тРНК содержится около 10 % от общей содержимости РНК в клетке.[3]

Функции тРНК:

- транспортировка аминокислот к местам синтеза белков, к рибосомам
- является трансляционным посредником.

В одной клетке встречается в среднем 40 видов тРНК, каждый из которых обладает характерной только для себя последовательностью нуклеотидов. Однако, у всех тРНК содержится некоторое количество внутримолекулярных комплементарных участков, благодаря которым тРНК приобретает конформацию, которая напоминает лист клевера.[4]

Определенная тРНК транспортирует строго определенные аминокислоты, соответствующие ее антикодону. Специфичное соединение аминокислоты и тРНК достигается свойством ферментов аминоацилов - тРНК - синтетазы.

Рибосомные РНК содержат 3000–5000 нуклеотидов; молекулярные массы — 1 000 000–1 500 000. На часть рРНК приходится 80–85 % от общей РНК в клетке. Вместе с белками рРНК образуются рибосомы — органоиды, они осуществляют синтез белка. В эукариотах клеток синтеза рРНК происходят в ядрах.[5]

Информационные РНК разнообразны по содержанию нуклеотидов и молекулярной массе (от 50 000 до 4 000 000). Часть иРНК содержит до 5 % от общей РНК в клетке.

Список литературы:

1. Александр Панчин. Сумма биотехнологии [1]. — АСТ, 2015. — С. 13. — 432 с
2. Докин Р. Эгоистичный ген. — М.: Мир, 1993. — 318 с
3. Д. Льюис и др. — М. - Ижевск: НИЦ «Регулярная и хаотическая динамика», Институт компьютерных исследований, 2013. — Т. I. — С. 719 - 733. — 808 с.
4. Н. Домрина В России есть кому делать науку — если будет на что // Журнал «Наука и жизнь», № 2, 2002
5. Уотсон Дж. Д. Двойная спираль: воспоминания об открытии структуры ДНК. — М.: Мир, 1969. — 152 с.

АВТОМОБИЛЬНЫЙ ТРАНСПОРТ КАК ФАКТОР ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Аннотация:

Актуальность данного исследования обусловлена пристальным вниманием общественности к состоянию экологической ситуации в регионах РФ, которая является предметом региональной экологической политики. Серьезным источником ухудшения состояния окружающей среды является автомобильный транспорт, на его долю приходится значительная часть выбросов в атмосферу. Неблагоприятная ситуация в сфере экологии отрицательно сказывается на состоянии атмосферного воздуха, почвы, воды, а также оказывает серьезное воздействие на здоровье, продолжительность и качество жизни населения.

Ключевые слова:

Экологическая ситуация, экология, автомобильный транспорт, атмосфера, качество жизни, население

В настоящее время серьезной проблемой для многих стран является вопрос сохранения окружающей среды и переход общества к устойчивому развитию. В Российской Федерации данными вопросами занимаются структуры как федерального, так и регионального уровня, задачами которых являются не только сохранение окружающей среды, но и обеспечение высокого качества жизни людей, одной из составляющих которой является экологический фактор.

Эти соединения выбрасываются в атмосферу многими предприятиями Омска, а также автомобильным транспортом и мигрируют в атмосфере и воде на довольно значительные расстояния.

Согласно данным статистики, число автомобилей в регионах России с каждым годом растет, что сказывается на увеличении выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, которые приводят к ухудшению не только окружающей среды региона, но здоровья населения, проживающего на его территории. Так, по данным исследований о вреде загрязнения атмосферы в крупных городах было выяснено, что отмечается рост числа детей и взрослых, у которых диагностируются аллергические заболевания, а также заболевания дыхательной, мочевыделительной систем, кожи и систем крови и кровообращения.

Экологической проблемой считается и акустическое загрязнение окружающей среды. Автомобильный транспорт зачастую связан со значительными уровнями звука, шум, исходящий от данного источника загрязнений может превышать допустимые нормы более чем в 2 раза. Это приводит к дискомфорту населения регионов, нарушает слух, вызывает психические расстройства, ухудшает сердечно - сосудистую деятельность и тд.

Поскольку выхлопы от автомобильного транспорта существенно влияют на формирование экологической ситуации в регионе, создают серьезный риск здоровью населения, возникает необходимость проведения мероприятий по уменьшению вредного

воздействия. К такому можно отнести оптимизацию движения автомобильного транспорта, улучшения покрытия автомобильных дорог, повышения качества топлива.

Количественная оценка влияния автотранспортных средств на окружающую среду необходима для определения значимости отдельных факторов, выявления соответствующих закономерностей и разработки эффективных механизмов управления природоохранной деятельностью в городе.

Автомобильный транспорт является серьезным источником выбросов вредных веществ. Существенная доля загрязняющих веществ в выхлопных газах автомобилей приходится на долю нефтяных углеводородов. Выхлопные газы помимо углеводородов, входящих в состав топлива содержат продукты неполного его сгорания, такие как ацетилен, олефины и карбонильные соединения.

В Омской области Министерством природных ресурсов и экологии ежегодно публикуется доклад об экологической ситуации в регионе за прошедший год, в котором анализируются сведения об экологической обстановке и проводимые мероприятия ведомством по улучшению экологической ситуации.

В соответствии с докладом об экологической ситуации в Омской области за 2017 год ниже в таблице 1 представлены сведения о выбросах загрязняющих веществ от автотранспорта в 2017 году.

Таблица 1
Выбросы загрязняющих веществ от автотранспорта
в 2017 году в Омской области, тыс. тонн

Показатель	SO ₂	NO _x	ЛОСНМ	CO	C	NH ₃	CH ₄	Всего
Омская область	1,1	21,4	19,5	147,3	0,4	0,5	0,8	190,9
в том числе								
Омск	0,4	7,3	8,32	70,42	0,16	0,2	0,37	87,1

Таблица составлена по данным Министерства природных ресурсов и экологии Омской области

Индикатором загрязнения воздушной среды автотранспортом принято считать оксид углерода, или угарный газ (CO), который занимает наибольший вес в структуре выбросов загрязняющих веществ от автотранспорта. Более половины объема угарного газа, поступающего в атмосферу, приходится на автомобильный транспорт. При этом при плохом качестве дорожного полотна, на перекрестках, при работе двигателя на холостом ходу, торможении или ускорении происходит увеличение концентрации CO в 2,5 - 4 раза.

Согласно данным Федеральной службы по надзору в сфере природопользования выбросы от автотранспорта в 2017 году по Омской области составили 190,9 тыс. тонн, в том числе 87,1 тыс. тонн в городе Омске. По сравнению с 2016 годом выбросы от автотранспорта по Омской области в 2016 году увеличились на 5,5 тыс. тонн, в городе Омске количество выбросов осталось на прежнем уровне.

Наряду с промышленными предприятиями автомобильный транспорт является одним из серьезных источников загрязнения атмосферного воздуха. Согласно данным официальной статистики Министерства природных ресурсов и экологии Омской области за 2017 год

выбросы загрязняющих веществ от автомобильного транспорта имеют неблагоприятную тенденцию к их увеличению, что создает угрозу экологической безопасности региона.

Таким образом, большой вес в структуре выбросов, оказывающих отрицательное влияние на атмосферный воздух в городе Омске и здоровье населения, имеют выбросы загрязняющих веществ от автомобильного транспорта. Данный фактор нельзя недооценивать, поскольку эта ситуация имеет тенденцию к росту количества выбросов в атмосферу в связи с увеличением ростом численности автолюбителей и соответственно числа автомобилей на дорогах города.

Список литературы:

1. Аргучинцева А.В. Оценка загрязнения воздушной среды городов автотранспортом // География и природные ресурсы, 2009. № 1, с. 131 - 137
2. Дмитренко, В. П. Экологический мониторинг техносферы: учеб. пособие / В. П. Дмитренко, Е. В. Сотникова, А. В. Черняев, - СПб.: Лань, 2012. - 363 с.
3. Доклад об экологической ситуации в Омской области за 2016 год / Министерство природных ресурсов и экологии Омской области. - Омск: ООО «Омскбланкиздат», 2018. - 300 с.
4. Лим Т.Е. Влияние транспортных загрязнений на здоровье человека // Экология человека. 2010. - № 01, С. 4 - 9
5. Сазонова О.В., Сухачёва И.Ф., Дроздова Н.И. Роль автотранспорта в загрязнении среды обитания и влиянии на здоровье населения Самарской области // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2013, том 15, № 3, С. 1944 - 1948
© О.В. Пропп, И.В. Онопченко, 2019

Зотова Е.М.

студентка 4 курса ФВМиБ
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ

Научный руководитель: М.А. Богданова
к.б.н., доцент ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ

ПАТОМОРФОЛОГИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ КАПИЛЛЯРНОЙ ГЕМАНГИОСАРКОМЫ ЯИЧНИКА У СОБАКИ

Аннотация: В данной статье приведены результаты гистологического исследования патологического новообразования яичника у собаки.

Ключевые слова: патоморфология, гистология, собака, яичник, гемангиосаркома.

Новообразования яичников у собак по статистике составляют 0,5 % - 1,2 % от всех видов опухолей, обычно (примерно 83 %) бывают доброкачественными, чаще всего развиваются у животных среднего и пожилого возраста и у таких пород как немецкая овчарка, боксер, йоркширский терьер, пудель [2, с. 213]. Гемангиосаркома – злокачественное новообразование, происходящее из клеток эндотелия и перителлия сосудов, которое характеризуется выраженной злокачественностью и высоким риском метастазирования. Чаще всего представляет собой слабо отграниченный от здоровых тканей узел мягкой консистенции с инфильтративным ростом, на разрезе состоящий из полостей, заполненных кровью. При микроскопии обнаруживаются пролиферирующие анапластические веретенообразные клетки и полости, заполненные эритроцитами [1, с. 119].

При проведении на базе кафедры морфологии, физиологии и патологии животных факультета ветеринарной медицины и биотехнологии УлГАУ патоморфологического исследования материала, полученного при хирургическом удалении новообразования яичника суки породы стаффордширский терьер, возраст 10 лет, были сделаны следующие наблюдения.

Макроскопическая картина: единичное образование, захватывающее всю ткань правого яичника, неправильной округлой формы, примерно 9 см в диаметре. Края неровные, капсула тонкая, практически не выражена. Кровенаполнение образования значительное, цвет неоднородный, от темно - красного до темно - вишневого, консистенция мягкая. На разрезе строение губчатое, опухоль состоит из множественных полостей разного размера, которые легко разрываются, из них выходит кровянистая жидкость темно - вишневого цвета.

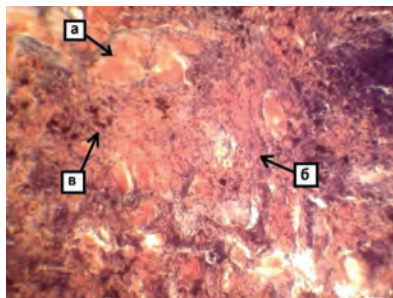


Рисунок 1.

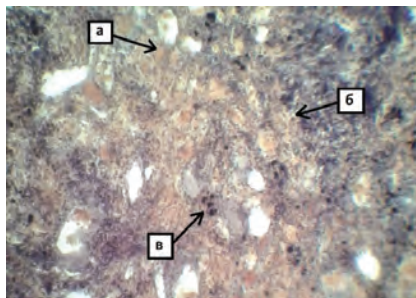


Рисунок 2.

Были приготовлены гистологические срезы на замораживающем микротоме, выполнена окраска гематоксилин - эозином.

При **микроскопии** обнаружено, что новообразование представляет собой хаотично расположенные тонкостенные полости, частично разрушенные, заполненные кровью (Рис.1,2.а) и малодифференцированные участки ткани, в значительной степени инфильтрированные эритроцитами (Рис.1,2.б), в которых присутствуют множественные включения гемосидерина (Рис.1,2.в). Также можно отметить полиморфизм клеток и их ядер, сами ядра гиперхромны, увеличены по сравнению с цитоплазмой, некоторые неправильной формы.

На основании макроскопического исследования препарата правого яичника собаки – новообразование, захватывающее ткань правого яичника, неправильной округлой формы, с неровными краями, практически не выраженной капсулой, неоднородного цвета, значительного кровенаполнения, содержащее множественные полости разного размера, с нечетким рисунком и слабо выраженной структурой – и патоморфологического анализа полученных гистологических срезов – вместо нормальной ткани яичника хаотично расположенные малодифференцированные структуры и множественные тонкостенные полости, заполненные кровью, вторичные изменения в виде кровоизлияний, инфильтрации эритроцитами и отложения гемосидерина, что является признаками тканевого атипизма, а также клеточный атипизм, представленный полиморфизмом клеток и ядер, гиперхромностью ядер, увеличением размеров и неправильной формой, говорящей о патологическом митозе – можно прийти к **заключению**, что данная опухоль является капиллярной гемангиосаркомой.

Список использованной литературы:

1. Богданова, М.А. Патологическая физиология / Богданова М.А., Любин Н.А., Богданов И.И. // Учебное пособие для студентов факультета ветеринарной медицины специальность - Ветеринария / Ульяновская ГСХА им. П.А. Столыпина. Ульяновск, 2015. - 222 с.
2. Шишков, Н.К. Внутренние незаразные болезни животных / Н.К. Шишков, И.И. Богданов, А.З. Мухитов, И.Н. Хайруллин, А.А. Степочкин, А.Н. Казимир, М.А. Богданова // Учебно - методический комплекс для студентов факультета ветеринарной медицины очной и заочной форм обучения / Ульяновская государственная сельскохозяйственная академия. - Ульяновск, 2009. Том Часть 2.
3. Хохлова С.Н. Спланхнология в норме и патологии: учебное пособие для студентов факультета ветеринарной медицины и биотехнологии специальность – Ветеринария и направления подготовки «Ветеринарно - санитарная экспертиза», «Биология» / С.Н. Хохлова, М.А. Богданова – Ульяновск: ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ, 2017. – 144 с.

© Зотова Е.М., 2019

ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ НАУКИ

Жеребятьева А.С.

студент 4 курса ОГУ, г. Оренбург, РФ

Тарасенко А.В.

студент 4 курса ОГУ, г. Оренбург, РФ

ГЕОГРАФИЯ БЕДНОСТИ

Аннотация на русском языке: В данной статье рассматривается то, как распространена бедность по странам мира, причины такого размещения. Также представлена зависимость бедности от социально - экономических и других показателей.

Ключевые слова: география бедности, недоедание, черта бедности, трущобы.

В настоящее время существует множество проблем, касающихся всего мирового сообщества, которые приносят экономические и социальные проблемы и требуют совместных усилий всего человечества для их решений. Одной из них является проблема бедности.

В каждой стране уровень бедности разный, в одних странах, более успешных он минимальный, в других достигает критической отметки и представляет собой серьезную опасность. Всемирным банком был установлен порог абсолютной бедности проживание на менее чем 1,9 долларов в день [2].

Общее количество бедных, то есть тех, кто живет менее чем на 2 долл. в день, составляет в мире 2,5 - 3 млрд человек. В том числе общее количество людей, которые находятся в состоянии чрезвычайной бедности (менее чем на 1 долл. в день) — 1 - 1,2 млрд чел. То есть 40 - 48 % всего населения являются бедными и 16 - 19 % — сверхбедные, хотя за последние 10 лет более миллиарда человек преодолели нищету и вырвались из нее. Это произошло главным образом из - за того, что уменьшилось количество сверхбедных в Китае. С начала 90 - х гг. проявляется тенденция к сокращению количества сверхбедных в другом многонаселенном государстве — Индии. В то время, как в странах Африки, находящихся южнее Сахары за последние 20 лет, наоборот, наблюдался постоянный рост численности сверхбедных [3].

С 1980 г. распределение беднейшего населения по регионам мира не претерпело кардинальных изменений. Две трети бедного населения мира также приходится на Восточную и Южную Азию и одна четверть — в Африке южнее Сахары [1].

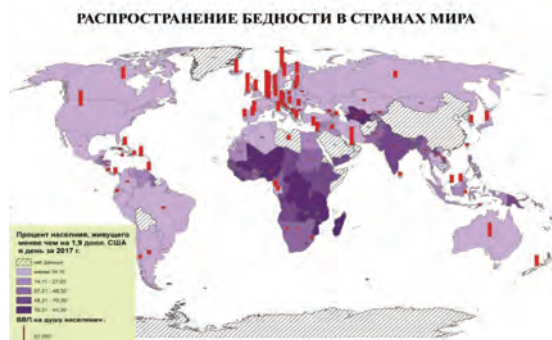


Рисунок 1 – Распространение бедности в странах мира [4]

На данной карте, отображающей процент населения, живущий менее чем на 1,9 долл. США в день мы видим, что наибольшим процентом бедного населения, а, соответственно, и низким ВВП обладают африканские страны, где самый высокий показатель имеют такие страны, как Зимбабве (70,9), Экваториальная Гвинея (76,8), Республика Конго (74,8) и Мадагаскар (70,7). Среди азиатских странах максимальный процент имеют Индия (21,9), Лаос (23,4), Бангладеш (24,3), Непал (25,2), Узбекистан (14,1).

Страны Южной и Северной Америки, Европы и Океании в сравнении с выше перечисленными странами имеют относительно низкий процент бедного населения и, соответственно, высокий ВВП на душу населения. Например, в США ВВП на душу населения составляет 59531,7 долл. (11 место в мире).

Прежде всего, это зависит от экономического развития страны, от развитости медицины, образования, от количества рабочих мест, уровня заработной платы и других немаловажных аспектов. Поэтому наиболее в успешных стран таких, как, например, европейские процент, населения, живущих ниже черты бедности будет намного ниже, чем в большинстве неразвитых африканских стран.

То насколько бедность распространена в той или иной стране среди населения зависит различных: показателей, экономических, социальных, демографических, политических и других. Одним из таких является уровень грамотности населения. Под грамотностью понимается степень владения человеком навыками письма и чтения на родном языке.

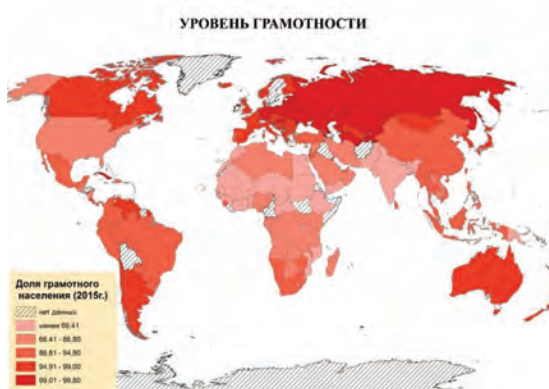


Рисунок 2 - Уровень грамотности населения [4]

Если сравнить данную карту с картой распространения бедности в странах мира (Рисунок 2), можно увидеть прямую зависимость. В тех страна, где низкий уровень грамотного населения – высокий процент бедняков и, соответственно, наоборот. Там, где уровень грамотности высокий, будет маленький процент бедного населения.

В беднейших странах мира доступ к базовому образованию таков, что широкие слои населения остаются неграмотными. Это ограничивает развитие всего общества. Так, например, в Мали уровень грамотности составляет всего лишь 26,2 % при доле бедного населения – 79,4 % . Аналогичная ситуация характерна для многих африканских стран. Для улучшения положения Западной Экваториальной провинции Южного Судана была

развернута национальная кампания «назад к обучению», ориентированная на 400 тысяч детей.

В высокоразвитых странах проводятся различные социальные программы, позволяющие большинству населения, получить как минимум базовое образование. Так, например, Германии процент грамотного населения составляет 99,8 % , а доля бедного населения составляет всего лишь 0,01 % .

Но это касается далеко не всех стран. Высокий процент грамотного населения, еще не гарант сокращения бедности. Так как во многих странах при относительно высоком индексе образованности населения, может быть недостаточно рабочих мест, низкая заработная плата. Эти обстоятельства также способствуют повышению доли бедного населения. Так, в Бангладеш население, живущее за чертой бедности, составляет 52,9 % , при этом уровень грамотного населения оценивается в 53,3 % , а средняя заработная плата всего лишь 313,92 долл. (20850руб.) [3].

Наряду с экономическими и социальными факторами на динамику бедности оказывают влияние и демографические. В условиях быстрого приращения населения в таком регионе, как Южная Азия (включая Индию), даже относительно высокие темпы экономического роста за последние 25 лет оказались недостаточными для уменьшения численности, проживающих в нищете и бедности [1].

Таким образом, в ходе данного исследования было выяснено, что в наибольшей степени проблема бедности проявляется в африканских странах, в особенности тех, которые расположены южнее Сахары, также большой процент бедного населения характерен для многих стран Азии и некоторых стран Латинской Америке. В наиболее развитых странах таких, как, например, США населения, живущего за чертой бедности крайне мало. Несмотря на это неравенство доходов в них далеко не маленькое.

Также, в результате выявления зависимости явления бедности от различных показателей, можно сделать вывод, что доля бедного населения зависит от совокупности разных причин, которые в той или иной стране выражены по - разному.

Таким образом, для того, чтобы проблема бедности не развивалась и шла на спад государства и все человечество в целом должны приложить максимальные усилия, ради сохранения природной среды, предотвращения угрозы ядерной войны, повышения качества жизни и развития творческого потенциала человека [5].

Список литературы:

1. Глобализация и бедность. [Электронный ресурс] – <http://www.demoscope.ru/weekly/2011/0459/analit04.php>.
2. Обновленные сведения о глобальном уровне бедности [Электронный ресурс] – <http://www.vseimiymybank.org/ru/topic/poverty/brief/global-poverty-line-faq>
3. Проблема бедности. [Электронный ресурс] – <http://www.grandars.ru/student/mirovaya-ekonomika/problema-bednosti.html>
4. Сайт Всемирного банка. [Электронный ресурс] – <http://www.worldbank.org>
5. Чернева Р.И Снижение уровня бедности. Анализ и пути решения // Экономический анализ: теория и практика - 2012 г., №33

© Жеребятъева А.С., 2019

© Тарасенко А.В., 2019

ПОТЕНЦИАЛЬНАЯ НАУЧНО - ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ЦЕННОСТЬ ПРОИЗВЕДЕНИЙ ПЕЙЗАЖНОЙ ЖИВОПИСИ В ПРЕПОДАВАНИИ ГЕОГРАФИИ

Аннотация

Наука и искусство имеют много точек соприкосновения. В частности, география, оперируя образами и визуальными ощущениями, тесно связана с ним. Произведение изобразительного искусства может быть источником географической информации при достаточной научной обоснованности. В статье приведены результаты исследования способности школьников к соотнесению географических образов, основанных на текстовом и картографическом материалах, с художественными образами той же местности.

Ключевые слова: география, образ, пейзаж, Шишкин, репродукция.

Современная школьная система преподавания географии складывалась десятилетиями и основана на понимании пространственных закономерностей и знании языка карт. Использование картографического материала в образовательном процессе обуславливается наглядностью информации о тех или иных географических особенностях и понятиях. Как отмечал немецкий географ Петерман, подчёркивал, что «карта – «основа географии», альфа и омега всех географических построений. ... Она важнее не только рисунков, но иногда важнее даже самого текста, так как говорит нередко гораздо больше, ярче, нагляднее и лаконичнее самого лучшего текста всякому умеющему в ней разбираться» [4, с. 221].

Карта одновременно является произведением искусства и научного географического знания. Общество довольно часто разводит понятия науки и искусства, полагая, что у них нет точек соприкосновения. Великие ученые и деятели культуры отмечали обратное: например, В.П. Семёнов - Тянь-Шанский, выдающийся географ, отмечал, что география как наука основана на зрительных ощущениях и «... страна есть совокупность однотипных мест, обладающих определённым географическим пейзажем... Поэтому искание типов местностей есть первая, важнейшая, необходимейшая, неотъемлемая черта географической науки, неразрывно сближающая её с изобразительным искусством и сообщая ей обязательный художественный элемент ...» [4, с. 264].

В поисках неосязаемой грани между изобразительным искусством и географией следует обратиться к работам пейзажистов, приверженцев реализма. Таковыми были Шишкин И.И., Айвазовский И.К., Репин И.Е., Саврасов А.К. и многие другие. Так, Иван Иванович Шишкин в стремлении уйти от академизма и картинности и показать зрителю правду отмечал, что «картина должна быть полной иллюзией, а это невозможно достигнуть без всестороннего изучения избранных сюжетов ...». Также, Крамской подмечал за великим художником: «... Я думаю, что это единственный из нас человек, который знает пейзаж учёным образом ...» [3, с. 359]. Автором статьи было проведено исследование по соотнесению полотен И.И. Шишкина и картами различных лет публикации и заметок

художника – стоит отметить, что в случае данного живописца большинство картин могут быть полноценными источниками географической информации.

Ценность пейзажной живописи как наглядного материала определяется неумением учеников старших классов правильно соотнести картографическую информацию и целостный образ на холсте. Данная проблема была выявлена при анализе итогов анкетирования школьников 9 - 11 классов: опрашиваемые обладают знаниями и навыками чтения географических карт, определения количественных характеристик определённой территории, составления географических образов на основе полученной при чтении карт информации, но при работе с репродукциями респонденты часто путались в привязке тех или иных характеристик к определенной местности, им не удавалось сложить «картинку», представить цельный комплекс характеристик и факторов.

Почти 70 % опрашиваемых совершили ошибку в ответе на вопрос «На каком полотне изображена Антарктида, а где - Арктика?». Найти балтийское побережье было сложным заданием для 38 % ответивших. Выявить различия между изображениями европейской и азиатской частей России представило сложность для 32 % аудитории. Вопрос о том, какое полотно отражает самый южный пейзаж, был двояким в плане ответов: 7 % ребят ответили верно в рамках всего земного шара – где изображена Антарктика, и 60 % - верно в границах России - где изображен Кавказ. Отметим, что в комментариях некоторые ребята отмечали, что опирались не на школьные знания, а на опыт путешествий или выбирали ответ случайным образом.

Красовская Т.М., географ и профессор МГУ, очень точно описала общую тенденцию, подтверждаемую проведенным исследованием: «Современный географический образ не отражает его художественного восприятия и построен на количественных и схематически регламентированных качественных характеристиках: географическое положение, численность населения ... Радикализация технократического отношения к миру в современной географии привела к утрате навыков формирования целостного географического образа объекта» [1, с. 46].

На основе результатов анкетирования можно сделать вывод, что в преподавании географии не хватает объединения фрагментированных знаний количественных характеристик и умения чтения карт для формирования целостного образа каждой типичной местности. Применений репродукций известных картин художников - реалистов может быть рационализировано разбором каждой на составные описательные элементы для понимания возможных пространственных и временных закономерностей. Об этом очень точно сказал В.П. Семёнов - Тянь - Шанский: « ... географ требует от художественного пейзажа, кроме общей правдивости, ещё и знания, и понимания автором структуры изображаемых предметов ...» [4, с. 262]. А Шишкин И.И. «...считал пейзаж общественно значимой отраслью искусства» [2, с. 39].

Список использованной литературы:

1. Красовская Т.М. Образ Русского Севера: особенности формирования в современной географии и искусстве // Этнопсихология. Национальный психологический журнал / МГУ имени М.В. Ломоносова. – 2013. - №3(11). – С. 42–46;
2. Раздобреева И.В. Иван Иванович Шишкин / И.В. Раздобреева. – Л.: Художник РСФСР, 1966. – 62 с.;

3. Русское искусство: очерки о жизни и творчестве художников: вторая половина девятнадцатого века / Под ред. [и с предисл.] А.И. Леонова. – М.: Искусство, 1962. – 691 с.;

4. Семенов - Тянь-Шанский В.П. Район и страна / В.П. Семенов - Тянь-Шанский. – Москва: Госиздат, 1928. – 313 с.

© Клим Д. О., 2019

Салимов Р.Г.

студент 4 курса ОГУ
г.Оренбург, Российская Федерация

Ситников А.В.

студент 4 курса ОГУ
г.Оренбург, Российская Федерация

ОБРАБОТКА ГЕОГРАФИЧЕСКИХ ДАННЫХ В ARCGIS

Аннотация

В данной статье представлен обзор основного набора инструментов для обработки географических и связанных данных в программе ArcGIS и функциональные возможности этих инструментов.

Ключевые слова: геообработка, ГИС - приложение, ГИС - данные, инструмент геообработки, пространственный анализ.

Геообработка – это среда и набор инструментов для обработки географических и связанных данных в ArcGIS. *ArcGIS* — семейство геоинформационных программных продуктов американской компании ESRI. Набор инструментов геообработки позволяет выполнять пространственный анализ или управлять ГИС - данными в автоматическом режиме. Возможности геообработки доступны всем пользователям ArcGIS, даже начинающий пользователь может применять геообработку в ежедневных рабочих операциях.

Геообработка включает в себя большое количество инструментов для решения ГИС - задач, начиная от простого построения буфера и наложения полигонов до комплексного регрессионного анализа и классификации изображений. Многие из задач, которые необходимо автоматизировать, могут быть обычными, например, преобразовать группы данных из одного формата в другой. Или же креативными, решение которых требует последовательности операций моделирования и анализа пространственных отношений: прогнозирование распространения пожаров, определение территорий, подверженных оползням, или прогноз наводнения вследствие ливней.

Стандартный инструмент геообработки осуществляет операции с набором данных ArcGIS (класс пространственных объектов, растр или таблица) и создает новый набор данных как результат работы инструмента. Каждый инструмент выполняет важную операцию с географическими данными.

С помощью геообработки возможно составлять цепочки инструментов, когда выходные данные предыдущего инструмента являются входными для следующего, эту возможность используют для формирования неограниченного числа моделей геообработки, которые помогут автоматизировать работу и решить сложные проблемы. Доступ к работе возможен и другим пользователям путем упаковки рабочего процесса в легко развертываемый пакет геообработки.

Инструмент геообработки «Проецировать» применит новую проекцию для входного класса пространственных объектов для создания нового выходного класса пространственных объектов.

Инструмент геообработки «Вырезать» предназначен для вырезания данных, которые выходят за рамки изучаемой области. Он в качестве входных данных использует два входных класса: класс пространственных объектов любого типа (точка, полилиния, полигон) и полигональный класс объектов (вырезающий класс объектов), то есть создает новый класс пространственных объектов с объектами, которые расположены внутри вырезающих полигонов.

Инструменты «Проецировать» и «Вырезать» могут быть использованы в пакетном режиме, появляется возможность ввести списком всё количество предоставленных классов пространственных объектов, и инструменты автоматически обрабатывают каждый из классов пространственных объектов.

Пространственный анализ - наиболее интересная составляющая ГИС. С его помощью можно сочетать информацию из различных источников и извлекать новую информацию, применяя различные комбинации инструментов. Такие операции являются частью набора инструментов геообработки.

Например, задача требует сложного использования геообработки, которая выполняет простую выборку мест для парков, создает набор данных о предполагаемых местах размещения парков, которые в дальнейшем будут анализироваться. Суть выбора места под парк состоит в том, чтобы найти области, расположенные рядом с плотно заселенными районами, но не по соседству с уже существующими парками. Требуется расположить парк близко к людям, но чтобы парки образовывали прилегающие друг к другу кластеры. Также считается более важным, чтобы парки находились близко к населенным районам. И менее важно отдалять их от существующих парков. Как отмечалось, это простая логика, и служит она только для идентификации потенциальных мест размещения парков, чтобы проводить дальнейший анализ (например, возможности использования земель и характеристик местоположений).

Взвешенное наложение использовалось для отбора возможных мест в округе задолго до появления компьютеров и ГИС. Геообработка делает взвешенное наложение простым и доступным пользователю.

Созданные данные могут совместно использоваться с помощью пакетов геообработки. Создаваемый пакет может быть послан по электронной почте либо загружен на arcgis.com, где он может использоваться широкой аудиторией пользователей. Также можно создавать и публиковать веб - сервисы из моделей для использования клиентами на веб - основе, например, ArcGIS Desktop, Explorer for ArcGIS, и пользовательскими веб - приложениями.

Наконец, возможно создание собственных инструментов с помощью ModelBuilder или Python. Созданные вами инструменты, называемые пользовательскими, становятся

составной частью геообработки, так же как системные инструменты (установленные вместе с ArcGIS Desktop).

Список использованной литературы

1. Что такое геообработка. Режим доступа: <http://desktop.arcgis.com/ru/arcmap/10.5/analyze/main/what-is-geoprocessing.htm>

© Салимов Р.Г., Ситников А.В., 2019

Ситников А.В.

студент 4 курса ОГУ
г.Оренбург, Российская Федерация

Салимов Р.Г.

студент 4 курса ОГУ
г.Оренбург, Российская Федерация

ОЦЕНКА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПРИМЕРЕ РЕКИ КИНЗЕЛЬКА

Аннотация

Вода - ценнейший природный ресурс. Общеизвестна необходимость ее для бытовых потребностей человека, всех растений и животных, для многих живых существ она - среда обитания. В связи с этим появляется необходимость в оценке экологического состояния поверхностных водных объектов.

Ключевые слова: загрязняющее вещество, показатель химического загрязнения, коэффициент концентрации, индекс пригодности воды.

Объектом исследования является река Кинзелька в селе Кинзелька. Протяженность реки составляет 19 км, максимальная глубина - 4,5 метра, средняя - 1,5 метра. Максимальная ширина 18 - 20 метров, средняя ширина 6 - 9 метров. Дно реки представлено песчано - гравийной смесью. Вода реки используется для полива приусадебных участков и рыбохозяйственных целей. По берегам реки произрастают ива, клен и тополь. В реке водятся такие виды рыб как: пескарь, карась, красноперка, голавль.

Место отбора проб находится в непосредственной близости от пешеходного моста, в 4 - 5 км от истока реки. Пробы были отобраны в теплый и холодный период времени года. В теплый период было отобрано три пробы: у правого и левого берега и посередине реки. В холодный период времени года были отобраны две пробы посередине реки в разных агрегатных состояниях. Ширина реки в месте отбора - 7 метров, глубина 0,5 метра.

Приоритетным загрязняющим веществом в пробах в теплый период года являются гидрокарбонаты, их концентрация составляет 445,3 мг / л, 590,7 мг / л и 577,5 мг / л. Концентрация хлорид - ионов равна 151,35 мг / л, 170,76 мг / л и 166,26 мг / л, а ионов кальция составило 55,5 мг / л, 57,7 мг / л и 46,9 мг / л.

Приоритетными загрязняющими веществами в холодный период времени года являются гидрокарбонаты, концентрация которых в пробе проточной воды составляет 422,9 мг / л, а в пробе талой воды 266,37 мг / л. Концентрация хлорид - ионов в пробах проточной и талой воды составила 217,5 мг / л и 134,3 мг / л соответственно. Содержание ионов кальция - 42,87 мг / л и 22,2 мг / л.

В летний период по показателю химического загрязнения (ПХЗ), равному 150,7; 130,1 и 101,8 в пробах №1; №2 и №3 соответственно, исследуемый участок реки Кинзелька можно отнести к зоне с критической экологической ситуацией. Приоритетными веществами по коэффициенту концентрации являются взвешенные вещества, гидросульфиды и железо.

При ранжировании поверхностного водного объекта в летний период по значению рН было выявлено, что данный участок водного объекта можно отнести к зоне с критической экологической ситуацией. По значению минерализации было выявлено, что данный участок водного объекта можно отнести к зоне с относительно удовлетворительной экологической ситуацией, так как превышение ПДК составляет 1,2 раза.

В зимнее время исследуемый участок реки Кинзелька по показателю химического загрязнения воды веществами 3 и 4 класса опасности относится к территории с критической экологической ситуацией.

Приоритетными загрязняющими веществами в зимнее время по коэффициенту концентрации в проточной и талой воде являются: взвешенные вещества, железо и гидросульфиды. В проточной воде превышение ПДК_{р.х.} по взвешенным веществам составило 32,01 раза, по железу и гидросульфидам 4,7 и 3,86 раза соответственно, а в талой воде по взвешенным веществам составило 48,8 раза, по гидросульфидам и железу 3,85 и 3,7 раза соответственно.

При ранжировании в зимнее время по показателю рН исследуемый участок реки Кинзелька по пробам проточной и талой воды можно отнести к зоне с относительно удовлетворительной экологической ситуацией, по значению минерализации на исследуемом участке складывается относительно удовлетворительная экологическая ситуация.

В течение года на исследуемом участке реки Кинзелька наблюдается превышение ПДК_{р.х.} по взвешенным веществам, гидросульфидам и железу. В теплый период времени года содержание взвешенных веществ превышает ПДК_{р.х.} в 115,3 раза, а холодный период - в 32,01 раза. Превышения ПДК_{р.х.} по гидросульфидам в теплый период времени года составили 4,07 раза, в холодный - в 3,85 раза. По железу, превышение ПДК_{р.х.} в теплый период времени года составляет 4,02 раза, а в холодный период - в 4,7 раза.

Можно сделать вывод о том, что в теплый период времени года, на исследуемом участке наблюдается большое содержание взвешенных веществ и гидросульфидов, а в холодный период времени года - железа.

Показатель химического загрязнения выше в теплый период времени года и равен 127,5. В холодный период года он составляет 18,2.

По результатам ранжирования исследуемого участка реки были сделаны следующие выводы: в теплый период времени года индекс пригодности составляет 2,11, то есть вода загрязненная, применять её можно только после специальной очистки. В холодный период времени индекс пригодности составил 2,77 - вода является умеренно-загрязненной. Для хозяйственно – питьевого использования проводят очистку согласно стандартной методике.

Список использованной литературы

1. Экологический мониторинг. Состояние окружающей природной среды Российской Федерации в 2010 году. Государственный Комитет по охране окружающей среды Российской Федерации. – Москва: 2011. - 258 с.

© Ситников А.В., Салимов Р.Г., 2019

Жеребятьева А.С.

студент 4 курса ОГУ.

Оренбург, РФ

Тарасенко А.В.

студент 4 курса ОГУ.

г. Оренбург, РФ

ГЕОГРАФИЯ ПРЕСТУПНОСТИ В РОССИИ

Аннотация на русском языке: В данной статье идет речь о географии преступности, о том, что она представляет. Рассматривается то, как распространена преступность на территории Российской Федерации.

Ключевые слова: география преступности, криминология, преступления, социальная география, факторы, влияющие на преступность.

География преступности – это пространственно - временное распределение преступлений по разным административно - территориальным единицам, которое зависит от таких факторов, как численность и структура населения регионов, их социально - экономические, географические, национальные, культурные и иные особенности [3]. Как правило, она возникла на стыке таких наук, как криминология и социальная география, так как, прежде всего, различия в показателях преступности в разных регионах обусловлены геополитическим расположением региона, его географией, которая влияет на характеристики социальных условий жизни людей, демографические, экономические, политико - правовые, социокультурные и другие процессы, протекающие в этих регионах [3].

Впервые исследования территориального распределения преступности были проведены во Франции в начале XIX в. (А. Кетле, А. Герри и др.). В нашей стране при социализме такие исследования проводились в Эстонии (Э. Раска), Грузии (А. Габиани), в различных регионах России (А. Алимов, М. Бабаев, А. Долгова, В. Номоконов, А. Сахаров, В. Сомин, А. Сыров, В. Панкратов, В. Тищенко и многие другие ученые). В настоящее время проводят постоянный анализ характеристик преступности в регионах Российской Федерации. Это происходит с помощью статистического учета преступлений и лиц, их совершивших, в отдельных районах, городах, областях, краях и республиках Российской Федерации. Данные о преступности по субъектам РФ печатаются в ежегодных статистических сборниках «Состояние преступности в России», издаваемых Главным информационно - аналитическим центром МВД России [2].

Как правило, в силу различных социально - экономических, культурных, политических и других факторов распределение преступности на территории Российской Федерации происходит неравномерно.



Рисунок 1 – Преступность в Российской Федерации [1].

Как мы видим на карте, наибольший процент зарегистрированных преступлений приходится на северо - запад страны, а также такие субъекты федерации, как Челябинская, Курганская, Иркутская, Магаданская области, Красноярский, Хабаровский и Приморский края. Наибольшая доля преступлений за 2017 год зарегистрирована в Республике Тыва, Республике Бурятия, Забайкальском крае и Сахалинской области.

Также следует отметить, что городская преступность значительно преобладает над сельской, этот факт подтверждается наблюдения уже многих десятилетий. В результате этого в данное время в республиканских, краевых и областных центрах регистрируется почти половина всех преступлений — 43 % ; в других городах и поселках городского типа — 34,3 % , а в сельской местности — 22,6 % [4].

Таким образом для объективной сравнительной оценки криминальной ситуации в разных регионах, нужно учитывать множество характеристик не только количественных, но и качественных, а именно анализировать в разных регионах и структуру, и характер преступности, и достоверность информации о преступности, учитывая ее латентность и т.д. [2].

Список литературы:

1. Генеральная прокуратура Российской Федерации. Портал правовой статистики [Электронный источник] – <http://crimestat.ru/>

2. География преступности в России [Электронный источник] – <http://lib.sale/kriminologiya-pravo-uchebnik/geografiya-prestupnosti-rossii-64791.html>

3. География преступности в России в постсоветский период [Электронный источник] – <http://www.dissercat.com/content/geografiya-prestupnosti-v-rossii-v-postsovetskii-period>

4. География преступности. Понятие и характеристика [Электронный источник] - <https://studopedia.org/5-41447.html>

© Жеребятъева А.С., 2019

© Тарасенко А.В., 2019

Жеребятъева А.С.

студент 4 курса ОГУ.

Оренбург, РФ

Тарасенко А.В.

студент 4 курса ОГУ.

г. Оренбург, РФ

ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ТУРИЗМА В СЕВЕРНОЙ ОСЕТИИ – АЛАНИИ

Аннотация на русском языке: В данной статье рассматриваются проблемы в сфере туризма в республике Северная Осетия – Алания, а также выявляются перспективы развития в данной сфере.

Ключевые слова: туризм, перспективы развития, внутренний туризм, рекреация, туристская инфраструктура.

Республика Северная Осетия - Алания располагает огромным потенциалом для развития внутреннего и въездного (в т.ч. международного) туризма. Природное и культурно - историческое разнообразие республики позволяет развивать практически все виды туризма, включая наиболее распространенные по потребительским предпочтениям: рекреационный туризм (туризм с целью отдыха и развлечений), культурно - познавательный (включая религиозный и паломнический), лечебно - оздоровительный, деловой, спортивный, экстремальный, экологический, сельский и т.д.

Потенциальные возможности Республики Северная Осетия - Алания позволяют принимать до 1 млн. туристов в год. Но при этом существует ряд нерешенных проблем, которые препятствуют развитию как въездного, так и внутреннего туризма. [3]

Если рассматривать въездной туризм, то в качестве основных проблем, прежде всего, следует выделить следующие:

- неблагоприятный имидж Северного Кавказа в целом, формирующийся, в значительной степени, под влиянием СМИ;

- невыгодные экономические условия для привлечения инвестиций в туристскую инфраструктуру, наличие административных барьеров;

- недостаточно развитая туристская инфраструктура, малое количество средств размещения туристского класса с современным уровнем комфорта;
- недостаточная реклама туристских возможностей республики;
- неразвитость транспортной инфраструктуры (низкое качество дорог и уровня придорожного обслуживания, состояние аэропортов и т.д.).

К этому следует добавить отсутствие на туристском рынке туров по Республике Северная Осетия - Алания в принципе.

Не лучше дела обстоят и в области внутреннего туризма. Стоимость суточного пребывания в средствах размещения на территории республики в высокий сезон сопоставима с ценой пребывания в турецком отеле 4 - 5 звезд, работающем по системе "all inclusive" ("все включено") [2].

Туристский кластер в ближайшие годы будет являться локомотивом социально - экономического развития: одним из самых мощных генераторов увеличения количества рабочих мест, плательщиком налогов в бюджет, катализатором развития малого и среднего бизнеса. [4]

Основными направлениями, увеличивающими доходность туристской отрасли, являются:

- увеличение количества повторных посещений;
- увеличение продолжительности нахождения гостей в республике;
- нивелирование сезонности - большая часть доходов туристской отрасли приходится на высокий сезон с середины мая по конец августа.

Решающим фактором конкурентоспособности отрасли туризма сегодня является ее широкое присутствие в сети Интернет, причем уже не столько в маркетинговых целях, сколько для фактического ведения бизнеса в онлайн среде. [4]

Необходимость решения указанных проблем и послужило причиной разработки и реализации Программы, направленной на формирование в Республике Северная Осетия - Алания целостного эффективного туристско - рекреационного комплекса.

Сфера реализации Программы охватывает следующие направления деятельности:

- создание условий для реализации рекреационного потенциала Республики Северная Осетия - Алания;
- развитие туристской инфраструктуры Республики Северная Осетия - Алания;
- формирование условий эффективной реализации в Республике Северная Осетия - Алания государственной политики в сфере туризма.

Также на территории республики выделяются десять перспективных инвестиционных площадок для планомерного освоения и развития: Мамисонский, Нарско - Закский, Куртагинский, Восточно - Дигорский, Казбекский, Западно - Дигорский, Центральное - Дигорский, Цейский, Владикавказский, Кора - Урсдонский районы. [1]

Таким образом, можно с уверенностью говорить о том, что рекреационный комплекс Северной Осетии, при благоприятствующих обстоятельствах, к которым, без всякого сомнения, относится создание в республике особой экономической зоны туристско - рекреационного типа, готов к тому, чтобы выступить в качестве основы туристского кластера Северо - Кавказского региона и таким образом позиционировать республику в качестве одного из ключевых звеньев реализуемой на Кавказе социально - экономической политики, направленной на повышение уровня жизни населения и укрепление государства.

Список литературы:

1. Гуриева Л.К. Созиева З.И. Туристический кластер региона: проблемы и перспективы создания // Региональная экономика: теория и практика. – 2009. – № 22 (115). С. 72 - 84.
2. Кавказский узел, Туризм в Северной Осетии: состояние и перспективы [Электронный источник] – [http:// www.kavkaz - uzel.eu / articles / 154592 /](http://www.kavkaz - uzel.eu / articles / 154592 /)
3. Развитие туризма в современных условиях // Официальный сайт Всемирной туристской организации [Электронный источник] – <http:// www.wto.org />
4. Электронный фонд правовой и нормативно - технической документации [Электронный источник] – <http:// docs.cntd.ru / document / 46022983 1>

© Жеребятьева А.С., 2019

© Тарасенко А.В., 2019

Тарасенко А.В.

студент 4 курса ОГУ.

г. Оренбург, РФ

Жеребятьева А.С.

студент 4 курса ОГУ,

г. Оренбург, РФ

ГЕОГРАФИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ВИЧ / СПИДА В СТРАНАХ МИРА

Аннотация на русском языке: В данной статье исследуются особенности и причины распространения ВИЧ / СПИДа в странах мира.

Ключевые слова: география заболевания, ВИЧ / СПИД, заболеваемость, смертность.

В современном мире вопрос о распространении и быстром темпе прогрессирования такого опасного вируса ВИЧ, вызывающего заболевание СПИД актуален и необходим для изучения.

Синдром приобретенного иммунного дефицита (СПИД) – это, не так давно обнаруженное и выявленное инфекционное заболевание, которое привело к первой глобальной эпидемии. Ведь такие заболевания, как оспа, холера и чума хоть и уносили десятки тысяч жизней, но никогда не охватывали весь мир одновременно. И к тому же, некоторым удавалось вылечиться и выжить, и вернуться к прежней жизни. Но СПИД не излечим, заболевание не под медицинским контролем. Только в стадии ВИЧ - инфицирования удастся поддерживать здоровье человека.

На сегодняшний день в медицине существуют способы поддержания здоровья ВИЧ - инфицированных, которые замедляют переход этой стадии заболевания в СПИД. Продолжительность жизни человека, получающего антиретровирусную терапию может составлять 70 - 80 лет. Без врачебного вмешательства через 8 - 11 лет в среднем ВИЧ - инфицированный умрет [2].

То есть, особо важно диагностировать заболевание на ранних стадиях, чтобы можно было оказать необходимую медицинскую помощь.

К сожалению, не во всех странах мира система здравоохранения высоко развита и диагностировать болезнь своевременно не удается. Но этот факт может указывать только на то, что смертность от ВИЧ / СПИДа в этих странах будет выше. На общее число заболевших будут влиять другие факторы.

Например, в Европе первое место (42 %) занимают гомосексуальные половые контакты с незначительным опережением гетеросексуальных (32 %), инфицирование среди лиц, зависимых от наркотиков, не превышает 4 %. В России заражение среди наркоманов составляет более половины общих причин распространения ВИЧ - инфекции (51 %). На втором месте – гетеросексуальные контакты (47 %), и только 1,5 % составляет заражение среди гомосексуальных лиц [2].

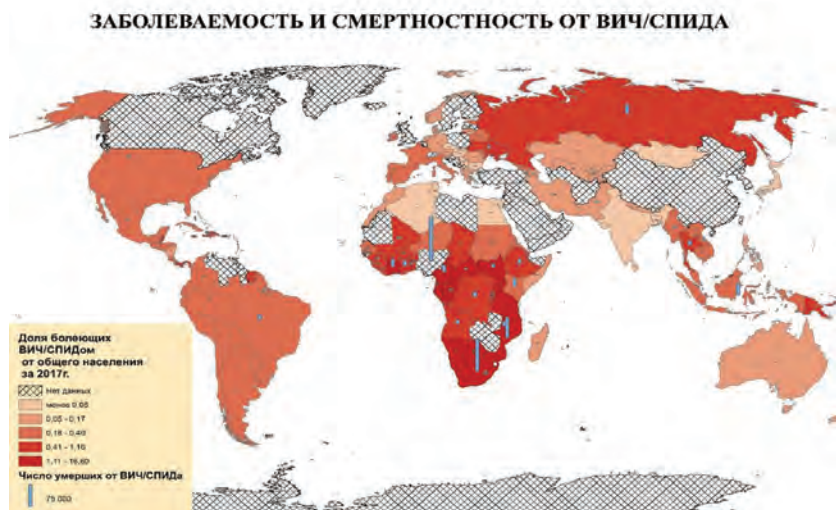


Рисунок 1 – Карта заболеваемости и смертности от ВИЧ / СПИДа в мире [1].

Самая сложная ситуация сложилась в Африке к югу от Сахары. Лидерами по количеству ВИЧ / СПИД больных являются ЮАР, Ботсвана, Намибия, Мозамбик и т.д. И только в северной части Африки достаточно благоприятная обстановка.

На Юго - Восточную Азию сегодня приходится почти 15 % всего мирового числа ВИЧ - инфицированных. Больше всего случаев наблюдается в Индии. По количеству зараженных на душу населения лидирует Таиланд.

В Восточной Азии и Океании общее количество инфицированных незначительно, но большое число людей мигрирует из деревень в города, как следствие растет количество наркоманов, увеличивается число заболеваний, передающихся половым путем, в т. ч. это ВИЧ / СПИД.

В России также наблюдается плохая обстановка, связанная с прогрессированием заболевания.

Регион, идущий после Африки по величине заболеваемости ВИЧ / СПИДом – Карибский бассейн. Для некоторых стран основной причиной смерти является СПИД

(Гаити, Багамы). По данным ООН, сложившаяся ситуация объясняется в основном ранней сексуальной активностью местного населения, а также большим количеством сексуальных партнеров у молодых людей и девушек.

На континентах Северной Америки и Южной Америки заболеваемость ВИЧ / СПИДом высока, но не в той мере, как в Африке, и Карибском бассейне. В странах Северной Америки предпринимаются меры по предотвращению распространения инфекции, но отмечается, что эти меры не дают тех значительных результатов, что были прежде.

Самые низкие показатели распространения заболеваемости наблюдаются в странах Европы. Здесь проводятся многочисленные программы по борьбе с ВИЧ - инфекцией, а также выделяются большие средства на финансирование поисков вакцины и на приобретение существующих вакцин. Но на сегодняшний день проблема не находится под полным контролем, заболеваемость продолжает расти.

Что касается смертности, мы видим, что в основном высокие показатели характерны для менее развитых стран [2].

Список литературы:

1. Статистические данные по заболеваемости ВИЧ / СПИДом [Электронный ресурс] - <http://data.un.org/Explorer.aspx?d=UNESCO>.
2. Сайт организации ЮНЕЙДС. [Электронный ресурс] - <http://www.unaids.org/ru>.

© Жеребятьева А.С., 2019

© Тарасенко А.В., 2019

Тарасенко А.В.

студент 4 курса ОГУ.

г. Оренбург, РФ

Жеребятьева А.С.

студент 4 курса ОГУ,

г. Оренбург, РФ

ГЕОГРАФИЯ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Аннотация на русском языке: В данной статье исследуются географические различия заболеваемости в Российской Федерации и причины, влияющие на ее рост.

Ключевые слова: география заболеваемости, медицинская география, заболеваемость, качество жизни.

Для характеристики здоровья населения используются три группы показателей, это: демографические показатели, показатели физического развития населения и показатели заболеваемости.

Заболеваемость населения как один из основных факторов, характеризующих состояние здоровья населения, определяется числом заболеваний, впервые зарегистрированных в данном календарном году среди определенной группы населения [1].

Заболееваемость крайне неравномерно распределена на территории Российской Федерации и имеет свои особенности. Изучением особенностей распространения и причин заболеваемости занимается междисциплинарная наука – медицинская география.

Среди многочисленных факторов, влияющих на здоровье человека, важное место занимают состояние здравоохранения и охрана окружающей среды.

Загрязнение окружающей среды, в первую очередь атмосферного воздуха, является мощным фактором в формировании здоровья населения, оказывая собой негативное влияние на репродуктивную функцию и естественное воспроизводство населения, на заболеваемость, смертность, в первую очередь, социально незащищенных и ослабленных групп населения.

Состояние здравоохранения также значительно влияет на заболеваемость, а сама система здравоохранения на прямую зависит от экономического развития регионов.

Качество питания оказывает значительное влияние на здоровье населения. В результате научно - технического прогресса в средствах приготовления и сохранения пищи и продовольственного сырья продукты в значительной мере потеряли многие биологически активные вещества и приобрели не свойственные им характеристики, что в свою очередь неблагоприятно сказывается на состоянии здоровья человека [1].

На сегодняшний день существует показатель, который отражает в себе выше перечисленные факторы – это качество жизни населения.

Качество жизни населения — это степень удовлетворения материальных, духовных и социальных потребностей человека.

Основными показателями качества жизни населения являются: доходы населения, качество питания, комфорт жилища, качество здравоохранения, качество социальных услуг, качество образования, качество культуры, качество окружающей среды, демографические тенденции, безопасность.

ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

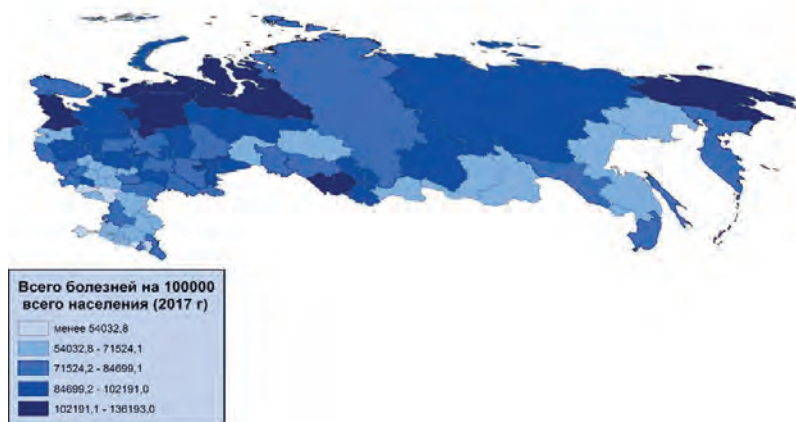


Рисунок 1 – Карта заболеваемости в субъектах Российской Федерации [2].

КАЧЕСТВО ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ

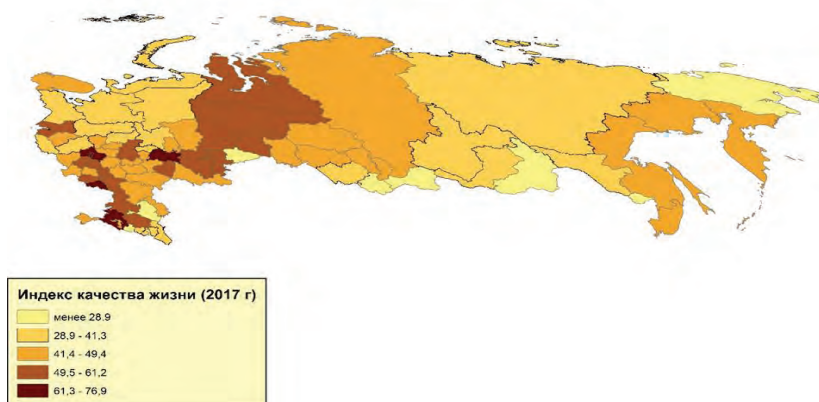


Рисунок 2 – Карта качества жизни в субъектах Российской Федерации [2].

Сопоставив карты возможно выявить зависимость. Чем меньше качество жизни населения, тем выше заболеваемость. Например, на северо - западе (республика Коми, Архангельская обл. и т.д.), северо - востоке (Чукотский авт. окр.) в Сибири качество жизни низкое, а заболеваемость высока.

В Российской Федерации законодательно закреплено обязательное медицинское обследование, что минимизирует распространение заболеваемости благодаря ранней диагностики и лечению.

Список источников:

1. Здоровье населения России. Заболеваемость. [Электронный источник] - <https://geographyofrussia.com/zdorove-naseleniya-rossiizabolevaemost/>
2. Официальный сайт министерства здравоохранения России. [Электронный источник] - <https://www.rosminzdrav.ru/documents/6686>

© Жеребятьева А.С., 2019

© Тарасенко А.В., 2019

Тарасенко А.В.
студент 4 курса ОГУ. г. Оренбург, РФ
Жеребятьева А.С.
студент 4 курса ОГУ, г. Оренбург, РФ

ЭТНИЧЕСКАЯ МОЗАИЧНОСТЬ ТЕРРИТОРИИ

Аннотация на русском языке: В данной статье рассматриваются проблемы полиэтнических стран, причины их возникновения.

Ключевые слова: этнос, дискриминация, межэтнические конфликты, полиэтнические государства.

Современное человечество состоит из огромного множества различных исторически сложившихся общностей. Среди них особое место занимают этнические образования: нации, народности, племена, этнические группы и т.д. Всего в мире насчитывается несколько тысяч таких общностей. Из - за возникновения таких проблем, как неоднородность социально - экономических, этнических и демографических процессов они значительно различаются по численности, условиям жизни, а также уровню развития. По этой причине и возникают напряженность, межэтнические столкновения, дискриминации, войны и др.

Дискриминация может проявляться в том, что государство не поддерживает представителей некоторых этносов, их заработная плата ниже, чем у основного населения. Также имеет место быть неприязнь некоторых этносов в связи с существующими стереотипами, убеждениями и предрассудками.

Проблема миграции связана с тем, что представители каких - либо этносов вынуждены мигрировать, и чаще всего это связано с упомянутой выше дискриминацией. Также миграция может быть осуществлена с родины в чужую страну, где всё окружающее будет чужеродным и велика возможность, что население не примет мигранта по причине того, что он представитель другого этноса.

Наиболее значимой проблемой являются конфликты. Конфликты чаще всего носят затяжной характер на протяжении десятилетий.

Все этнические конфликты начинаются с состояния этнической напряженности, т.е. особого психического состояния этнической общности, которое сформировалось из - за неблагоприятных внешних условий, которые ущемляют интересы этноса, подрывают его состояние и препятствуют его развитию. Степень этнической напряженности напрямую зависит от структуры и содержания межэтнических коммуникаций, особенностей этнической культуры взаимодействующих общностей и исторического характера отношений между ними. Именно история межэтнических отношений является одним из важнейших факторов формирования межэтнической напряженности. Историческая память особенно хорошо помнит национальные обиды и признательности. [3]

В основе этнических конфликтов лежит, как правило, целая система причин. Наиболее часто в роли главных причин выступают территориальные споры, история, миграции, борьба за материальные ресурсы, конкуренция этносов в сфере разделения труда и др. [1]

В наше время активно развивается процесс обретения государственности отдельными этносами. Это неизбежно влечет за собой претензии на территории других этносов или отторжение части территорий других государств. Так как все большие этносы давно представляют собой территориально организованные общности людей, то любое посягательство на территорию другого этноса воспринимается как покушение на само существование этноса. Такие конфликты предполагают изменение существующего этнополитического пространства. Из - за того, что территориальные споры довольно сложные, они практически неразрешимы. [1]

Также существуют этнотерриториальные проблемы, которые связаны с вопросом создания независимых территориально - государственных образований. Основная часть

этносов на земном шаре не имеет собственных независимых национально - государственных образований и поэтому нередко возникают движения за создание независимого национального государства. Желание изменить свой государственный статус служит одной из наиболее - частых причин этнических конфликтов (например, грузино - абхазский и армяно - азербайджанский конфликты). [2]

Экологическая ситуация и наличие природных ресурсов также влияют на межэтнические отношения. Чаще всего это выражается в борьбе этносов за владение материальными ресурсами, землей, ее недрами. В случае возникновения спора каждая из конфликтующих сторон стремится обосновать свое право на использование земли и природных ресурсов. [2]

Также определяющим фактором этнических конфликтов может выступать историческая память народов, сохраняющая следы насильственных действий в области национальной политики, таких, как произвольное изменение национальных границ, искусственное расчленение этнических общностей, несправедливое национальное устройство, вынужденное переселение, депортации народов и т.д. [3]

Причинами межэтнических конфликтов являются далеко не только вышеперечисленные причины. Их на самом деле очень много. Для того, чтобы выявить причины конкретного конфликта, необходимо исследовать его специфику, а также учесть, что конфликтная ситуация может меняться в ходе его обострения.

Список литературы:

1. Вролий, К.В. Этносоциальные процессы: теория, история, современность [Текст]: Учебное пособие / К.В. Вролий. М.: Эксмо, 2006. 315
2. Крупнейшие народы мира [Электронный ресурс]. - http://edufuture.biz/index.php?title=Крупнейшие_народы_мира
3. Семёнов Ю. Этнос, нации, расы [Электронный ресурс]. - https://scepsis.net/library/id_75.html

© Жеребятьева А.С., 2019

© Тарасенко А.В., 2019

ЛИНЕЙНЫЕ УРАВНЕНИЯ. МЕТОД ПРОГОНКИ

Аннотация

В работе у программистов и просто у работников информационных отраслей часто возникает необходимость решить линейные уравнения. Если система малого порядка, то можно обойтись и без вычислительных технологий. А если система имеет высокий порядок или просто их очень много, то приходится прибегать к помощи компьютерной техники. Для решения линейных уравнений на ЭВМ существует несколько решений, отличаются они лишь методом программирования.

Ключевые слова

Прогонка, метод Гаусса, дифференциальные уравнения, моделирование, система, матрица, коэффициент.

Метод прогонки является модификацией метода Гаусса для частного случая разреженных систем — системы уравнений с трехдиагональной матрицей. Эти системы получаются при моделировании некоторых инженерных задач, а также при численном решении краевых задач для дифференциальных уравнений.[1]

Запишем систему уравнений в виде:

$$A_i x_{i-1} + C_i x_i + B_i x_{i+1} = F_i. \quad (1)$$

На главной диагонали матрицы этой системы стоят элементы b_1, b_2, \dots, b_n , над ней — элементы c_1, c_2, \dots, c_{n-1} , под ней — элементы a_2, a_3, \dots, a_n (при этом обычно все коэффициенты b_i не равны нулю). Остальные элементы матрицы равны нулю.

Метод прогонки осуществляется двумя этапами — прямая прогонка (аналога прямого хода метода Гаусса) и обратная прогонка (аналога обратного хода метода Гаусса). Прямая прогонка заключается в вычислении прогоночных коэффициентов A_i, B_i , с помощью которых каждое неизвестное x_i выражается через x_{i+1} :

$$x_i = A_i \cdot x_{i+1} + B_i, \quad i = 1, 2, \dots, n-1. \quad (2)$$

Из первого уравнения системы (1) найдем:

$$x_1 = -\frac{c_1}{b_1} x_2 + \frac{d_1}{b_1}.$$

С другой стороны, по формуле (2) $x_1 = A_1 \cdot x_2 + B_1$. Приравняв коэффициенты в обоих выражениях для x_1 , получаем

$$A_1 = -\frac{c_1}{b_1}, \quad B_1 = \frac{d_1}{b_1}. \quad (3)$$

Подставим во второе уравнение системы (1) вместо x_1 его выражение через x_2 по формуле (2):

$$a_2(A_1 x_2 + B_1) + b_2 x_2 + c_2 x_3 = d_2.$$

Выразим отсюда x_2 через x_3 :

$$x_2 = \frac{-c_2 x_3 + d_2 - a_2 B_1}{a_2 A_1 + b_2},$$

или

$$x_2 = A_2 x_3 + B_2,$$

$$A_2 = -\frac{c_2}{e_2}, \quad B_2 = \frac{d_2 - a_2 B_1}{e_2}, \quad e_2 = a_2 A_1 + b_2.$$

Аналогично вычисляются прогоночные коэффициенты для любого номера i :

$$A_i = -\frac{c_i}{e_i}, \quad B_i = \frac{d_i - a_i B_{i-1}}{e_i}, \quad e_i = a_i A_{i-1} + b_i, \quad i = 2, 3, \dots, n-1. \quad (4)$$

Обратная прогонка состоит в последовательном вычислении неизвестных x_i . Сначала нужно найти x_n . Для этого воспользуемся выражением (2) при $i = n-1$ и последним уравнением системы (1).[2]

Запишем их:

$$x_{n-1} = A_{n-1} x_n + B_{n-1},$$

$$a_n x_{n-1} + b_n x_n = d_n.$$

Отсюда, исключая x_{n-1} , находим:

$$x_n = \frac{d_n - a_n B_{n-1}}{b_n + a_n A_{n-1}}.$$

Далее, используя формулы (2) и вычисленные ранее по формулам (3), (4) прогоночные коэффициенты, последовательно вычисляем все неизвестные $x_{n-1}, x_{n-2}, \dots, x_1$. Алгоритм решения системы линейных уравнений вида (1) методом прогонки приведен на рис. 1.

Ввод $n, \{a_i\}, \{b_i\}, \{c_i\}, \{d_i\}$
$A_1 = -\frac{c_1}{b_1}, \quad B_1 = \frac{d_1}{b_1}$
для i от 2
$e = a_i A_{i-1} + b_i,$ $A_i = -\frac{c_i}{e},$ $B_i = \frac{d_i - a_i B_{i-1}}{e}$
до $n-1$
$x_n = \frac{d_n - a_n B_{n-1}}{b_n + a_n A_{n-1}}$
для i от $n-1$
$x_i = A_i x_{i+1} + B_i$
до 1 с шагом -1
Вывод $\{x_i\}$

Рис. 1. Метод прогонки

Список использованной литературы

1. Медицина для всех // Энциклопедия 2015. URL: [http://www.f-med.ru / Kardiol / varicosity.p](http://www.f-med.ru/Kardiol/varicosity.p) (дата обращения: 29.12.2018).
2. Козюренко Ю.И. // Высококачественное звуко - воспроизведение. URL: [https:// tehnorma.ru / gosttext / gost / gostdop _ 709.htm](https://tehnorma.ru/gosttext/gost/gostdop_709.htm) (дата обращения: 27.12.2018).

© Атауллина И.М. 2019

Атауллина И.М.

студенты - магистры

Факультет авионики, энергетики и инфокоммуникаций.

УГАТУ

ДИСКРЕТИЗАЦИЯ СИГНАЛОВ И ИНТЕРПОЛЯЦИЯ ФУНКЦИЙ

Аннотация

Дискретизация, другими словами, представление непрерывной функции дискретной, это преобразование функции непрерывных переменных в функцию дискретных переменных, из которого исходные непрерывные функции могут быть воссозданы с данной точностью. Роль дискретных функций выполняет квантованные значения функций в заданной шкале координат. Если уровни квантования нумерованы, то конечным результатом преобразований является число, выраженное в любой числовой системе.

Ключевые слова

Сообщение, диаметр, канал, узловые точки, дискретизация, квант, интерполяция

В большинстве случаев, любое сообщение является в определенной степени точным. Поэтому, стремление передать по каналу связи больший объем информации, приводит к необходимости избавления от избыточности, с дальнейшим полным восстановлением сигнала.

Если по каналам следует передавать сведения о размерах диаметра D и площади S круга. В этом случае, очевидно, можно передать только значение одной из величин — D , а площадь S на приемном конце вычислить по известной формуле.

При передаче по каналу связи аналоговое сообщение $y(x)$, график выглядит как на рис. 1, а. Если переданный сигнал передавать непрерывно, то канал связи будет все время полон, и другие сообщения по нему передавать будет нельзя. Таким образом, для экономии объемов передаваемых сообщений, будем придерживаться такой стратегии выберем на графике (рис. 1, а) некоторое число так называемых узловых точек, определим для них значения функции: $y_0, y_1, y_2, y_3, y_4, \dots, y_n$ и только их передадим по каналу связи (рис. 1, б). На приемном конце, пользуясь известными в математике правилами интерполяции функции по ее значениям в узловых точках, по ряду принятых дискретных значений функции y_k восстановим с определенной точностью исходное аналоговое сообщение. Восстановленные сообщения $Z(x)$ в точности совпадают с исходными $y(x)$ в точках узлов и несколько отличаются в промежуточных значениях x (рис 1, в).

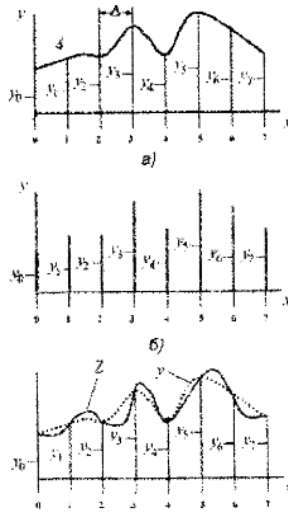


Рисунок 1 - Интерполяция:

а – график исходной функции; б - значение функции в узловых точках;
 в - результат интерполяции

В результате, дискретизация сигналов при передаче с дальнейшими операциями восстановления при приеме позволяет разгружать канал связи и повышать их пропускные способности.

При более подробном разборе проблемы интерполяции, позволяющих по дискретным значениям функций в узловых точках с лучшей точностью восстанавливать заданные ранее исходные сигналы.

Обозначим исходную функцию как $y(x)$, а функцию, полученную в результате интерполяций, обозначенную интерполяционным многочленом как $Z(x)$, для которого запишем:

$$Z(x) = y_0L_0(x) + y_1L_1(x) + y_2L_2(x) + \dots + y_nL_n(x), \quad (1)$$

где функции $L_0(x), L_1(x), L_2(x), \dots, L_n(x)$ обладают такими свойствами:

$$L_i(x_i) = 1 \text{ и } L_i(x_k) = 0 \text{ при } i \neq k \quad (2)$$

в результате чего в узловых точках значения интерполяционных многочленов в точности совпадают с исходной функцией:

$$Z(x_i) = y(x_i) \quad (3)$$

где $i = 0, 1, 2, 3, \dots, n$, а в промежутке могут несколько отличаться друг от друга.

Интерполяция характеризуется интервалом $w = (x_n - x_0)$, числами узловых точек N на этих интервалах, шагами между соседними узловыми точками $\Delta = w / N$, временем счетов и точностью интерполяций, т.е. максимальными расхождениями между исходными $y(x)$ и восстановленными $Z(x)$ функциями. Интерполяция на значительных интервалах при большом количестве узлов точек приводит к существенным увеличениям времени счета. Вместе с тем, уменьшение чисел узловых точек и связанное с этим увеличение шагов между ними снижает точности восстановлений исходных функций. Для избежания данных

противоречий между временем счета и точностями расчетов применяются сплайн - интерполяции. Сущность этого метода состоит в делении общего интервала на малые участки, далее интерполяция производится по сравнительно небольшому числу точек с малыми шагами, после чего производятся «сшивание» результатов расчетов на месте стыка участков.

Список литературы:

1. Самофалов К. Г., Романкевич А. М., Валуйский В. Н., Каневский Ю. С., Пиневич М. М. Прикладная теория цифровых автоматов. — К.: Вища школа, 1987. — 375 с.
2. Й. Берг, Й. Лёфстрём. Интерполяционные пространства. Введение. — М.: Мир, 1980. — 264 с.
3. Солонина А. И. Основы цифровой обработки сигналов: Курс лекций. 2 изд. — 2012. — С. 299
4. Смирнов С. В. Средства и системы технического обеспечения обработки, хранения и передачи информации. — МГИУ, 2011. — С. 260

© Атауллина И.М. 2019

Стоянов Е.С.
студент 3 курса ПИУ,
г. Тюмень, РФ

АЛГОРИТМ МОДЕЛИРОВАНИЯ ПОРШНЕВОГО ВЫТЕСНЕНИЯ НЕФТИ

Аннотация

В данной статье рассматривается алгоритм, по которому можно смоделировать движение нефти в пласте при нагнетании в пласт жидкости опираясь на поршневое вытеснение нефти.

Ключевые слова

Поршневое вытеснение нефти.

Рассмотрим моделирование состояния пласта при использовании поршневого вытеснения нефти водой. Для этого возьмём пласт и посмотрим на него сверху, в таком случае мы будем видеть пласт как некую плоскость (рис.1)

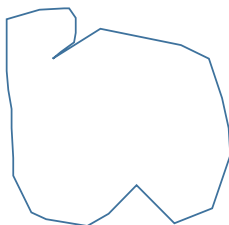


Рисунок 1. нефтенасыщенный пласт. вид сверху

Наложим на эту плоскость двумерную матрицу, где каждые ячейки равны по площади (рис. 2):

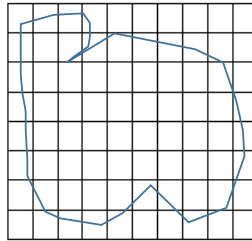
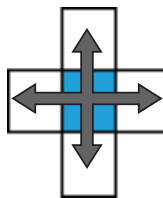


Рисунок 2. матрица пласта

Таким образом, каждый элемент матрицы представляет собой некий объем пластовой породы, имеющей свою проницаемость k_i и объем пор V , который в нем содержится. Если предположить, что в некоторую ячейку этой матрицы с координатами $[i, j]$ устанавливаются нагнетательные скважины и через них производится закачка жидкости объемом $V_{зак}$. Закачиваемая жидкость будет распространяться по ячейкам матрицы и вытеснять флюиды из пор водой по следующему алгоритму:

1. Сравниваем объем оставшихся флюидов в ячейке с объемом закачиваемой жидкости в данную ячейку $V[i, j] = V_{зак}$?

- Если $V[i, j] \geq V_{зак}$, то ячейка примет в себя весь объем закачиваемой жидкости, алгоритм завершается;
- Если $V[i, j] < V_{зак}$, то ячейка полностью принимает в себя весь объем жидкости $V[i, j]$, а остаток жидкости $V_{ост} = V_{зак} - V[i, j]$ будет, распределён по 4 соседним ячейкам: $X1[i - 1, j]$, $X2[i + 1, j]$, $X3[i, j - 1]$, $X4[i, j + 1]$.



2. Определяем общий коэффициент проницаемости, для всех 4 соседних ячеек:

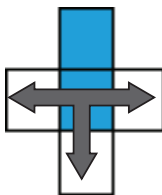
$$K_{общ} = k_1 + k_2 + k_3 + k_4$$

Определяем объем жидкости, который будет передан каждой из 4 соседних ячеек

$$V_{изак} = V_{ост} * (k_i / K_{общ})$$

3. Для каждой из соседних ячеек повторяем алгоритм, до тех пор, пока вся закачиваемая жидкость не будет распределена. В ячейке, в которой установлена нагнетательная скважина, жидкость будет расходиться по четырем направлениям (соседним ячейкам), для остальных случаев закачиваемая жидкость будет расходиться по 3 направлениям (ячейкам), исключается направление, из которого в данную ячейку пришёл

поток жидкости. Т. е. для ячейки с которой идет приток жидкости мы коэффициент проницаемости принимаем равным нулю.



При рассмотрении модели поршневого вытеснения, объем нефти, который вытолкнет из себя ячейка будет равен объему закаченной в неё жидкости. Таким образом используя рассматриваемый алгоритм, можно спрогнозировать движение нефти в пласте и определить места для установки добывающих скважин.

© Стоянов Е.С., 2019

Стоянов Е.С.
студент 3 курса ТИУ,
г. Тюмень, РФ

ПОРШНЕВОЕ ВЫТЕСНЕНИЕ НЕФТИ

Аннотация

Одним из самых популярных методов разработки месторождений является закачка в нефтяной пласт воды, что позволяет поддерживать высокие дебиты скважин, и в итоге достичь высокого процента отбора извлекаемых запасов нефти. В данной статье рассмотрим, как могут изменяться показатели разработки при заводнении пласта. Узнаем, как влияет заводнение пласта на дебит нефти.

Ключевые слова

Поршневое вытеснение нефти, основные показатели разработки

Основные показатели разработки нефтяных месторождений необходимы для понимания целесообразности и представления о текущем состоянии процедур и методов добычи. Основные показатели разработки характеризуют продуктивность пласта, содержание в нем жидкости, глубину его локализации, попутные газовые и жидкостные вещества, необходимость утилизационных мероприятий.

Основные показатели разработки нефтяных месторождений характеризуются следующими факторами:

- пропорциональная зависимость между добываемыми объемами нефти и количеством скважин;
- число скважин запаса, что были разработаны после введения залега в разработку;
- расстояние между рядами нагнетательных скважин;

- расположение и структура скважин;
- темпы добычи нефти;
- давление и температура в пласте;
- степень выталкивания нефти производственными растворами.

Для достижения максимальной отдачи нефти из пласта можно воспользоваться методами выталкивания нефтяного материала. В этом случае вытеснение нефти происходит за счёт перепада давления, обусловленного поддержанием на забое добывающих скважин давления ниже пластового и непрерывным или периодическим отбором флюидов (жидкостей и газа). При вытеснении нефти за счёт расходования естественной пластовой энергии фильтрация нефти в скважину вызывается упругим расширением жидкости и скелета породы, выделением из нефти газа и увеличением его в объёме, а также вторжением законтурной воды в залежь. В крутопадающих пластах вытеснение нефти обуславливается действием сил гравитации, возможно в сочетании с расширением газовой шапки. Вытеснения нефти существенно различается от свойств нефти, вытесняющего агента, породы пласта. Если вязкость нефти меньше чем вязкость вытесняющего агента, то вытеснение нефти происходит одновременно, при наличии очень узкой переходной зоны, в которой фильтруются и нефть, и вода – такой процесс называется поршневое вытеснение нефти. Если же вязкость вытесняющего агента меньше чем у нефти, то вытесняется только часть нефти.

Эффективное вытеснение нефти к добывающим скважинам является главной целью закачки вытесняющего агента и способствует увеличению экономической эффективности разработки благодаря повышению коэффициента извлечения нефти (КИН).

Популярность вытеснения нефти обуславливается:

- Общедоступностью воды;
- Простота процесса нагнетания;
- Способностью воды распространяться по нефтенасыщенным пластам;
- Достигается высокая нефтеотдача..

Заводнение вытесняющим агентом обеспечивает высокий КИН (рис. 1) благодаря двум факторам:

- Поддержание давления в пласте на эффективном уровне;
- Физическое замещение нефти водой в порах пласта - коллектора.

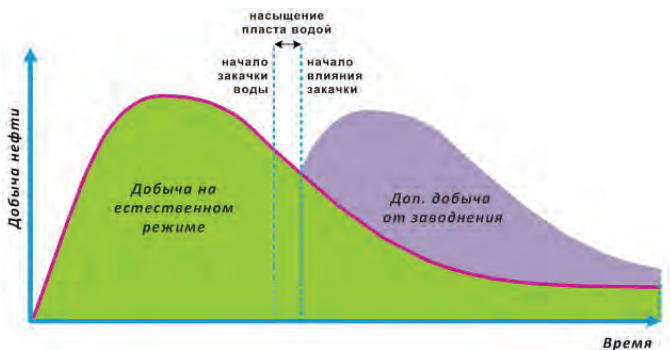


Рисунок 1. График влияния дополнительной закачки воды на добычу

Несмотря на кажущуюся простоту этого процесса, его количественное описание вызывает определенные трудности, связанные главным образом с необходимостью правильного учета реальных свойств пластов.

Поршневое вытеснение нефти является один из способов заводнения пласта. Вытеснение при поршневом вытеснении происходит наподобие тому, как, например, вода, подаваемая снизу в вертикальную трубу, замещает находившуюся в ней более легкую, чем вода, жидкость. Опытные данные о фактической разработке месторождений показали, что вытеснение нефти вытесняющим агентом даже из достаточно однородных пористых сред является неполным. Еще сложнее оказывается вытеснение нефти водой из неоднородных пластов. Несмотря на это, представление о поршневом характере вытеснения нефти водой с учетом неполноты замещения нефти водой может быть использовано при определенных расчетах.

Таким образом, поршневое вытеснение нефти — это случай вытеснения нефти, когда между нефтью и вытесняющим агентом образуется четкая граница, впереди границы движется только нефть, а позади — только вытесняющий агент.

Список использованной литературы:

1. Разработка нефтяных месторождений. Ю.П. Желтов - МОСКВА «НЕДРА» 1986. – 333 с.
2. Механика нефтегазонасного пласта Ю.П. Желтов – МОСКВА «НЕДРА» 1975. – 216с.
© Стоянов Е.С., 2019

Стоянов Е.С.
студент 3 курса ТИУ,
г. Тюмень, РФ

МОДЕЛИРОВАНИЕ ПЛАСТОВ

Аннотация

Развитие вычислительной техники влечет за собой использование моделирования при решении задач повышенной сложности. В данной статье рассмотрим, что такое моделирование и какие виды моделей используются при моделировании пластов.

Ключевые слова

Моделирование пластов, детерминированные модели, вероятно - статистические модели.

Главная цель развития моделирования - совершенствование вычислительных систем. Основной подход в моделировании заключается в постановке задачи и дробление её на более простые задачи, решение которых легко получить. Бывают ситуации, когда после всех упрощений задачи, она все еще остается трудно решаемой, в таком случае выделяются несколько способов решение задачи.

Первый способ - это предположить, что задача нерешаема, возможно, когда будут сделаны новые научные открытия данную задачу можно будет решить.

Второй способ - это использовать все имеющиеся технические средства для получения приближенного решения. Часто получение приближенного решения намного лучше, чем его отсутствие. Применение аналитических методов становится менее эффективным по мере увеличения сложности задач. В нефтепромышленном деле сложность физических процессов скорее правило, чем исключение. В настоящее время инженер не только определяет наилучшие характеристики, основанные на поведении системы, но и должен осознавать воздействие других факторов, таких как экономических, управленческих, юридических и экологических факторов. Все это приводит образованию сложной системы, изучение которой требует анализа всей совокупности процессов. Каждый процесс должен отображаться в процессе моделирования таким образом, чтобы была возможность оценить влияние различных входных параметров на результаты исследования. Для получения практических выводов исследуемые явления в процессе моделирования упрощаются.

Сегодня инженеру или руководителю нужно иметь инструмент, который позволяет оценивать имеющиеся факторы и определять их взаимосвязь с полученным решением. Этот инструмент должен еще и позволять эффективно принимать решения, помогать выбирать необходимые средства модернизации, средства изменения и уточнения систем и объектов в процессе работы. Модельный подход наиболее близко отвечает этим целям.

Чаще всего модели бывают двух видов:

- **Физические модели** - это уменьшенные копии оригинала (прототипы) или модели, воспроизводящие процесс похожий на оригинальный, который может подчиняться другой группе физических законов.

- **Математические модели** - это системы математических уравнений, описывающие изучаемый процесс. При моделировании процессов разработки месторождений эти уравнения в общем виде представляют собой сложные дифференциальные уравнения в частных производных, а при моделировании процессов в других областях могут быть системой более простых уравнений.

При моделировании пластов, выделяют детерминированные и вероятностно - статистические модели.

- **Детерминированные модели** - это модели, воспроизводящие фактическое строение и свойства пласта. Такая модель при сильной детализации должна стать «снимком» пласта. Применение этих моделей стало возможным из-за стремительного развития вычислительной техники и соответствующих математических методов. При использовании детерминированной модели пласт разбивают на ячейки, количество ячеек влияет на точность вычислений, сложность процесса разработки и мощности ЭВМ. Каждой ячейке придают те свойства, которые присущи пласту в области, соответствующей ее положению. В настоящее время дифференциальные уравнения заменяют конечно - разностными соотношениями, после чего расчет производят на ЭВМ.

- **Вероятностно - статистические модели** – это модель не отражающая детальные особенности строения и свойства пласта. В этой модели реальный пласт заменяют на гипотетический пласт, имеющий такие же вероятностно - статистические характеристики, что и реальный.

Для определения направления движения потока флюидов можно воспользоваться следующим способом: найдем сумму объемов вытесненных флюидов по всем строкам и столбцам матрицы пласта, но сумму считаем не по всей строке(столбцу), а до середины матрицы пласта (рис. 2).

1844	1228	1726	2196	2656	3199	3787	2084	1696	1018	4224	1659	1959	1649	1126					
438			59	81	261	627	716	134	452										3128
1158		170	461	373	23	67	469	230	979	132	227								182
2778	65	164	283	127	802	824	878	410	34	395	253								1979
3896	175	785	525	653	493	359	765	127	581	760	253	165	122						2009
3007	662	89	165	376	876	373	266	286	391	154	604	831	7	65					2038
1243	100	202	222	31	245	56	287	392	167	831	231	160	972	385	86				2142
5185	477	803	380	131	406	265	614	188		23	154	754	457	889	83				2828
1717	8	126	445	545	87	356	145			751	429	850	184	334	2781				
1288	19	828	101	133	465	11						364	496	167	332				1388
1105	298	46	100	643	94					48	279	51	96		471				
1054			219	22		190	823		213	296	514	792	766	456					802
614					85	489	30	155	806	60	306	272	50	215	22	2245			
542					544	306	106	826	166	832	538	593	497	56		8086			
673					172	340	161	241	517	250	453	483	89		2073				
1142						733	409	197	825	589	107	887	10		8568				
	254	701	865	1347	1257	2611	1474	1410	2331	1938	3262	6628	2517	1174	636				

Рисунок 3. Матрица пласта с итоговыми значениями

В направлении тех строк (столбцов), которые содержат максимальные значения и движется поток вытесняемых флюидов. На рис. 2 ячейки с максимальным значением вытесненных флюидов закрашены темно - зеленым цветом. Именно в эти области и необходимо устанавливать добывающие скважины, потому как это позволит получить максимально возможный дебит добычи на первых этапах эксплуатации пласта.

© Стоянов Е.С., 2019

Фоминных А.И.

Студентка 2 курса СКФУ,

г. Ставрополь, РФ

Научный руководитель: **Григорян Л.А.**

Кафедра высшей математики СКФУ,

г. Ставрополь, РФ

МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ СВОДОВОГО ТЕКТОНИЧЕСКОГО ПОДНЯТИЯ

Аннотация: Изучая свою профессию, я задалась вопросом: «Зачем нужна математика в геологии?». Прочитав множества разной литературы, я поняла, как актуальны математические методы в геологии в современном мире. В своей статье я бы хотела вас познакомить с одним из таких методов – это математическая моделирование сводового тектонического поднятия, и показать на примере, как используют геологи математику.

Ключевые слова: математика, математические методы, математическая модель, геология, сводовое тектоническое поднятие, математические методы в геологии.

В связи с бурным развитием ЭВМ и современных и совершенно различных методов исследования и анализа информации приобрело большое значение использование математических методов во всех профессиональных областях и различных наук, в том числе и в геологии. Геология – это одна из фундаментальных наук, которая изучает состав, строение и происхождение Земли, а так же явление и процессы, проходящие на ней. Она

известна больше как качественная и описательная наука, которая использует полевые наблюдения и результаты камеральной обработки для последующего построения гипотез. Но в последнее время она все чаще начала использовать всевозможные математические методы для своего усовершенствования, потому что из-за большого объема данных было трудно найти нужную информацию, что влияло на эффективность работы. Конечно, математика постепенно осваивалась в этой области и «вошла в геологию и в начале вероятностной ветвью», как отмечает академик В.И. Смирнов. В дальнейшем своем развитии начали использовать и статистику, и методы функционального анализа, машинного счета, и в значительной части для построения математических моделей. Всё множество данных переводилось в виде чисел и формул, что позволяло уменьшить время для обработки материалов, найти наиболее оптимальное направления геологических исследований и многое другое. Весьма положительно это сказалось и на расчёте объема полезных ископаемых на ЭВМ, вычисление на которых были намного быстрее, точными и с меньшей затратой труда для современной геологии. Объектами исследования в геологической деятельности являются всевозможные магматические, метаморфические, осадочные горные породы, минералы, рудные районы, месторождения полезных ископаемых, окаменелости, зоны оледенения, морские просторы и многое другое. А задачей математики в геологии является использование различных методов для точности, достоверности информации, предсказания дальнейших процессов внутри Земной коры, поиск месторождений нефти и газа. Рассмотрим одну из математических моделей, которую используют в геологии – модель сводового тектонического поднятия. Представим ее в виде простой кинематической модели, которую можно описать с помощью функции $F(x,t)$ - высоты поднятия, зависящей от двух переменных: расстояния x и время t , это даст нам представления о развитии поднятия во времени. $F(x,t)$ есть произведения двух функций, каждая из которых зависит лишь от одной переменной, $F=X(x) \times T(t)$ [1]. Ограничимся тем, что наш профиль можно рассматривать в одном сечении, так как ширина поднятия одинакова, а длина бесконечно растет. Теперь определим функции $X(x)$ и $T(t)$. Предположим, что свод симметричен относительно оси высоты F , тогда на оси поднятия свод будет ограничен $x=l$ и $x=-l$. Тогда можно полагать, что $X(x)=\cos(\beta \times x)$, где $\beta=\frac{\pi}{2l}$. Для определения $T(t)$ учтем то, что рост горных поднятий сначала идет очень быстро, а затем затухает, тогда функцию от времени можно представить через экспоненту $T(t)=F_m(1 - e^{-p_0 \times t})$, где F_m - максимальное поднятие, p_0 - логарифмический декремент, который показывает затухания роста свода. Из этого следует, что $F=F_m(1 - e^{-p_0 \times t}) \times \cos(\beta \times x)$. Если наше поднятие осложнено периодическими колебаниями движения, то наша функция примет общий вид: $F=(F_m(1 - e^{-p_0 \times t}) - a e^{-p \times t} \times \sin \omega t) \times \cos(\beta \times x)$, где $\omega=\frac{2\pi}{T}$.

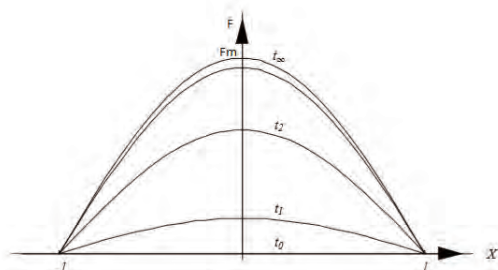


Рис.1. Изменение сводового поднятия во времени.

На рис.1 рассмотрено сводовое поднятие в разные моменты времени, где функция рассматривается, как функция от одной переменной (t – постоянные значения для каждого очертания). Лишь комплексное рассмотрение переменных x и t дает нам общее понимание развитие сводового поднятия во времени. Если $F(x,t)$ рассматривать как функцию от одной переменной x , то частная производная этой функции, взятая с обратным знаком, будет давать нам уклон нашего свода. $[2] I = - \frac{\partial F(x,t)}{\partial x}$

Если же рассматривать как функцию от одной переменной t , то частная производная по времени будет давать скорость сводового поднятия.

$V = - \frac{\partial F(x,t)}{\partial t}$, а $F = F_m(1 - e^{-p_0 \times t}) \times \cos(\beta \times x)$, то отсюда следует, что:

$$V = F_m \cos(\beta \times x) \times \frac{\partial}{\partial t}(1 - e^{-p_0 \times t}) = p_0 \times F_m \times e^{-p_0 \times t} \cos(\beta \times x).$$

Задача.

Пусть ширина $l=3$ км, максимальная высота поднятия в этот промежуток времени равна $F_m=50$ мм, а логарифмический декремент $p_0 = \ln \frac{200}{199} \approx \ln 1,005 \approx 0,005$.

Тогда наша функция примет вид:

$$F = 50(1 - (\frac{199}{200})^t) \times \cos \frac{\pi}{6} x = 50(1 - (0,995)^t) \times \cos \frac{\pi}{6} x.$$

Отсюда, если $x=0$, то мы получим наибольшую высоту $F=50(1 - (0,995)^t)$ при разных значениях времени t . Если $t=1$ год, то $F=0,25$ мм, а если $t=10$ лет, то $F \approx 2,4$ мм.

Так же выведем функцию роста сводового поднятия при данных условиях: $V = p_0 \times F_m \times e^{-p_0 \times t} \cos(\beta \times x) = 0,25 \times (0,995)^t \times \cos \frac{\pi}{6} x$. Скорость примет наибольшее значение, если $x=0$.

Тогда при $t=1$ год, $V=0,249$ мм / год.

Безусловно, математика очень сильно влияет на все отрасли наук, тем самым обогащая научные области знания. Ранее геология представлялась лишь как описательная наука, но с использованием математических методов она приобрела наиболее широкие знания в своей области и намного упростила работу геологов и сжала сроки работы и анализа в конкретной области. Математика – это инструмент, который используют все технические специальности и не только технические, без которого современная жизнь и наука не представляет свое существование.

Список использованной литературы:

1. Гзовский М.В. Математика в геотектонике М.: «Недра», 1971. - 240 с.
2. Конспект лекций по высшей математике: полный курс. Письменный Д.Т. 10 - е изд., испр. — М.: 2011. — 608 с.

© Фоминых А.И., 2019

Бердникова А.Е.

Магистрант, 3 курс УдГУ

г. Ижевск, РФ

Научный руководитель: **Соколова Н.Г.**

док. экон. наук, профессор кафедры экономики УдГУ

г. Ижевск, РФ

ПРОБЛЕМЫ СЕРТИФИКАЦИИ МЕДИЦИНСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ В РОССИИ И ВЫХОД ПРЕДПРИЯТИЙ НА МЕЖДУНАРОДНЫЙ РЫНОК

Аннотация

Статья посвящена анализу проблем подтверждения качества медицинского оборудования, его сертификации с целью выхода на Российский и мировой рынок.

Ключевые слова: рынок медицинского оборудования, подтверждение качества, декларация о соответствии, добровольная сертификация.

В группу медицинского оборудования включено большое количество различных видов изделий. Она включает в себя не только приспособления, аппаратуры, технику и расходные материалы, но и медицинскую мебель и многие другие вещи, имеющие различное медицинское предназначение. В том числе диагностическое оборудование, технические средства для инвалидов, участвующие в лечении больных устройства и т. п.

Действующий в РФ порядок подтверждения качества и безопасности изделий предусматривает обязательную сертификацию практически для всех видов изделий, применяемых в медицинских целях в форме принятия декларации соответствия. Сертификация необходима для обеспечения уверенности в том, что продукция, попавшая в аптечную сеть, клинические учреждения и специализированные магазины не представляет опасности для здоровья пациентов, обслуживающего персонала, медицинских работников и общества в целом. Декларация о соответствии является обязательным документом для таможенного оформления и реализации медицинских изделий на территории РФ.

Кроме обязательного декларирования соответствия на все виды медицинских устройств и приборов можно оформить сертификаты на медицинское оборудование в добровольной системе сертификации. Добровольная сертификация – это подтверждение соответствия продукции нормам качества по инициативе производителя или продавца. Добровольная сертификация соответствия качества продукции, также как и обязательная сертификация, регламентируется законодательством РФ.

Обязательным условием осуществления таких процедур как декларирование и сертификация медицинского оборудования является получение регистрационного удостоверения. Регистрационное удостоверение – это официальный документ, подтверждающий соответствие медицинского препарата или изделия заявленным техническим и фармакологическим характеристикам. Документ гарантирует потребителю безопасность при правильном использовании препарата или изделия и является показателем соответствующего качества медицинских товаров. Регистрационное удостоверение уполномочены выдавать Федеральная служба по надзору в сфере

здравоохранения. Без регистрационного удостоверения предприятие не имеет право производить, реализовывать или использовать медицинскую продукцию, т.е. процедура регистрации является обязательной.

Декларация оформляется сразу после получения регистрационного удостоверения. Декларация о соответствии подтверждает качество отечественной или импортной продукции на территории РФ. Основание для выдачи декларации является протокол испытаний и регистрационное удостоверение Росздравнадзора. Процедура декларирования включает в себя: проведение лабораторных испытаний, оформление протокола испытания продукции, и затем оформляется декларация соответствия.

Для выхода на европейский рынок сбыта медицинского оборудования необходимо получение международных сертификатов. Основным критерием качества производимых медицинских изделий является международный сертификат соответствия системы менеджмента качества для производителей медицинских изделий стандарта ISO 13485. Хочется отметить, что здесь имеется ввиду сертификат, который признается в странах Евросоюза и в большинстве стран мира. Такого рода сертификаты могут выдавать лишь те органы, которые имеют аккредитацию (т.е. разрешение) в NANDO (Европейская законодательная аккредитация органов по сертификации), так же в Евросоюзе действуют нормативные документы - директивы ЕС (аналог Технических регламентов Таможенного Союза), которые регулируют рынок медицинских изделий. Конкретно можно выделить 3 директивы:

93 / 42 / ЕЕС - Медицинские приборы

90 / 385 / ЕЕС - Медицинские активные имплантаты

98 / 79 / ЕС - Медицинское оборудование инвитро диагностики

Для поставок в страны Евросоюза продукции медицинского назначения, которая подпадает под перечень указанной в директивах продукции, необходимо получить одобрение со стороны Евросоюза о том, что продукция является безопасной и удовлетворяет требованиям директив. Знаком соответствия в данном случае является получение маркировки CE, которая впоследствии наносится на продукцию. Стоит отметить, что для большинства продукции медицинского назначения, для получения CE - mark необходимо наличие сертификата соответствия внедрённой системы менеджмента качества для производителей медицинских изделий по стандарту ISO 13485.

Для оценки сложности получения CE маркировки используют классификацию медицинских изделий в зависимости от потенциального риска их применения. Все мед. изделия подразделяют в зависимости от степени потенциального риска их применения в медицинских целях на четыре класса. Классы имеют обозначения 1, 2a, 2b и 3.

Каждое медицинское изделие может быть отнесено только к одному классу:

- 1) к классу 1 - медицинские изделия с низкой степенью риска;
- 2) к классу 2a - медицинские изделия со средней степенью риска;
- 3) к классу 2b - медицинские изделия с повышенной степенью;
- 4) к классу 3 - медицинские изделия с высокой степенью риска.

Для каждого класса изделий предусмотрены свои схемы сертификации CE. Для медицинских изделий 2a, 2b и 3 класса обязательным условием для получения CE маркировки является внедрённая и сертифицированная СМК для производителей мед. изделий ISO 13485. На данный момент, согласно требованиям российского

законодательства, требования для допуска медицинских изделий на отечественный рынок, включая процедуры оценки соответствия, не зависят от класса медицинских изделий по степени потенциального риска применения.

Таким образом, различия в системах технического регулирования разных стран создают излишние трудности при выходе на рынок, из - за отсутствия взаимного признания процедур подтверждения соответствия между отдельными государствами.

Список использованной литературы

1. Council Directive 93 / 94EEC of 14 June 1993 concerning medical device (Директива 98 / 79 / ЕС Европейского от 14 б / уз 1993г. По медицинским изделиям) Электронный ресурс / Режим доступа [http://eur-lex.europa.eu / LexUriServ / LexUriServ.do? uri=CELEX: 31993L0042:en:NOT](http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=CELEX:31993L0042:en:NOT) свободный
2. Сертификация медицинских изделий (Электронный ресурс) / Режим доступа : [http://goldentest.ru / sertifikatsiya - medicinskih - izdelij /](http://goldentest.ru/sertifikatsiya-meditsinskih-izdelij/) , свободный
3. Разина И.С., Приймак Е.В., Хасанова В.В., Колоколов М.А., Вестник Казанского технологического университета, 17,16, 224 - 231 (2014)
4. Регистрационное удостоверение на медицинские изделия и препараты / Режим доступа [https://trts24.ru / article / registracionnoe - udostoverenie - na - medicinskie - izdeliya - i - preparaty - 5](https://trts24.ru/article/registracionnoe-udostoverenie-na-medicinskie-izdeliya-i-preparaty-5) / свободный

© Бердникова А.Е., Соколова Н.Г., 2019

Горбачев С.Б.

канд. полит. наук, доцент БашГУ,
г. Уфа, РФ

Хасанова А.Б.

студентка 2 курса БашГУ,
г. Уфа, РФ

ПРОБЛЕМА ТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ СПОРОВ В ЮЖНО - КИТАЙСКОМ МОРЕ

***Аннотация.** В данной статье анализируется вопрос спорных территорий в Южно - Китайском море, где стремятся расширить свое влияние почти все государства данного региона. Проблема спорных островов Южно - Китайского моря уникальна как по глубине противоречий, так и по количеству стран, участвующих в данном территориальном конфликте.*

***Ключевые слова:** территория, территориальный спор, граница, ресурсы, Южно - Китайское море, Парасельские острова, острова Спратли.*

Территориальные споры являются одной из главных проблем в современной мировой политике. И территория, как объект спора, имеет огромное значение для государства, так как наряду с населением она является материальной основой существования государства, она закладывает основу экономического и политического уровня развития государства.

В Юго - Восточной Азии (ЮВА), как и в других регионах, конфликты все еще имеют место быть. Однако по сравнению с другими регионами число неразрешенных территориальных споров в ЮВА по - прежнему считается небольшим, и Юго - Восточная Азия считается относительно безопасным регионом, где не фиксируется вооруженного насилия в связи с неразрешенными территориальными спорами (по сравнению с Африканским регионом).

Одной из серьезных международных проблем в современной Юго - восточной Азии являются территориальные конфликты в Южно - Китайском море. На отдельные группы островов претендует несколько государств. Так, принадлежность Парасельских островов оспаривают Китай и Вьетнам; архипелага Спратли — Вьетнам, Китай, Малайзия, Филиппины и Бруней; рифа Скарборо — Филиппины и Китай. Если раньше предполагали, что претензии государств этого региона на владение островами Южно - Китайского моря исходят из военно - политических соображений, то сейчас же они объясняются экономическими причинами, так как многие прибрежные государства претендуют на право распоряжаться ресурсами дна и покрывающих вод мелководных районов Южно - Китайского моря.

Район Южно - Китайского моря является зоной повышенной заинтересованности практически всех стран мира. Во - первых, это объясняется тем, что в экономику большинства стран региона вложены капиталы развитых промышленных государств. Во - вторых, именно через Южно - Китайское море проходит трасса, по которой осуществляется значительная часть мирового товарооборота [5, с. 89].

Самые серьезные проблемы в последние десятилетия вспыхнули между Вьетнамом и Китаем, а также между противостоянием Филиппин и Китая. К числу таких инцидентов относятся:

- В начале 2012 года Китай и Филиппины занимались длительным морским противостоянием, обвиняя друг друга в вторжениях в Скарборо Шол. Непроверенные утверждения о том, что китайский флот саботировал две вьетнамские разведочные операции в конце 2012 года, привели к большим антикитайским протестам на улицах Вьетнама.

- В январе 2013 года Манила заявила, что она отправляет Китай в трибунал ООН под эгидой Конвенции ООН по морским водам, чтобы оспаривать его претензии.

- В мае 2014 года введение Китаем буровой установки в воды вблизи Парасельских островов привело к многочисленным столкновениям между вьетнамскими и китайскими судами.

Власти Китая утверждают, что острова в Южно - Китайском море были обнаружены китайцами примерно 2 тыс. лет назад. В 1939 году эти острова были оккупированы Японией, и она использовала их в своих военных целях. В 1947 году в Китае обнародовали карту, на которой государственная граница в Южно - Китайском море была обозначена в виде так называемой девяти пунктирной линии [3, с. 13].

В последние годы Китай искусственно увеличивает площадь архипелага Спратли и Парасельских островов, намывая гигантские горы песка на рифы и мели в Южно - Китайском море. Тем самым КНР желает расширить свои территориальные границы и застолбить присутствие в богатом нефтью и газом регионе. КНР до сих пор, заявляя о своих "исторических правах" на острова Южно - Китайского моря, использует документы 1947 года как главный аргумент в споре.

12 июля 2016 года Международный трибунал постановил, что Китай не имеет "исторического права" на спорные территории в Южно - Китайском море. Судьи трибунала также признали, что КНР не имеет права вести рыболовство, разрабатывать природные ресурсы и вести другую хозяйственную деятельность на этих островах.

Китай предпочитает двусторонние переговоры с другими сторонами. Но многие из его соседей утверждают, что относительный размер и влияние Китая дают ему несправедливое преимущество. Некоторые страны утверждают, что Китай должен вести переговоры с АСЕАном (Ассоциацией государств Юго - Восточной Азии). Однако Китай выступает против этого, в то время как АСЕАН также разделен на то, как разрешить спор [2, с. 83].

Исходя из колониального господства, ситуация в спорных районах ухудшилась после открытия огромных запасов нефти и газа на шельфе. Сегодня кульминация гонки углеводородов прошла, но возникают новые вызовы, призывающие АСЕАН, Китай и другие субъекты принять меры для защиты жизненно важных интересов и осуществления прав суверенитета над стратегически важными морскими районами и морскими путями коммуникаций.

Почему споры остаются нерешенными? Ресурсы – вот один из важнейших факторов. Примером является спор об островах Спартли, состоящих из сотен островков, рифов и скал, простирающихся до более чем 400 000 квадратных километров от центрального Южно - Китайского моря. Ресурсы, которые могут быть извлечены с этих островов – энергетические, богатые запасы нефти и природного газа.

Россия сохраняет нейтралитет в вопросе принадлежности акватории и островов в Южно - Китайском море, которое является экономически важным для нашей страны. Через акваторию моря пролегают важные торговые пути, которые важны для развития Сибири и Дальнего Востока. Россия заинтересована в мире и стабильности в Южно - Китайском море, в сближении позиций Китая и Вьетнама, которые являются нашими ближайшими торговыми и стратегическими партнёрами.

Продолжающиеся территориальные споры в Южно - Китайском море имеют огромные последствия для общей безопасности в Азии и за ее пределами. Данный вопрос можно рассматривать как критический пример, который бы осветил перспективы возможностей и готовности Пекина изменить региональный статус - кво на фоне геополитического соперничества между все еще выдающимися силами США [1, с. 442 - 444] и быстро модернизирующимися вооруженными силами Китая в эпоху глобализации. Поэтому в более широком смысле значение Южно - Китайского морского конфликта выходит за пределы оценочной стоимости потенциальных энергетических ресурсов - не говоря уже о нескольких небольших островах и скалах. Во многом это связано с усилением напряженности вследствие стремлений Китая утвердить себя в качестве великой державы и целями США по обеспечению их превосходства и сохранению партнерских отношений в регионе [4, с. 49].

В течение долгого времени споры в Южно - Китайском море существовали именно в качестве разногласий о принадлежности расположенных здесь островов. Сегодня они в значительной степени изменили свое содержание, трансформировавшись по своей сущности в споры о суверенных правах на разработку ресурсов континентального шельфа, на котором расположены островки южной и западной части Южно - Китайского моря. Неопределенность с точки зрения международного права статуса Южно - Китайского моря создает сложность при решении этих проблем.

Подводя итоги, можно прийти к такому выводу: чтобы справиться с ситуацией, необходимо выработать механизм многосторонних отношений в зоне спора. При этом важно не допускать военные действия, делить добываемые природные ресурсы по принципу равенства и справедливости, а также создать орган управления морскими ресурсами данной территории для проведения исследований по оценке ее нефтегазового потенциала.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Горбачев С.Б. О мировоззренческих основаниях внешней политики США // Евразийский юридический журнал. 2017. № 5. С. 442 - 444.
2. Ли Г. Развитие зоны свободной торговли КНР - АСЕАН // Гоцзи Цзинцзи Хэцзо. 2012. 103 с.
3. Мосяков Д. В. Политика Китая в Юго - Восточной Азии: от прошлого к настоящему. М. 2012. 98 с.
4. Степанов Е.Д. Правовые аспекты территориальных споров в Южно - Китайском море. М. 1997. 149 с.
5. Степанов Е.Д. Южно - Китайское море: острова на материковой отмели // Проблемы Дальнего Востока. М. 2006. 203 с.

© Горбачев С.Б., Хасанова А.Б., 2019

О ЗНАЧЕНИИ ПСИХОЛОГИИ В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЛЮДЕЙ

Аннотация

Данная статья представляет собой результат изучения психологии как науки, и совершенствование памяти человека.

Ключевые слова:

Психология, познавательные процессы, память.

Что Такое Психология...

Психология - это научное исследование психических процессов и поведения. Психологи наблюдают и фиксируют, как люди и другие животные относятся друг к другу и к окружающей среде. Они ищут шаблоны, которые помогут им понять и предсказать поведение, и они используют научные методы для проверки своих идей. Благодаря таким исследованиям психологи узнали многое, что может помочь людям реализовать свой человеческий потенциал и улучшить взаимопонимание между людьми, группами, нациями и культурами.

Психология - это обширная область, которая исследует множество вопросов о мыслях, чувствах и действиях. Психологи задают такие вопросы: "как мы видим, слышим, обоняем, пробуем и чувствуем? Что позволяет нам учиться, думать и помнить, и почему мы забываем? Какая деятельность отличает человека от других животных? С какими способностями мы рождаемся и чему должны учиться? Сколько ум влияет на тело, и как тело влияет на ум? Например, можем ли мы изменить частоту сердечных сокращений или температуру, просто подумав об этом? Что наши мечты могут рассказать нам о наших потребностях, желаниях и желаниях? Почему нам нравятся люди, которые нам нравятся? Что такое психическое заболевание?" Результаты исследований психологов значительно расширили наше понимание того, почему люди ведут себя именно так. Например, психологи многое узнали о том, как развивается личность и как способствовать здоровому развитию. У них есть некоторые знания о том, как помочь людям изменить плохие привычки и как помочь студентам учиться. Они понимают некоторые условия, которые могут сделать работников более продуктивными. Многие еще предстоит выяснить. Тем не менее, идеи, предоставляемые психологией, могут помочь людям лучше функционировать как личности, друзья, члены семьи и работники. Психология человека - внутренние особенности, отличающие одного человека от другого. У каждого из нас есть свои особенности: разный объем памяти и разная скорость реакции, с детства мальчики любят играть в машинки и дерутся, девочки играют в куклы и ябедничают, с возрастом у всех у нас меняются ценности и интересы. В психологию человека включают его способности, навыки, умения, включая управление своими эмоциями, его мировосприятие, установки и убеждения, его Я - образ, его цели и ценности, характер и темперамент, потребности и такие разные чувства... «Снизу» психология человека определяется генетикой человека,

строением и рисунком его тела, «сверху» - социальным окружением, в котором человек социализируется, откуда он берет образцы поведения, которое его так или иначе строит и воспитывает. Психология человека - это также внутренние причины поведения человека, делающие его выходящим за рамки логики, целесообразности или разумных социальных ожиданий. Когда поведение человека рационально и целесообразно, укладывается в социальные рамки и логику, о психологии вопрос не поднимается. Не поднимается людьми с деловым подходом. Для людей, любящих о психологии поговорить, повод для этого найдется всегда, а когда что - то не укладывается в рациональное, когда на поведение человека начинают влиять состояния, чувства и другие непредсказуемые внутренние особенности, человека. Советы по улучшению памяти перед тем, как вы будете готовиться к следующему экзамену, вы можете использовать несколько стратегий, чтобы увеличить вашу память важной информации. Существует ряд испытанных и проверенных методов улучшения памяти. Эти стратегии были созданы в литературе по когнитивной психологии и предлагают ряд отличных способов улучшить память, улучшить память и увеличить удержание информации.

1. Сосредоточьте свое внимание на материалах, которые вы изучаете. Внимание - одна из важнейших составляющих памяти. Для того чтобы информация переместилась из кратковременной памяти в долговременную, необходимо активно заниматься этой информацией. Старайтесь учиться в месте, свободном от отвлекающих факторов, таких как телевидение, музыка и другие развлечения.

2. Избегайте зубрежки, установив регулярные учебные занятия. Согласно Bjork (2001), изучение материалов в течение нескольких сессий дает вам время, необходимое для адекватной обработки информации. Исследования показали, что студенты, которые учатся регулярно, запоминают материал намного лучше, чем те, кто учился все время за одну марафонскую сессию.

3. Структурируйте и систематизируйте изучаемую информацию. Исследователи обнаружили, что информация организована в памяти в смежных кластерах. Вы можете воспользоваться этим, структурируя и организуя изучаемые материалы. Попробуйте сгруппировать похожие понятия и термины вместе или сделайте наброски заметок и учебников, чтобы сгруппировать связанные понятия.

4. Используйте мнемонические устройства для запоминания информации. Мнемонические устройства - это техника, часто используемая студентами для помощи в запоминании. Мнемоника это просто способ запоминания информации. Например, можно связать термин, который необходимо запомнить, с общим элементом, с которым вы хорошо знакомы. Лучшие мнемоники - это те, которые используют позитивные образы, юмор или новизну. Вы можете придумать рифму, песню или шутку, чтобы помочь вспомнить определенный сегмент информации.

5. Разработайте и отрепетируйте информацию, которую вы изучаете. Для того, чтобы вспомнить информацию, вам нужно кодировать то, что вы изучаете в долговременную память. Один из наиболее эффективных методов кодирования известен как "отработанная репетиция". Примером этого метода может служить чтение определения ключевого термина, изучение определения этого термина, а затем более подробное описание того, что означает этот термин. После повторения этого процесса несколько раз, ваш отзыв информации будет намного лучше.

6. Соотнесите новую информацию с тем, что вы уже знаете. Когда вы изучаете незнакомый материал, найдите время, чтобы подумать о том, как эта информация относится к вещам, которые вы уже знаете. Устанавливая отношения между новыми идеями и ранее существующими воспоминаниями, вы можете значительно увеличить вероятность того, что вы вспомните недавно изученную информацию.

7. Визуализация концепции для улучшения памяти и вспомнить. Многие люди получают большую пользу от визуализации информации, которую они изучают. Обратите внимание на фотографии, диаграммы и другую графику в ваших учебниках. Если у вас нет визуальных подсказок, попробуйте создать свои собственные. Нарисуйте диаграммы или цифры на полях заметок или используйте маркеры или ручки разных цветов, чтобы сгруппировать связанные идеи в письменных учебных материалах.

8. Учите других новым понятиям. Исследования показывают, что чтение вслух улучшает память материала. Педагоги и психологи также обнаружили, что наличие студентов на самом деле преподавать новые концепции для других повышает понимание и вспомнить. Вы можете использовать этот подход в своих собственных исследованиях, обучая новым концепциям и информации друга или партнера по учебе.

9. Обратите особое внимание на сложную информацию. Вы когда-нибудь замечали, что иногда легче запомнить информацию в начале или конце главы? Исследователи обнаружили, что порядок информации может играть определенную роль в отзыве, который известен как эффект последовательного положения. В то время как вспомнить среднюю информацию может быть трудно, вы можете преодолеть эту проблему, потратив дополнительное время на репетицию этой информации. Другая стратегия заключается в реструктуризации информации, чтобы ее было легче запомнить. Когда вы сталкиваетесь с особенно сложным понятием, уделите дополнительное время запоминанию информации.

10. Изменяйте свою учебную программу. Еще один отличный способ увеличить ваш отзыв, чтобы время от времени изменить свой режим обучения. Если вы привыкли учиться в одном конкретном месте, попробуйте переехать в другое место во время следующей учебной сессии. Если вы занимаетесь вечером, попробуйте потратить несколько минут каждое утро на просмотр информации, которую вы изучали прошлой ночью. Добавляя элемент новизны в свои учебные занятия, вы можете повысить эффективность своих усилий и значительно улучшить свой долгосрочный отзыв.

Список использованной литературы:

1. Будко Д.Ю., Корнилова А.А., Пашкин С.Б. Познавательные психические процессы. – Ростов - на - Дону: Изд - во РостГМУ, 2017. – 32 с.
2. Пашкин С.Б., Шабалин С.П., Пискунов Г.Н. Когнитивная сфера обучаемого вуза: содержание, технология диагностики и развития / Санкт - Петербург, 2001.
3. Пашкин С.Б., Галицын К.Н. Культура информационной деятельности обучающегося вуза / Военный институт (инженерно - технический) Военной академии материально - технического обеспечения имени А.В. Хрулева. – СПб., 2017. – 139 с.

© Бирюков К.Н., 2019

12 СПОСОБОВ НАРЦИССОВ ЗАСТАВЛЯЮТ ВАС ДУМАТЬ, ЧТО ОНИ ВАЖНЫ

Аннотация

В статье рассматривается поведение нарциссов, а также их способы воздействия на общество.

Ключевые слова:

Нарцисс, способность, мешки с песком.

Новое исследование показывает, как люди с высоким уровнем нарциссизма используют стратегию «мешки с песком».

Вы когда -нибудь замечали, что некоторые люди, с которыми вы работаете или взаимодействуете в обществе, недооценивают свои шансы на успех? Возможно, они попадают в ситуацию, когда их способности будут подвергнуты проверке, например, участие в конкурсе, чтобы получить наибольшее количество продаж в предстоящем месяце, или приготовление еды для важного семейного собрания. Возможно, они объявляют, что у них есть первое свидание с матчем, сделанным через сайт знакомств онлайн. Вместо того, чтобы прогнозировать положительный результат в этих ситуациях, они демонстрируют свою внешность плохо подготовленными или некомпетентными. Они утверждают, что обречены на провал, потому что им не хватает необходимых навыков, людей или чего - то другого для достижения положительного результата. Тем не менее, вы также на некоторое время заподозрили, что эти люди кажутся эгоистичными и любят чтобы захватить центр внимания. Так почему же они изо всех сил будут казаться плохо подготовленными к решению проблемы?

Новое исследование психолога Университета Северного Техаса Майкла Барнетта и его коллег (2018) показывает, что люди с высоким нарциссизмом участвуют в этой стратегии самообучения, чтобы заставить вас думать, что они действительно потрясающие. Их исследование, которое было проведено на выборке студентов из 818 студентов, основывалось на идее, что самообман или то, что они называют «мешками с песком», - это еще один способ, которым люди с высоким уровнем нарциссизма манипулируют тем, как их воспринимают другие. Хотя тестирование этой концепции на выборке студента колледжа может показаться ограничивающим ее применимость для более широких слоев населения, оно согласуется с некоторыми из самых ранних теорий личности, Недооценивая свои сильные стороны, по мнению таких теоретиков, как Альфред Адлер и Карен Хорни, нарциссы не могут потерпеть неудачу. Если они не выигрывают в ситуации, они могут показать, что они не ожидали, так или иначе. Если они действительно выигрывают, то они выглядят гораздо более удивительно для тех, кто свидетельствует о своей славе.

Концепция мешков с песком как психологической стратегии самопрезентации была проверена Брайаном Гибсоном из Центрального Мичиганского университета и Дэниелом Сахау из Университета штата Миннесота (Манкато) в исследовании 2000 года, в котором описана и подтверждена мера из 10 пунктов. Гибсон и Сахау определяют мешки с песком

как «стратегию самопрезентации, включающую в себя ложное утверждение или притворную демонстрацию неспособности, используемые для создания искусственно заниженных ожиданий в отношении производительности мешка с песком» (стр. 56). Хотя происхождение термина неясно (возможно, связано со строительством плотин, скачек или актов физической агрессии), это понятие знакомо в мире «тренеров и игроков в карты». На пресс - конференции перед большой игрой, главный тренер будет говорить вниз, а не вверх, тогда шансы команды на победу возрастут. Подобно тому, как тренер играет в игры с противником, делая вид, что он менее компетентен, вы можете усыпить тех, кто может противостоять вам, в самоуспокоенности.

Однако, как отмечают Гибсон и Сахау, мешки с песком можно использовать в ситуациях, связанных с оценкой, а не соревнованием. Студент, который действительно усердно учился, говорит профессору не ожидать многого от предстоящего экзамена. Сокращая ожидания, человек либо выглядит лучше после выполнения задачи, либо у него есть причина объяснить низкую производительность, если это будет результатом. Люди могут также уменьшить давление на них, если они предсказывают плохую работу другим, потому что теперь им нечего терять, если это произойдет.

Полученные результаты подтверждают роль как грандиозного, так и уязвимого нарциссизма в объяснении баллов по критерию «мешки с песком» выше и выше эффектов самооценки. Таким образом, люди с высоким уровнем нарциссизма пытаются выглядеть хорошо, предсказывая плохое. Они используют мешки с песком, авторы приходят к выводу, что «для устранения диссонанса, возникающего из - за того, что они считают себя превосходящими, но потенциально могут быть оценены негативно». Это помогает им управлять своей самооценкой, делая вид, что ничего не поставлено на карту, если они или преуспеют или потерпят неудачу.

Чтобы проверить себя, укажите свое согласие с этими пунктами по 6 - балльной шкале, так как очень не согласен и очень согласен:

1. Когда я делюсь с другими о своих истинных способностях, я ощущаю дополнительное давление, чтобы хорошо выступить.

2. Чем меньше меня ожидают другие, тем комфортнее я себя ощущаю.

3. Я могу недооценивать свои способности, чтобы снять напряжение.

4. Когда кто - то возлагает на меня большие надежды, я ощущаю себя некомфортно.

5. Я стремлюсь превзойти ожидания других.

6. Важно, чтобы я превзошел ожидания людей в отношении моей работы.

7. Мне нравится, когда другие удивляются моей работе.

8. Мне нравится видеть других удивленными моими способностями.

9. Я буду преуменьшать свои способности перед оппонентом (ами).

10. Я недооцениваю свои навыки, способности или знания.

Слушание человека, выражающего ложную скромность в отношении предстоящей оценки, как, казалось бы, отражает шкала мешков с песком, может дать вам подсказки о том, что человек пытается защитить хрупкое чувство себя. Вместо того чтобы проецировать внешнее проявление бравады, люди с высоким нарциссизмом могут использовать обратную стратегию. Аудитория может быть одурочена всем этим подавлением ожиданий и не признать, что они на самом деле следят за тактикой самосохранения нарцисса.

Подводя итог, будьте начеку с мешками с песком, когда вы подозреваете, что вы являетесь свидетелем ложной скромности. Жизненная жизнь происходит от способности участвовать в ситуациях, связанных с конкуренцией или оценкой, с разумным чувством внутренней уверенности в себе. Люди с высоким уровнем нарциссизма рассматривают каждую оценочную ситуацию как угрозу собственной ошибочности и, как следствие, не могут испытывать это чувство удовлетворения.

Список использованной литературы:

1. Пашкин С.Б., Галицын К.Н. Культура информационной деятельности обучающегося вуза / Военный институт (инженерно - технический) Военной академии материально - технического обеспечения имени А.В. Хрулева. – СПб., 2017.
2. Пашкин С.Б., Шабалин С.П., Пискунов Г.Н. Когнитивная сфера обучаемого вуза: содержание, технология диагностики и развития / Санкт - Петербург, 2001.

© И.А. Замотаев, 2019

Захарова Д.В.

магистратура, 3 курс, ЗФО,
факультет управления и психологии
КубГУ,
г. Краснодар, Российская Федерация

ИЗУЧЕНИЕ ФЕНОМЕНА ЗНАЧИМОГО ДРУГОГО В СОВРЕМЕННОМ ОБЩЕСТВЕ

Аннотация

Человек – социальное существо, жизнь которого неразрывно связана с общением и взаимодействием с другими людьми. На разных этапах роста и развития окружение оказывает определенное влияние на развивающуюся личность. В большом ряду лиц, сформировавшем человека таким, какой он есть, существуют люди, оказавшие на этот процесс наиболее сильное влияние. Исследователи процесса социализации назвали таких людей «значимыми Другими». В статье кратко изложен обзор литературы по данной теме и представлены результаты пилотного исследования.

Ключевые слова

Социализация, Феномен значимого Другого, Значимый другой, отношения межличностной значимости.

Формирование человеческой личности – сложный процесс, в котором участвует множество факторов. Основным фактором выступает социализация, при помощи которой человек усваивает нормы поведения в той или иной социальной группе. Социальная идентичность формируется посредством социализации, под влиянием групповых установок, ценностей стереотипов. Каждый человек является продуктом социализации.

На разных этапах роста и развития окружение оказывает определенное влияние на развивающуюся личность. В большом ряду лиц, сформировавшем человека таким, какой он есть, существуют люди, оказавшие на этот процесс наиболее сильное влияние. Исследователи процесса социализации таких людей называют «значимыми Другими».

Термин Значимый Другой был введен Г. Салливаном в 30 - х годах XX века. Под этим термином понимают личность, оказывающую влияние на других людей, что выражается в качественном изменении их смысловых образований и поведенческой активности.

Истоки разработки этого вопроса можно обнаружить в первых работах по персонологии, общепсихологической и социально - психологической науке. Г. Салливан, Дж. Мид, У. Джеймс, Ч.Кули были первыми, кто всерьез занялся изучением этого вопроса, создав предпосылки для выделения темы отношений социальной значимости в одну из ключевых в психологии.

В российской психологии изучению «Значимых Других» уделялось довольно пристальное внимание рядом ученых: А.А. Бодалев, Б.Г. Ананьев, И.С. Кон, Л. И. Божович, А.Л. Журавлев, А. В. Петровский, Б.Ф. Ломов, Н.Н. Обозов и др. На данный момент ученые А.А. Кроник и Е.А. Кроник наиболее глубоко продвинулись в изучении феномена субъективной значимости [1].

К изучению данного вопроса исследователи подходили с разных сторон. Так, например, Е.А. Хорошилова изучала отношения значимости с друзьями, родственниками и коллегами среди людей от 19 до 48 лет [2]. Б. Шкопоров брал во внимание все коммуникативные связи воспитанников школы - интерната, рассматривая их как «Значимых Других» [3]. Исследования В.Н. Князева были направлены на включение в круг значимых людей, основываясь на симпатию или антипатию. А.А. Кроник и Е. А. Кроник выявляли максимальное количество значимых отношений [1].

Актуальность исследования определяется необходимостью изучения феномена значимого Другого в представлении молодежи и людей старшего поколения. Мы определяем значимого Другого как агента социализации, отличающегося тем, что он / она сделали вклад или оказали влияние на развитие респондента, осознаваемые последним. Кто именно выступает в качестве Значимых Других, исследовано недостаточно хорошо. Так же, неосознавание вклада (кем, когда и как он бы сделан) указывает на наличие проблем связи между поколениями.

Общая гипотеза: феномен значимых Других в нашем обществе существует; разные люди могут по - разному осознавать существование в их жизни значимых других.

Для проверки гипотезы было проведено пилотное исследование. Исследование проводилось методом интервью. Выборкой исследования являлись 20 человек, из них 12 лиц женского пола, 8 - мужского пола. Опрашивались случайные люди в возрасте от 18 до 83 лет.

В результате обработки и анализа проведенных интервью были сделаны следующие выводы:

1) Согласно результатам исследования, значимые Другие существуют. В исследуемой выборке их количество колеблется от 1 до 10, а среднее их число равно 3. Респонденты женского пола в среднем указали большее количество референтных фигур, по сравнению с респондентами мужского пола этой же выборки: 7 и 2 соответственно.

2) Среди значимые Других могут быть разные люди: родители, родственники, сиблинги, культура, среда.

3) Влияние родителей признается довольно тяжело, поэтому можно сделать предположение, что вклад родителей настолько большой, что его тяжело идентифицировать.

4) В качестве вклада респонденты отмечали поддержку, отрицательный и положительный пример, авторитет, новое видение и отношение и др. Для респондентов данной выборки наиболее существенным влиянием, оказанным на них значимыми Другими, является поддержка (15 опрошиваемых из 20 выделили поддержку в качестве вклада).

5) Вклад значимых Других слабо рефлексруется в исследуемой выборке. Поскольку респонденты могут назвать значимого Другого, но с трудом называет то, что он в нем изменил.

6) Вклад, оставленный референтной фигурой осознается через какое - то время и может меняться с течением времени, но не исчезает.

Список использованной литературы:

1. Кроник А. А., Кроник Е. А. В главных ролях: Вы, Мы, Он, Ты, Я. Психология значимых отношений. М., 1989.

2. Хорошилова Е. А. Феномен субъективной значимости другого человека: Канд. дис. М., 1984.

3. Шкопоров Н. Б. Феноменология, динамика и психологические механизмы субъективной значимости другого человека для старших подростков в условиях школы - интерната: Канд. дис. М., 1980.

© Захарова Д.В, 2019

Иванова А.А.,

Доцент, старший преподаватель кафедры «Физвоспитание» ДГТУ.

Руднев К.И.,

Ст. 3 курса ф - та «Автоматизация, мехатроника и управление»

Кафедры «Мехатроника и робототехника»

Ткаленко П.А.,

Ст. 3 курса ф - та «Автоматизация, мехатроника и управление»

Кафедры «Мехатроника и робототехника»

г. Ростов - на - Дону, РФ

ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА БОЙЦА В ЕДИНОБОРСТВАХ

Аннотация: Проблема страха бойца во время соревнований является одной из самых животрепещущих, поскольку была во все времена. Именно страх является главным фактором, ухудшающим результаты спортсмена. Цель психологической подготовки бойца в том, чтобы с помощью различных методов устранить у бойца боязнь и неуверенность в

себе. В данной статье рассматривается несколько методов, с помощью которых можно решить данную проблему: метод вхождения в образ идеального бойца, метод отстранения от ситуации и метод самовнушения. В зависимости от выбранного метода, времени и качества тренировок спортсмена по данному методу, спустя некоторый период у бойца вырабатываются механизмы подавления страха, а так же улучшаются физические данные за счёт повышения психологической устойчивости и самопрограммирования. Все описанные методы действительно работают, однако необходимо не только долго тренироваться для достижения хорошего результата, а еще подбирать их под личные психологические качества бойца, иначе эффект будет ослаблен.

Ключевые слова: нервно - мышечная релаксация, боевое искусство, устранение страха, поединок, самопрограммирование, тренировка, самовнушение, вхождение в образ, боевые искусства, концентрация, психологическая подготовка.

Психологический аспект является определяющим для победы в поединке, поэтому психологической подготовке стоит уделять особое внимание. Качество жизни в современном мире также зависит от этого немаловажного аспекта.

На тренировке, в спокойной обстановке, боец действует вполне осознанно, но в ситуации реального боя или на ответственном соревновании нарушается работа регуляторных систем высшего уровня. Движения, техника ведения боя теряет свою рациональность и эффективность, а итог обуславливается такими факторами, как физическая выносливость, окружающая обстановка, сложившаяся ситуация и самое главное, морально - психологическое состояние человека.

Интересен тот факт, что в ряде современных школ боевых искусств (также и в военных подразделениях), пытаются решать проблему психологической устойчивости посредством выполнения специальных физических упражнений, где боец подсознательно и неконтролируемо испытывает страх смерти, например падения спиной назад, передвигаться без страховки на высоте, выпрыгивать с грузовиков на ходу и т.д. Однако эти упражнения никоим образом не влияют на психику бойца, они лишь готовят к беспрепятственному передвижению в экстремальных ситуациях.

С точки зрения теоретической концепции необходимо вводить в бессознательную сферу психики человека определенные блоки физических реакций, необходимых для осознанного реагирования на любую ситуацию. Другими словами, это обучение мозга управлению телом в бессознательном автоматическом режиме.

Не существует одинаковых боевых ситуаций, но касательно движений они типологически схожи, значит, количество действий ограничено определенным числом базовых элементов. Специалисты считают, что 15 - 25 грамотно подобранных элементов достаточно на все случаи жизни, поскольку ими решается огромное число двигательных задач. Но стоит отметить, что важны не столько сами элементы, как способы их применения.

Установлено, что главным препятствием, не позволяющим людям эффективно сражаться в ближнем бою, является страх.

Страх — внутреннее состояние, обусловленное грозящим реальным или предполагаемым бедствием. С точки зрения психологии считается отрицательно окрашенным эмоциональным процессом, сводящимся к двум основным вариантам

поведения: преодолевай или беги. Поэтому, если у человека не сформировано автоматическое реагирование на источник страха типа «преодолевай», он выбирает бегство.

Нередко в единоборствах на поединках с равными соперниками многие спортсмены ведут себя крайне скованно и однообразно, не могут проанализировать процесс боя и выбрать правильную стратегию ведения боя, не могут почувствовать соперника и совершать правильные движения. Это происходит из-за страха перед противником, заставляющий забывать всё, что изучалось в комфортной обстановке биологически безопасных тренировок. Угроза, порождающая страх, может быть как реально существующей, так и мнимой. Угроза благоприятной обстановке реальна, если человек переживает чувство страха, но, в большинстве случаев, это возникшее чувство обуславливается ошибочным прогнозированием дальнейшего развития ситуации.

Для того, чтобы эффективно действовать в критических ситуациях, необходимо освоить психологическую сторону страха, уметь ее трансформировать негативные переживания (состояние аффекта) в контролируемую и управляемую ярость, аналогичную боевому трансу древних воинов.

Поэтому, одной из главных задач психологической подготовки к бою заключается в устранении из психики бойца страха смерти, который вытекает из боязни противника.

Потребовались тысячелетия, чтобы эмпирическим путем выработать пять основных способов устранения страха:

- 1) Вхождение в боевой транс;
- 2) Прием химических препаратов;
- 3) Экстатическое стремление к самопожертвованию;
- 4) Достижение эмоционального бесстрашия;
- 5) Уподобление идеалу.

Чтобы эффективно использовать такие методы, необходимо научно объяснить все психологические механизмы и алгоритмизировать практическое употребление, отказавшись от религиозно - культовых сторон. Трудность практического применения заключается в создании так называемых «кнопок», которые мгновенно отключают рассудочное мышление и вводят человека в боевое состояние.

Современные исследования доказали, что самопрограммирование является наиболее эффективной методикой изменения психоэмоционального состояния, заключающейся в обеспечении своего сознания резким усилением стенических эмоций на время, достаточное для победы в бою. В основе этого метода лежит создание неких «шаблонов», корректирующих поведение бойца в определенных ситуациях. Примером тому может служить доведение до автоматизма серий ударов, захватов, бросков, происходящих на бессознательном уровне, а достичь этого можно лишь искоренив страх перед противником, поскольку в ином случае для этого потребуются долгие годы тренировок.

Очень важным аспектом победы является состояние нервно - мышечной релаксации (СР), которая характеризуется концентрацией внимания на телесных ощущениях, мышечным расслаблением, замедлением сердечного и дыхательного ритма. В таком состоянии боец полностью контролирует свои действия, рассудок чист, анализ окружающей обстановки происходит без негативных факторов, которые оказывают чувство страха.

Приобретения навыка самовнушения является весьма трудоемким процессом для многих людей. Чтобы благополучно его преодолевать, целесообразно использовать внушение инструктора в работе в группах, а в индивидуальных занятиях – слушать мотивирующие записи.

Последовательность самовнушения выглядит следующим образом:

Общей успокоение, успокоение дыхания, расслабление мышц лица, ощущение тяжести в руках и ногах, ощущение тепла в руках, ногах, области живота, успокоение работы сердца и ощущение прохлады в области лба.

Для повышения эффективности необходимо использовать «якоря», своеобразные ключевые слова и механические движения («волшебное слово» и сжатие кулака).

Также существует метод вхождения в образ идеального бойца, который заключается в уподоблении какому-либо знаменитому бойцу, мастеру или мифическому, выдуманному герою, животному (весомая часть древних школ боевых искусств уподоблялись именно животным). Реальность избранного объекта не имеет значения, важна лишь убежденность субъекта в том, что выбранный идеальный объект в любой ситуации ближнего боя действовал бы наилучшим образом. Это не краткосрочное программирование, а глубокая трансформация психических структур.

Методика вхождения в образ идеального бойца, а после боя – выхода из него без психологических последствий разработана и проверена на практике А. Е. Тарасом, (белорусский писатель, издатель и публицист, автор ряда книг по боевым искусствам, самообороне и рукопашному бою), и представляет собой следующие действия:

1. Овладение нервно-мышечным расслаблением как основой методики.
2. Сосредоточенность на образе «совершенного бойца».
3. Постановка вхождения в данный образ посредством установки «якорей».
4. Закрепление предыдущих действий посредством постоянных тренировок.

В данной методике состояние внушения – это образ «совершенного бойца». Если самовосприятие прекращается, и образ идеального бойца появляется в мозгу спортсмена, то он приобретает не свойственные человеку в нормальных условиях реакции – психического и физиологического плана. Если боец достигает такого состояния – перед врагами предстаёт не тот человек, с которым все знакомы в обычной жизни, а кто-то, чей образ пробуждается бессознательным состоянием его психики. Образ, который человек смог освоить путём самопрограммирования. Человек, находящийся в образе «совершенного бойца» обладает следующими особенностями:

- Яростность – все эмоции человека отходят на второй план;
- Решительность и напористость – все действия человека направлены на то, чтобы достичь победы;
- Болевая нечувствительность – снижение болевого порога вплоть до полного его отсутствия;
- Ускорение быстроты реакции на каждый приём соперника;
- Улучшение энергетических качеств тела бойца.

Программа вхождения в образ совершенного бойца завершается после воображаемой (во время тренировок) или реальной (в бою) победы над противником.

Метод «отстранения» от ситуации представляет собой умственное и чувственное абстрагирование индивидуальности бойца от возникшей экстремальной ситуации, в

зависимости от возможной угрозы, прогноза собственного успеха и боязни смерти. Смысл данной концепции в том, что для рационального восприятия любой ситуации нужно оценить её со стороны наблюдателя, не являющегося частью данной ситуации. С психологической точки зрения имеется в виду переход на уровень мышления, растворенного в действии, когда тело человека действует независимо от собственного сознания.

Данная концепция во многом соответствует концепции «вхождения в образ», однако отличается тем, что как такового «образа» нет. На замену ему приходит «взгляд со стороны» на собственные действия и действия соперника одновременно. Для этого может быть очень полезно медитативное упражнение «концентрация на точке»..

Для освоения метода необходимы постоянные тренировки – как в паре, так и в группе – являющиеся симуляциями схватки, выполненные в медленном темпе и направленные на концентрацию внимания на каждом действии. Тут можно определить два фактора:

— Концентрация на действиях партнёров, развивающая способность интуитивно понимать логику битвы.

— Поддержание постоянного физического контакта с партнёром, представляющим соперника, для постепенной выработки «взгляда со стороны».

В конечном итоге, тренировки такого плана должны развить способность действовать, предугадывая следующий шаг противника. В настоящем бою это даёт возможность реагировать мгновенно и рационально.

Главная трудность метода заключается в том, что для его отработки требуется много времени. Для него необходимо ежедневно тренироваться от шести до двенадцати месяцев.

Применение описанных выше методов на практике позволило сделать вывод, что успешность их применения так же индивидуальна, как и личные качества людей, использующих их. Она зависит от психических качеств человека, его повседневной жизни и переживаемых им экстремальных ситуаций. Так же, применение данных методов показало, что наиболее восприимчивыми для них являются люди, относящиеся к типу людей, называемому «пассивно - агрессивным». Различные исследования показали, что негативные эмоции перед соревнованиями не только приводят к явному психологическому дискомфорту, но и плохо влияют на физические возможности спортсмена во время соревнования, и, как следствие, на его результат. Соответственно, тренеры и психологи должны не только готовить спортсменов физически и тактически, но и следить за тем, чтобы негативно влияющие на психологическое здоровье спортсменов факторы, были устранены для более высокой способности спортсмена к соревновательной деятельности.

Список использованной литературы:

1. Голуб Я. В. Методология оценки и коррекции психофизиологического состояния спортсменов / Я. В. Голуб, А. А. Алексеев; Проблемы и перспективы развития физической культуры и спорта: сборник статей Всерос. науч. - практ. конф., посвящ. 35 - лет. ВЛГАФК, 9–10 ноября 2005 г. — Великие Луки: ВЛГАФК, 2005. - С. 255–259.

2. Дорофеева Г. А. Современные взгляды на процесс психологической подготовки юных тхэквондистов к соревновательной деятельности // Физическое воспитание и спортивная тренировка. 2012. № 2 (4). - С. 113–117.

3. Горшков В.К. Психологическая подготовка в единоборствах // Реферат, Иркутский Государственный Университет Путей Сообщения, 2010.

© Иванова А.А., Руднев К.И., Ткаленко П.А. 2019

Капустин Ю.Ю.

Курсант ВИ(ИТ) ВАМТО имени А.В. Хрулева
г. Санкт - Петербург, Российская Федерация

ФИЗИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ ЛЮДИ МЕНЕЕ ПОДВЕРЖЕНЫ ДЕПРЕССИИ

Аннотация

В данной статье рассматривается психологический аспект того как физически активные люди менее подвержены депрессии.

Ключевые слова:

Сидней (Австралия) - одного часа регулярных физических нагрузок в неделю может быть достаточно для снижения риска развития депрессивного расстройства. Это завершает международную исследовательскую группу из результатов крупнейшего перспективного исследования по этой теме. Соответственно, даже менее напряженные действия, такие как ходьба, плавание или езда на велосипеде, могут обеспечить защитный эффект. Тем не менее, не было никаких доказательств профилактического эффекта, который противодействовал тревожным расстройствам, сообщают ученые в Американском журнале психиатрии. Как происходит положительное влияние физической активности на психическое здоровье, пока неясно.

«Мы знали, что физическая подготовка может помочь в лечении существующей депрессии», - говорит Сэмюэль Харви из Университета Нового Южного Уэльса, Сидней. «Но теперь мы смогли впервые показать, что это может также обеспечить профилактическую защиту от будущих депрессивных расстройств». Ранее проведенные исследования уже подтвердили связь между низкой физической активностью и повышенной восприимчивостью к депрессии. Однако не исключено, что психическое расстройство является не следствием, а причиной ограниченных физических нагрузок. Чтобы в значительной степени исключить возможность такой обратной причинности, Харви и его коллеги в своем исследовании рассматривали группу физически и психически здоровых людей. Почти 34. 000 мужчин и женщин в норвежской провинции были в среднем 45 лет. В начале исследования их спрашивали о частоте и интенсивности физических нагрузок в свободное время. Через одиннадцать лет исследователи проверили эту информацию у 22 563 человек. У 1578 человек они обнаружили признаки депрессивного расстройства, в 1972 году - признаки тревожных расстройств.

Те, кто не занимался регулярно, имели на 44 % повышенный риск развития депрессии по сравнению с теми, кто был физически активен в течение, по крайней

мере, одного - двух часов в неделю. Время упражнений, увеличенное до четырех или более часов в неделю, или особенно напряженная активность, не усугубляли эту взаимосвязь. Не было никакой связи между спортом и тревожными расстройствами. При статистическом анализе учитывались такие факторы, как возраст, пол, образование, социальный статус, вес тела и потребление алкоголя и табака. По мнению авторов, 12 процентов диагностированных случаев депрессии можно было бы предотвратить с помощью легких упражнений продолжительностью один час в неделю.

Социальный контакт, связанный с регулярной физической активностью и положительным влиянием на различные функции организма, не является достаточным объяснением результатов исследования. Таким образом, известный оздоровительный эффект спортивных тренировок на сердечно - сосудистые функции увеличивается, когда продолжительность занятий увеличивается от одного до двух - трех часов в неделю. Тем не менее, влияние на риск депрессии достигло своего максимума только через один час. С одной стороны, такие факторы, как генетическая предрасположенность, личностные особенности и отношение к сознательному поведению, могут играть роль, объясняют исследователи. С другой стороны, возможно, что физическая активность усиливает биохимические процессы в нервной системе или вызывает психологические изменения, которые защищают от депрессивных расстройств.

Список использованной литературы:

1. Пашкин С.Б. Влияние психологической культуры руководителя на эффективность функционирования организации // Научные проблемы материально - технического обеспечения Вооруженных Сил Российской Федерации: сборник научных трудов. – СПб.: Изд - во Политехн. Ун - та, 2017. - С. 257 - 277.
2. Пашкин С.Б., Галицын К.Н. Культура информационной деятельности обучающегося вуза / Военный институт (инженерно - технический) Военной академии материально - технического обеспечения имени А.В. Хрулева. – СПб., 2017. – 139 с.
3. Пашкин С.Б., Шабалин С.П., Пискунов Г.Н. Когнитивная сфера обучающегося: содержание, технология диагностики и развития / Санкт - Петербург, 2001.
4. Семикин В.В., Пашкин С.Б. Подготовка психологов для служебных подразделений // Актуальные проблемы психологического обеспечения практической деятельности силовых структур современной России: Сборник материалов II Всероссийской научно - практической конференции специалистов ведомственных психологических и кадровых служб с международным участием 28 - 29.11.2013 г. – СПб.: Санкт - Петербургский имени В.Б. Бобкова филиал РТА, 2013. – С. 308 - 312.
5. Семикин В.В., Пашкин С.Б., Неговская С.Г. Транспрофессиональная траектория поэтапного формирования метакомпетенций педагогического общения // Закономерности и тенденции развития науки в современном обществе: сборник статей Международной научно - практической конференции (15 марта 2016 г., г. Тюмень). В 3 ч. Ч.2. – Уфа: АЭТЕРНА, 2016. – С. 148 - 150.

© Ю.Ю. Капустин, 2019

ПСИХОТЕРАПИЯ

Аннотация

Данная статья представляет собой результат исследований о процессе лечения психологического расстройства, и отношениях между пациентом с психическими проблемами и психотерапевтом, основные аспекты этого процесса.

Ключевые слова:

Психология, психотерапия, терапия, психотерапевт, пациент.

Что такое психотерапия?

Психотерапия - это практика проводить время с обученным профессионалом - обычно психологом, социальным работником или лицензированным консультантом - чтобы помочь диагностировать и лечить психические и эмоциональные проблемы, а также обсуждать повседневные трудности или обращаться за советом в паре. Психотерапия (часто называемая просто терапией) может проводиться с помощью различных методов, включая когнитивно - поведенческую терапию, когнитивную терапию, основанную на осознанности, психодинамическую терапию или их комбинацию.

В каждой модальности используются разные методы или основное внимание уделяется различным результатам - например, когнитивно - поведенческая терапия сосредоточена вокруг выявления и преодоления когнитивных искажений и иррациональных моделей мышления, в то время как психодинамическая терапия направлена на выявление бессознательных конфликтов или подавленных воспоминаний, которые могут способствовать возникновению реальных проблем. Некоторые виды терапии (например, диалектическая поведенческая терапия) были специально разработаны для лечения определенных состояний - в случае ДПТ, пограничного расстройства личности - но могут также применяться и к другим расстройствам или проблемам.

Независимо от типа терапии, в центре каждого должны быть заботливые отношения между специалистом по психическому здоровью и пациентом. Хотя терапию может быть трудно найти, особенно для пациентов с низким доходом или пациентов с недостаточной страховкой, многие из тех, кто нашел поддерживающего терапевта, сообщают, что этот опыт был полезным для их психического здоровья и общего благополучия.

Принятие решения искать терапию

Решение начать психотерапию может быть сложным. Некоторые опасаются, что необходимость терапии делает их «сумасшедшими», в то время как другие боятся потенциального смущения, когда они рассказывают свои сокровенные мысли

незнакомцу. Эти мысли нормальны - особенно для тех, кто борется с депрессией, тревогой или другими проблемами психического здоровья - и многие, кто позже начинает терапию, сообщают, что их первоначальные опасения по поводу процесса были необоснованными или раздутыми. Тем не менее, поскольку терапия требует определенной приверженности, решение о начале терапии не должно приниматься легко. Важно потратить время на обеспечение страховой защиты, поиск потенциальных терапевтов и поиск правильного соответствия.

Найти подходящего терапевта для вас

В мире существует множество сочувствующих, эффективных терапевтов, но это не значит, что каждый терапевт сможет помочь каждому человеку, обращающемуся за лечением. Хотя это может быть неприятно как для пациентов, так и для профессионалов, поиск подходящего терапевта обычно является методом проб и ошибок. Определенные качества, такие как эмпатия и способность поддерживать прочные границы, важны для поиска пациентов, и предпочтительный метод психотерапевта также может иметь большое значение. Любого пациента, чей терапевт относится к ним с неуважением или игнорирует их опасения, должен как можно скорее найти нового.

Преимущества лечения

Во время первых нескольких сеансов терапии часто возникает вопрос, работает ли этот процесс. Некоторые пациенты сообщают о том, что чувствуют себя хуже или более эмоционально «сырыми», чем до начала лечения. Хотя эти чувства являются общими, если они сохраняются, они могут быть признаком того, что терапия работает не так хорошо, как могла бы. Пациенты должны чувствовать себя уполномоченными обсуждать любые сомнения, которые у них есть, со своим терапевтом - честность является важным компонентом процесса терапии, и для терапевта может быть возможно приспособиться к вызовам клиента или порекомендовать другого специалиста, который может подойти лучше.

Список использованной литературы:

1. Кораблина Е.П., Пашкин С.Б. Самопомощь в процессе профессиональной подготовки психологов - консультантов: учебно - методическое пособие. – СПб.: Изд - во РГПУ им. А.И. Герцена, 2018. – 63 с.
2. Пашкин С.Б., Мозеров С.А., Мозерова Е.С. Психолого - педагогические аспекты изучения индивидуальных особенностей военнослужащих // Военный инженер. – 2018. - №3(9). – С. 48 - 59.
3. Пашкин С.Б., Галицын К.Н. Культура информационной деятельности обучающегося вуза / Военный институт (инженерно - технический) Военной академии материально - технического обеспечения имени А.В. Хрулева. – СПб., 2017. – 139 с.
4. Семикин В.В., Пашкин С.Б. Формирование индивидуального стиля деятельности в военном вузе – основа развития психолого - педагогической культуры будущего профессионала // Военный инженер. – 2016. - №1. – С. 41 - 45.

© Куров И.С., 2019

ЧТО ТАКОЕ ДЕПРЕССИЯ?

Аннотация

В статье представлены материалы по определению депрессии, актуальность темы, симптомы, диагностика, лечение, профилактика, а также влияние заболевания на человека.

Ключевые слова:

Депрессия, заболевание, расстройство, пациент, психотерапия.

Что такое депрессия?

Депрессия (от лат. *deprimo* – «давить», «подавить») – психическое расстройство, характеризующееся такими признаками, как постоянное уныние, невозможность получать удовольствие от жизни (ангедония), снижение трудоспособности.

Статистика заболевания депрессией.

В современном мире подобная проблема носит актуальный характер из - за обширного влияния депрессии на *каждого десятого* человека (меньший процент составляют дети, далее идут подростки (в результате изменения гормонального фона), самый большой процент охватывает взрослых людей в возрасте от 25 лет). Женщины страдают депрессией в 2 раза чаще, чем мужчины. Во - первых, считается, что женщины чаще обращаются за помощью к врачу, и у них выше выявляемость депрессивных расстройств. Мужчины же обычно скрывают свои эмоциональные проблемы не только от врачей, но и от окружающих, считая их проявлением слабости, и пытаются заглушить депрессивное состояние употреблением алкоголя и психоактивных веществ. Во - вторых, частота заболевания у женщин объясняется их особым положением в семье, обществе. В - третьих, депрессия может быть связана с сугубо женскими социально - психологическими и семейными проблемами: одиночество, развод, бесплодие, болезни и неприятности у детей.

Симптомы депрессии:

- Пониженная самооценка;
- Чувство вины;
- Пессимистичный взгляд на жизнь;
- Потеря аппетита;
- Нарушение сна;
- Суицидальные мысли

При *тяжёлой форме* депрессии выделяют 3 основных симптома:

- Снижение настроения;
- Двигательная заторможенность;
- Заторможенность мышления

Большинство людей, которые испытывают депрессию, не испытывают всех симптомов, и их выражение варьируется по интенсивности, а также по эмоциональному состоянию пациента - способности переживать или же неохоте принимать ту или иную жизненную ситуацию.

Причины возникновения депрессии

По данным Национального института психического здоровья, *факторы риска* развития депрессии включают перенесённые в детстве психологические травмы – *когнитивная модель* депрессии (в результате проблем в школе, банального равнодушия родителей, либо жестокого обращения). Как правило, эта модель закладывается в детском возрасте и активизируется у уже взрослого человека при влиянии на него того или иного события в жизни. У взрослых это могут быть серьёзные изменения в жизни (потеря близких, переезды, смена работы), физические травмы и тяжёлые заболевания (рак) и даже приём некоторых лекарств.

Признаки депрессии

Клиническая депрессия отличается от простой грусти тем, что полностью поглощает человека в повседневной жизни. Чувство подавленности и безысходности не исчезает, и через день - два будет нагнетать в течение нескольких недель.

К примеру, на работе / учебе заметно падает работоспособность, активность сменяется вялостью. Далее следует разрушение налаженных отношений с другими людьми (человек «уходит в себя»). Теряется способность просто наслаждаться жизнью. Некоторые люди ощущают пустоту внутри, им кажется, что уже нет смысла жить, заниматься любимым делом, проводить время в обществе близких и родных. Те, кто подвержен тяжёлой форме депрессии нередко задумываются о самоубийстве, наносят себе увечья (порезы), дабы заменить моральную боль физической.

Диагностика депрессии.

Депрессии может быть подвержен абсолютно любой человек, вне зависимости от возраста, пола, расы, материального положения.

Постановка диагноза осуществляется врачом - психиатром после сбора анамнеза (сведения об истории болезни, условиях жизни пациента, перенесённых им заболеваниях) и наблюдений за больным. При диагностировании депрессии проявление ключевых симптомов должно присутствовать не менее двух недель.

Причины возникновения депрессии.

Исследователи и ведущие психологи до сих пор не могут выявить истинную причину возникновения депрессии. Но возможно сочетание таких факторов, как: генетические, нейробиологические, семейные, личностные и психологические, экологические и социальные факторы.

Лечение депрессии.

В области медицины существуют 3 основных направления успешного лечения депрессии: психотерапия, социальная терапия, фармакотерапия.

Госпитализация положена далеко не всем пациентам. Большинство находятся на амбулаторном лечении. Лечение депрессии необходимо проводить комплексно, под руководством врача - психиатра. Наряду с медикаментозным лечением эффективно используется психотерапия.

Профилактика депрессии.

В целях профилактики появления депрессии рекомендуется:

- Вести здоровый образ жизни (отказ от курения, употребления наркотических веществ и алкоголя, не злоупотреблять медицинскими препаратами)

- Регулярно заниматься спортом (при физических нагрузках в процессе тренировки в кровь выбрасывается гормон удовольствия / радости – эндорфин)
- Полноценное сбалансированное питание
- Соблюдение режима дня
- Баланс активности и отдыха
- Прогулки на свежем воздухе
- Избегание стрессов
- Ограничение эмоционального переживания

Список использованной литературы:

1. Будко Д.Ю., Корнилова А.А., Пашкин С.Б. Познавательные психические процессы. – Ростов - на - Дону: Изд - во РостГМУ, 2017. – 32 с.
2. Пашкин С.Б., Шабалин С.П., Пискунов Г.Н. Когнитивная сфера обучаемого вуза: содержание, технология диагностики и развития / Санкт - Петербург, 2001.
3. Пашкин С.Б., Минко Н.И. Этнопсихология: ретроспективный обзор и практические рекомендации / Военный институт (инженерно - технический) Военной академии материально - технического обеспечения им. генерала армии А.В. Хрулева. - СПб., 2016. – 61 с.
4. Пашкин С.Б., Галицын К.Н. Культура информационной деятельности обучающегося вуза / Военный институт (инженерно - технический) Военной академии материально - технического обеспечения имени А.В. Хрулева. – СПб., 2017. – 139 с.

© И. А. Лымарев, 2019

Понька А.С.

Курсант ВИ(ИТ) ВАМТО имени А.В. Хрулева
г. Санкт - Петербург, Российская Федерация
E - mail: alexandrponka@mail.ru

ТЩЕСЛАВИЕ ЗАЩИЩАЕТ ОТ ПАДЕНИЯ

Аннотация

В данной статье рассматривается психологический аспект того что гордые люди менее подвержены падениям.

Ключевые слова:

Стерлинг (Великобритания) - С возрастом риск падений увеличивается, что часто приводит к постоянной нетрудоспособности или даже к летальным последствиям. Размер риска падения зависит не только от физической подготовки и факторов окружающей среды. Психическое здоровье также играет роль. Британские исследователи впервые исследовали, является ли высокомерие или гордость риском для пожилых людей. Их результаты находятся в резком противоречии с Ветхим Заветом "высокомерие приводит до падения" из книги Притчей Соломона 16, 18. Для тех участников, которые сказали, что они недавно испытали сильное чувство гордости, риск падения в более поздний период два года

ниже, чем другие, Ученые сообщают в новогоднем издании журнала «ВМЖ». Точная причина этих отношений пока не ясна.

«Наши результаты противоречат известному высказыванию и предполагают, что гордость за пожилых людей может оказывать защитное действие против падений», - объясняют исследователи из Майкла Дейли из Университета Стерлинга. Уже известно, что другие психологические факторы, такие как страх падения, боль, депрессия и чувство собственного достоинства, указывают на повышенный риск падения. Ученые оценили данные продолжающегося английского долгосрочного исследования. Среди прочего, отобранные более чем 60 - летние участники в 2010 / 11 году ответили на вопрос, гордились ли они и в какой степени по пятибалльной шкале за последние 30 дней. У 26 процентов мужчин и женщин это чувство было очень сильным большинство из них были умеренными или менее выраженными, а 5 процентов не чувствовали никакой гордости вообще. При следующем опросе, проведенном в 2014 / 15 году, около 5000 из этих субъектов сообщили о том, упали ли они за последние два года. Это было 28 процентов «дела».

Для людей со средними и высокими «показателями гордости» риск падения на 31 % ниже, чем у людей с низкими показателями. Если в статистический анализ были включены дополнительные факторы, такие как возраст, пол, доход и падение в предыдущие годы, вероятность падения была снижена только на 19 процентов. По мнению исследователей, было бы преждевременно делать вывод из результатов, что меры по поощрению гордости должны оказывать профилактическое воздействие на риск падения. Но вполне возможно, что люди, которые часто гордятся собой, имеют более вертикальную осанку и более безопасную ходьбу и чувствуют себя лучше в целом, чем другие, что может оказать положительное влияние на здоровье и снизить риск падения. Вопрос остается

Список использованной литературы:

1. Пашкин С.Б. Влияние психологической культуры руководителя на эффективность функционирования организации // Научные проблемы материально - технического обеспечения Вооруженных Сил Российской Федерации: сборник научных трудов. – СПб.: Изд - во Политехн. Ун - та, 2017. - С. 257 - 277.
2. Пашкин С.Б., Галицын К.Н. Культура информационной деятельности обучающегося вуза / Военный институт (инженерно - технический) Военной академии материально - технического обеспечения имени А.В. Хрулева. – СПб., 2017. – 139 с.
3. Пашкин С.Б., Шабалин С.П., Пискунов Г.Н. Когнитивная сфера обучаемого вуза: содержание, технология диагностики и развития / Санкт - Петербург, 2001.
4. Семикин В.В., Пашкин С.Б. Подготовка психологов для служебных подразделений // Актуальные проблемы психологического обеспечения практической деятельности силовых структур современной России: Сборник материалов II Всероссийской научно - практической конференции специалистов ведомственных психологических и кадровых служб с международным участием 28 - 29.11.2013 г. – СПб.: Санкт - Петербургский имени В.Б. Бобкова филиал РТА, 2013. – С. 308 - 312.
5. Семикин В.В., Пашкин С.Б., Неговская С.Г. Транспрофессиональная траектория поэтапного формирования метакомпетенций педагогического общения // Закономерности и тенденции развития науки в современном обществе: сборник статей Международной

Распутина Е.В.
магистрант 3 - го курса СКФУ,
г. Ставрополь, РФ
Научный руководитель: **Чернов А.Б.**
канд. психол. наук, доцент СКФУ,
г. Ставрополь, РФ

ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ РЕЧЕВЫХ МАНИПУЛЯЦИЙ В ДЕЛОВЫХ ПЕРЕГОВОРАХ

Аннотация

В статье предлагается постановка проблемы исследования психологии речевых манипуляций в деловых переговорах. Представлена теоретическая основа актуальности такого исследования, а также предположение в виде гипотезы об особенностях речевых манипуляций, связанных с учётом целей партнёров по взаимодействию, их индивидуально - психологических особенностей, специфики ситуации делового взаимодействия, а также варьированием соответствующими приёмами и техниками речевого манипулятивного воздействия.

Ключевые слова

Речевая коммуникация, речевые манипуляции, деловые переговоры, переговорный процесс, манипулятивное воздействие.

Речевая коммуникация как процесс взаимодействия и взаимовлияния людей привлекает к себе внимание исследователей в разных областях современной науки, в том числе психологии. Особенно активно на современном этапе изучаются речевые средства воздействия на партнёра по коммуникации, среди которых одно из ведущих мест занимает речевая манипуляция. В области исследования психологии межличностной коммуникации манипулятивное воздействие, его суть, технологии, средства и методы широко представлены в работах Э. Берна, М.Р. Битяновой, А.Б. Добрович, Е.Л. Доценко, Е.В. Сидоренко и др. [напр., 2]. Не менее широко исследование речевой манипуляции как формы политической и коммерческой пропаганды и рекламы представлено в области психологии массовой коммуникации (Э. Аронсон, И.Л. Викентьев, Г.В. Грачев, Г.В. Почепцов, П. Экман и др.) [напр., 1; 4].

Определение понятия манипуляция как сложного приёма, сложных действий над чем - либо при работе руками, совершаемых с какой - либо целью, позволяет интерпретировать его в психологическом контексте, где манипуляция переключается на человека и выявляет новые способы осуществления действий. В большинстве психологических исследований выделяется два существенных признака манипуляции. Прежде всего это скрытый характер

воздействия на манипулируемого, во - вторых, это использование в качестве манипулятивных приёмов различных искажений действительности, вплоть до обмана. Кроме этого, к признакам манипуляции относят сложность и комплексность манипулятивных приёмов и высокое мастерство манипулятора в их применении; при этом, опираясь на неосознаваемость процесса воздействия, манипуляция интерпретируется в психологии как внушение [4].

Особое внимание к феномену манипуляции уделено с точки зрения исследования его как психолингвистического феномена, что обусловлено прежде всего выделением в самостоятельное научное направление антропоцентрического подхода в психолингвистике и социолингвистике, что берёт своё начало в трудах Л.С. Выготского, Н.И. Жинкина, А.Р. Лурии и др. Интерпретация манипулятивного воздействия в психолингвистике, так же как и в общей психологии, исходит из понимания его как внушения, опирающегося на эмоциональные реакции человека, противоположного убеждению, адресованному прежде всего разуму (А.А. Леонтьев, Р.М. Фрумкина) [напр., 3].

Совокупность психологических и смежных с ними аспектов исследования речевых манипуляций актуализирует изучение разнообразных областей их применения, в частности области делового взаимодействия. Это обусловлено прежде всего тем, что трансформируются современные социально - экономические и связанные с ними социально - психологические процессы, перманентно и активно усиливая интерес к проблемам эффективного ведения деловых переговоров, которые постепенно становятся широко распространённой практикой межличностного взаимодействия. Целью деловых переговоров является достижение совместного решения, основанного на коммуникативном взаимодействии, максимально удовлетворяющего интересы каждой из сторон, поэтому особенно актуальным является изучение приёмов и средств межличностной коммуникации, используемых в переговорном процессе, выявления психологической специфики их использования.

Научное исследование теории и практики переговоров происходит в рамках различных подходов, концентрирующих внимание на ролевом поведении участников переговоров, выделении преимуществ и недостатков переговорной деятельности, определении эффективных психологических средств ведения переговоров (Д. Браун, С. Дюпон, В. Мастенбрук, Х. Константан, У. Юри) [напр., 5]. Здесь необходимо учитывать, что переговорный процесс, как правило, протекает на протяжении значительного времени, причём каждая из сторон заинтересована в максимально продуктивном его использовании. Поэтому рассмотрение техники, способов и методики ведения деловых переговоров представляет большой практический интерес как с точки зрения содержания, так и с точки зрения технологии. Это подтверждает актуальность обращения к изучению речевых манипуляций в контексте деловых переговоров и определяет выбор предмета интереса для конкретного исследования.

Мы полагаем, что эмпирической проверке может подлежать гипотеза, связанная с тем, что психологическая специфика речевого манипулятивного воздействия в условиях деловых переговоров состоит в реализации приёмов и техник речевого манипулятивного воздействия с учётом целей партнёров по взаимодействию, их индивидуально - психологических особенностей и специфики ситуации делового взаимодействия, а также в

варьировании приёмами и техниками речевого манипулятивного воздействия, которые направляются на личность собеседника, особенности восприятия, формирование контекста.

Литература

1. Аронсон Э., Пратканис Э. эпоха пропаганды: механизмы убеждения, повседневное использование и злоупотребление [Электронный ресурс]. – URL: https://stavroskrest.ru/sites/default/files/files/books/aronson_pratkanis.pdf (дата обращения: 14.12.2018).
 2. Сидоренко Е.В. Тренинг влияния и противостояния влиянию. – СПб., 2015. – 416 с.
 3. Фрумкина Р.М. Психолингвистика. – М., 2017. – 438 с.
 4. Эжман П. Психология лжи. – СПб.: Питер, 2010. – 538 с.
 5. Юри У. Гарвардская школа переговоров. Как говорить НЕТ и добиваться результатов / пер. с англ. Татьяны Новиковой. – М.: Альпина Бизнес Букс, 2012. – 240 с.
- © Распутина Е.В., 2019

Тибаткин Б.С.

курсант ВИ(ИТ) ВА МТО имени А.В. Хрулева
г. Санкт - Петербург, Российская Федерация

ЭПИДЕМИЯ ОДИНОЧЕСТВА И ПОСЛЕДСТВИЯ

Аннотация

Данная статья представляет собой результат изучения людей со склонностями к одиночеству.

Ключевые слова:

Психология, одиночество, эпидемия одиночества.

Что делает нас счастливыми и довольными в жизни? Некоторые люди могут указывать на невероятную славу и богатство. Тем не менее, опросы показывают, что друзья и семья - настоящий приз. Несмотря на то, что наша потребность в общении является врожденной, некоторые из нас всегда дома одни. С другой стороны, некоторые люди, которые окружены другими в течение дня, или даже находятся в пожизненном браке, все еще испытывают глубокое и всепроникающее одиночество. Чувство одиночества и изоляции затрагивает все типы и возрасты людей, хотя некоторые, такие как подростки и пожилые люди, подвержены большему риску, чем другие. Неважно, если у подростка есть 500 подключений к Instagram, эта обширная сеть не может смягчить эмоциональное отчаяние одиночества. Меньше, но ближе личные отношения гораздо важнее. Пожилые люди также подвержены высокому риску одиночества и изоляции. Исследования показывают, что более 20 процентов людей старше 60 лет часто чувствуют себя очень одинокими.

Страдание от одиночества подобно страданию от физической боли. В одном эксперименте использование тайленола уменьшило боли от одиночества. При приеме дозы ацетаминофена сканирование одиноких людей показало снижение активности в болевых зонах мозга. Кроме того, одиночество усиливает реакцию «сражайся или беги» - физиологическую реакцию, когда человек сталкивается с вредом или опасностью. Этот

усиленный ответ может сделать человека раздражительным, даже злым. Вместо того, чтобы приветствовать связь с другими, одинокий человек нападает на других в гневе. Он находится под постоянной угрозой, тем самым подпитывая вредный цикл изоляции и разъединения.

Неблагоприятные последствия социальной изоляции

Не удивительно, что чувство изоляции может оказать серьезное пагубное влияние на психическое и физическое здоровье. Одиночество может быть фактором, способствующим развитию сердечно - сосудистых заболеваний, диабета 2 типа, артрита и других критических заболеваний. Одинокие люди также в два раза чаще заболевают болезнью Альцгеймера. В корне изоляция нарушает иммунитет, увеличивает выработку гормонов стресса, вредна для сна и влияет на когнитивные способности. Все это питает хроническое воспаление, которое снижает иммунитет до такой степени, что одинокие люди даже больше страдают от простуды. Одиночество может быть хроническим стрессовым состоянием, которое стареет организм и наносит большой ущерб общему самочувствию.

Спасаясь от одиночества

С возрастом люди, друзья и семья стареют вместе с ними, а иногда они становятся последними. Выйти на встречу с новыми людьми не всегда легко для очень старых. Физические ограничения, такие как ухудшение зрения и слуха, могут мешать удерживать разговор. Но поскольку одиночество является чем - то вроде кризиса общественного здравоохранения, необходимо бороться с социальной изоляцией и помогать людям всех возрастов общаться друг с другом. Принятие мер по расширению социальных возможностей так же важно для общественного и личного здоровья, как и содействие здоровому питанию, физическим упражнениям, снижению потребления наркотиков и алкоголя и других компонентов здорового образа жизни.

Список использованной литературы:

1. Пашкин С.Б. Влияние психологической культуры руководителя на эффективность функционирования организации // Научные проблемы материально - технического обеспечения Вооруженных Сил Российской Федерации: сборник научных трудов. – СПб.: Изд - во Политехн. Ун - та, 2017. - С. 257 - 277.
2. Пашкин С.Б., Галицын К.Н. Культура информационной деятельности обучающегося вуза / Военный институт (инженерно - технический) Военной академии материально - технического обеспечения имени А.В. Хрулева. – СПб., 2017. – 139 с.
3. Пашкин С.Б., Шабалин С.П., Пискунов Г.Н. Когнитивная сфера обучаемого вуза: содержание, технология диагностики и развития / Санкт - Петербург, 2001.
4. Семикин В.В., Пашкин С.Б. Подготовка психологов для служебных подразделений // Актуальные проблемы психологического обеспечения практической деятельности силовых структур современной России: Сборник материалов II Всероссийской научно - практической конференции специалистов ведомственных психологических и кадровых служб с международным участием 28 - 29.11.2013 г. – СПб.: Санкт - Петербургский имени В.Б. Бобкова филиал РТА, 2013. – С. 308 - 312.
5. Семикин В.В., Пашкин С.Б., Неговская С.Г. Транспрофессиональная траектория поэтапного формирования метакомпетенций педагогического общения // Закономерности и тенденции развития науки в современном обществе: сборник статей Международной

Утешев Н.Е.

Курсант ВИ(ИТ) ВА МТО имени А.В. Хрулева
г. Санкт - Петербург, Российская Федерация

ПОЧЕМУ НЕКОТОРЫЕ ЛЮДИ ПРОСТО ЗАСТАВЛЯЮТ ВАС ЧУВСТВОВАТЬ СЕБЯ НЕКОМФОРТНО

Аннотация

В статье рассматриваются межличностные отношения мужчины и женщины.

Ключевые слова:

Объективация, мужчина, женщина, тело, взгляд.

Если вам некомфортно рядом с определенными людьми, новое исследование показывает, почему.

Некоторые люди дают вам, из - за отсутствия лучшего термина, мурашки по коже? Когда вы рядом с ними, у вас есть чувство, что они вас осматривают и, возможно, осуждают? Что заставляет вас чувствовать себя так странно в их присутствии? Если вам повезет, вы можете отойти от их взгляда и не иметь дело с их нежелательным взглядом. Однако у вас может не быть выбора, если вы застряли с ними на собрании или в чьем - то доме для небольшого общественного собрания. Хуже всего то, что вы не знаете точно, что вызывает чувство дискомфорта, но вы точно знаете, что оно есть.

В новом исследовании, посвященном специфической форме межличностного дискомфорта, Орли Барекет и его коллеги из Тель - Авивского университета (2018) изучили корреляты сексуально объективирующих взглядов, направленных на женщин мужчинами. Ясно, что если вы являетесь объектом такого нежелательного внимания, вы знаете, насколько несчастным оно заставляет вас чувствовать, что определенные части вашего тела изучаются в мучительных деталях. Как отмечают Барекет и ее соавторы, «сексуальная объективация - это восприятие человеческого тела просто как объект сексуального использования» (стр. 1). Когда объективация принимает форму огня или ослика, цель (как правило, женщина) может испытать ряд вредных последствий, таких как нарушение когнитивных функций, чувство стыда и беспокойство по ее телосложению. Если вы прошли через этот опыт, вы знаете, что объективирующий взгляд может отвлечь от всего, что вы должны делать. Вместо того, чтобы концентрироваться на поставленной задаче, вы начинаете сомневаться, есть ли в вашей внешности что - то уродливое или ущербное.

Даже если они не впадают в такую крайность, их склонность смотреть на тело женщины, а не на ее лицо, означает, что они менее способны эффективно общаться, потому что они упускают многие невербальные сигналы, предоставляемые лицом. Кроме того, возможно, что, объективируя женские цели, эти мужчины считают их «менее компетентными, теплыми и нравственными, а также менее подходящими для лидерства.»(Стр. 2). С другой

стороны, как предполагают авторы, вы можете посмотреть на тело другого человека, если вы ищете романтического партнера и находитесь в контексте, где такие взгляды становятся менее неуместными. Тем не менее, вы не будете судить о том, с кем вступать в тесную связь, основываясь только на теле этого человека. Вы также хотели бы оценить такие атрибуты, как личность и интеллект, которые требуют, чтобы вы смотрели на лицо человека, а также тело.

Теория объективации предполагает, что тенденция отделять взгляд на теле женщины от взгляда на ее лице приводит к тому, что ее рассматривают полностью как сексуальный объект: «Мужской взгляд создает возможность для лечения женского тела, частей тела или сексуальных функций как отделенный от ее лица или как будто они могут представлять ее» (стр. 2). То есть, когда взгляд мужчины направлен на тело женщины, он будет относиться к ней как к человеку, который существует исключительно для его использования и удовольствия. Предыдущие исследования пытались установить, так ли это, как Baret et al. Предположим, был ограничен тот факт, что результаты зависели от самоотчета, в котором мужчины указали, как они смотрят на женщин в объективации. Вместо этого необходимо использовать меру объективации, которая не подвержена искажению самоотчета.

Очевидное решение проблемы самоотчета - наблюдать за фактическими взглядами участников эксперимента с отслеживанием глаз. Исследователь может использовать эту технологию, чтобы точно измерить, где глаза мужчин блуждают, когда они смотрят на женские цели. Израильские исследователи воспользовались этой технологией, а также попросили своих участников - мужчин принять меры по объективизации отношений. 60 мужчин участников, большинство из них были студентами колледжа, и все они были евреями, имели возраст от 20 до 40 лет (средний возраст составлял 26 лет). Экспериментаторы поместили их в аппарат для отслеживания движения глаз, в то время как они рассматривали два набора стимулов, все из которых были фотографиями женщин. В первом сете женщины имели «идеальную» западную форму тела и носили белые майки с джинсами или серые спортивные штаны. Все они имели одинаковое нейтральное положение тела и выражение лица. На втором наборе фотографий женщины носили свою собственную одежду, и все улыбались. Участники мужского пола думали, что они были в исследовании формирования впечатления, и инструкции указали, что они должны дать быстрое положительное или отрицательное суждение о женщинах на фотографии.

Ключевыми переменными, представляющими интерес в части исследования слежения за глазами, были «времена задержки» движений глаз, направленных на лицо, грудь и таз женщин на фотографиях. Исследователи измерили сексуальную объективацию женщины на фотографии, вычтя время, в течение которого она смотрела на лицо женщины, из времени, потраченного на ее грудь или бедра. Результаты Baret et al. В заключение поддержите идею о том, что «мужчины, которые могут смотреть на женские тела за счет их лиц, также поддерживают отношения, которые оправдывают и нормализуют сексуальную объективацию женщин» (стр. 8).

Результаты израильского исследования показывают, почему некоторые люди заставляют вас чувствовать себя неловко. Тонкую форму сексизма, представленную мужским взглядом, трудно определить. Вы можете знать, что это - то не так, но не знаете точно, что это такое, и у вас будет меньше шансов противостоять этому нежелательному взгляду. Возможно, вы чувствуете, что человек другого цвета кожи, национальности или

национальности смотрит на вас и судит о вас, но у вас нет конкретных доказательств того, что существует какое-то негативное намерение направлять вас по-своему. Если вы пожилой человек, вы можете почувствовать, что молодые люди также смотрят на вас критически или осуждающе, но если они не скажут что-то, вы не можете быть в этом уверены.

Подводя итог, причина, по которой некоторые люди заставляют вас чувствовать себя некомфортно, может иметь гораздо меньшее отношение к вам, чем к ним. Если вы сможете двигаться физически или умственно, вы сможете избежать нежелательного взгляда, который может помешать вашему собственному потенциалу для реализации.

Список использованной литературы:

1. Пашкин С.Б. Влияние психологической культуры руководителя на эффективность функционирования организации // Научные проблемы материально - технического обеспечения Вооруженных Сил Российской Федерации: сборник научных трудов. – СПб.: Изд-во Политехн. Ун-та, 2017. – С. 257 - 277.

2. Пашкин С.Б., Шабалин С.П., Пискунов Г.Н. Когнитивная сфера обучаемого вуза: содержание, технология диагностики и развития / Санкт - Петербург, 2001.

© Н.Е. Утешев, 2019

Шукуров Т.Ч.

курсант ВИ(ИТ) ВА МТО имени А.В. Хрулева
г. Санкт - Петербург, Российская Федерация

ИЗУЧЕНИЕ ПСИХОЛОГИИ ЧЕЛОВЕКА ЧЕРЕЗ СНОВИДЕНИЯ

Аннотация

Данная статья представляет собой результат изучения психологии человека через его сон.

Ключевые слова:

Гипотеза, сны, сознание.

Сны настолько неотразимы, и они часто кажутся такими странными и странными - несомненно, у них должна быть «цель»; то есть «адаптивная роль» в поддержании нашего физического или психологического здоровья (Дамхофф). Сны - это общение тела, разума и духа в состоянии символического коммуникативного окружения. Теперь, когда вы полностью запутались, позвольте мне объяснить более приземлённым языком. Наш мозг постоянно работает. Различные состояния сознания (например, бодрствование, сон, тревога, сонливость, возбуждение, скука, сосредоточенность или мечтательность) вызывают различную активность в мозговом следе. «Наш сознательный разум или та часть, с которой мы думаем, наше «окно» в жизнь, занимает лишь очень небольшую часть нашей мозговой деятельности». Некоторые говорят, что это всего лишь 10 %. Каждый человек на Земле мечтает каждую ночь, и в итоге мы все проходим около трети нашей жизни во сне. Отсюда следует, что должно происходить что-то очень важное, пока мы спим и

мечтаем, но в промышленно развитых странах мы, как правило, уделяем мало внимания нашим снам. Как удивительно, что мы вообще игнорируем эту треть себя.

Мы мечтаем все время, даже когда не спим. Большинство людей видят сны четыре или пять раз за ночь, но не все люди помнят свои сны. Но этот процесс функционирует в нашем подсознании вне поля зрения нашего «окна». Если определено точно, их технически нельзя назвать сновидениями, но деятельность очень тесно связана. Во время определенных циклов мозговой активности во время сна мы можем «видеть» эти сны своим сознательным умом и записывать их в нашей памяти. Ваш мозг, разум и дух, находясь в состоянии покоя, «анализируют» и анализируют по - своему долгосрочную, краткосрочную и духовную память. Он разбрасывает эмоции, мысли, идеи, действия и взаимодействия краткосрочной памяти. У этого есть свой собственный фон тенденции вашей жизни и философия, чтобы влиять на это. Ваш разум также обрабатывает духовные данные, ваши убеждения, независимо от того, нарушили вы их или нет, вашу информацию, полученную с помощью психической интуиции и, конечно же, любых сообщений от Бога. Все эти данные являются формой хаоса, и ваш разум объединяет все это в форме визуального сценария, смеси зрения, звука, эмоций и воображаемой интерактивности. Конечный результат - мечта. Если вы наблюдаете за тем, как человек спит, вы вскоре заметите, что глаза спящего иногда двигаются под веками. Эти быстрые движения глаз связаны со сновидениями. Примерно в 85 % случаев люди, проснувшиеся во время РЗМ, сообщают о ярких снах. REM отскок - возникновение сверхбыстрого движения глаз во время сна после лишения сна. В начале жизни быстрый сон может стимулировать развитие мозга. Новорожденные дети проводят сытные 8 или 9 часов в день в быстром сне. В зрелом возрасте быстрый сон может предотвратить сенсорную депривацию во время сна и помочь нам обрабатывать эмоциональные события. Некоторые теоретики считают, что сны имеют глубоко скрытый смысл. Другие считают сны не более чем обычным мышлением. «Психодинамическая теория - это любая теория поведения, которая подчеркивает внутренние конфликты, мотивы и бессознательные силы. Фрейд полагал, что сны выражают бессознательные желания и конфликты как замаскированные символы снов. Символы снов - это образы снов, которые служат видимыми признаками скрытых идей, желаний, импульсов, эмоций, отношений и так далее.

Гипотеза активации - синтеза является попыткой объяснить, как на содержание сновидения влияют двигательные команды в мозге, которые возникают во время сна, но не выполняются. Психиатры Аллан Хобсон и Роберт Маккарли имеют совершенно иной взгляд на сновидения. Хобсон и Маккарли считают, что сны создаются таким образом: во время быстрого сна активируются клетки мозга, которые обычно контролируют движения глаз, баланс и действия. Однако сообщения от клеток блокируются от попадания в тело, поэтому никакого движения не происходит. Тем не менее клетки продолжают сообщать высшим областям мозга о своей деятельности. Из всех сил пытаюсь интерпретировать эту информацию, мозг просматривает сохраненные воспоминания и производит мечту. Гипотеза активации - синтеза объясняет, что несколько частей мозга «включены» во время быстрого сна. Это тогда вызывает ощущения, моторные команды и воспоминания. Кора головного мозга, которая также становится более активной во время быстрого сна, синтезирует эту деятельность в истории и визуальные образы. Однако лобные области коры, которые контролируют более высокие умственные способности, в основном закрыты

во время быстрого сна. Это объясняет, почему сны более примитивны и более причудливы, чем дневные мысли. Это не полностью поддерживает теорию Хобсона и Маккарли о том, что сны не вызваны бессознательными желаниями. Согласно теории Хобсона и Маккарли, сны создаются из воспоминаний и прошлого опыта, они могут многое рассказать нам о психической жизни, эмоциях и проблемах каждого человека. На сновидения легко влияют факторы в вашей жизни и духе, и эти влияния создают категории, которые почти бесконечны. Мы широко классифицируем их по категориям: пророческие, стандартные, физические и ночные кошмары, и это лишь некоторые из них. Мы изучаем каждого по - своему, чтобы получить от них пользу. Наш разум и дух вместе с нашим мозгом, на самом деле, величайший компьютер из когда - либо созданных. Понять его обработку - значит узнать больше о себе, Боге, нашем будущем и друг о друге. Многое можно извлечь из снов, улучшения здоровья, развлечений и даже финансовой выгоды. Во многих отношениях сны можно воспринимать как послание от себя к себе. Таким образом, способ понять сны - это запомнить их, записать их, найти содержащиеся в них сообщения и глубоко познакомиться с вашей собственной системой символов.

Список использованной литературы:

1. Будко Д.Ю., Корнилова А.А., Пашкин С.Б. Познавательные психические процессы. – Ростов - на - Дону: Изд - во РостГМУ, 2017. – 32 с.
2. Кораблина Е.П., Пашкин С.Б. Самопомощь в процессе профессиональной подготовки психологов - консультантов: учебно - методическое пособие. – СПб.: Изд - во РГПУ им. А.И. Герцена, 2018. – 63 с.
3. Пашкин С.Б., Мозеров С.А., Мозерова Е.С. Психолого - педагогические аспекты изучения индивидуальных особенностей военнослужащих // Военный инженер. – 2018. - №3(9). – С. 48 - 59.
4. Пашкин С.Б., Шабалин С.П., Пискунов Г.Н. Когнитивная сфера обучаемого вуза: содержание, технология диагностики и развития / Санкт - Петербург, 2001.
5. Пашкин С.Б., Галицын К.Н. Культура информационной деятельности обучающегося вуза / Военный институт (инженерно - технический) Военной академии материально - технического обеспечения имени А.В. Хрулева. – СПб., 2017. – 139 с.
6. Семикин В.В., Пашкин С.Б. Формирование индивидуального стиля деятельности в военном вузе – основа развития психолого - педагогической культуры будущего профессионала // Военный инженер. – 2016. - №1. – С. 41 - 45.
7. Пашкин С.Б., Мозеров С.А., Мозерова Е.С. Эмпирическое изучение ценностно - смысловой сферы личности военнослужащих // Научные проблемы материально - технического обеспечения Вооруженных Сил Российской Федерации: сборник научных трудов. – СПб.: Изд - во Политехнического университета, Выпуск 4(10) 2018. – С. 306 - 320.

© Шукуров Т.Ч., 2019

СОЦИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Арсланова А. Р.

магистрант

кафедра управления персоналом и психологии

УрФУ им. Б.Н. Ельцина,

г. Екатеринбург, Российская Федерация

ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ХОЛОДНЫХ ЗВОНКОВ

Аннотация:

В данной работе представлена оценка эффективности холодных звонков менеджеров отдела продаж корпоративным клиентам

Ключевые слова:

Эффективность, чек - лист, холодные звонки

Одной из составляющих профессиональных компетенций менеджера отдела продаж корпоративным клиентам является эффективные холодные звонки. На наш взгляд, наиболее подходящим методом для оценки данной компетенции будет являться экспертный метод оценки в ходе прослушивания звонков.

Данное мероприятие было решено организовать в офисе в первой половине дня, когда менеджеры отдела продаж корпоративным клиентам осуществляют холодные звонки. Причиной низкой эффективности чаще всего является отсутствие должной подготовки менеджера, неправильные скрипты и неверная техника установления контакта. Как результат – негативная реакция потенциального покупателя.

Данная процедура проводилась совместно со специалистом отдела качества и руководителем отдела продаж. В процессе оценки были определены основные проблемы, которые мешают менеджерам достичь цели холодного звонка: назначению встречи с клиентом.

В качестве основного инструмента оценки был разработан чек - лист, в соответствии с которым оценивалась эффективность «холодных звонков». Рассмотрим его в Табл. 1.

Таблица 1

Чек - лист для оценки эффективности звонков

№ п / п	Шаги звонка и дополнительные критерии	Оценка
		0 - не реализовано
		1 – удовлетворительно
		2 - хорошо
	3 - отлично	
1	Приветствие	
2	Принятие – позитивная реакция на слова клиента	
3	Настрой (касается начала разговора)	
4	Перехват инициативы	

5	Знакомство, обращение по имени	
6	«Разведка»	
7	Продажа встречи, продукта, услуги - аргументация	
8	Назначение встречи или договоренность о заявке	
9	Обмен контактами	
10	Подведение итогов	
11	Благодарность	
12	Обход цены, скидки, переговоры о цене	
13	Активное слушание во время общения	
	Итого:	

Необходимо было оценить свои действия по каждому критерию по 4 - балльной шкале:

- Ноль баллов – ничего из шага не было сделано. Например, продавец отдал инициативу клиенту и вел себя пассивно, лишь отвечая на его вопросы.
- Один балл – шаг присутствовал, но был выполнен неверно. Например, вместо приветствия по стандарту продавец сказал: «Алло». Нужно помнить, что, если хотя бы что-то из шага присутствовало, это дает нам один балл.
- Два балла – шаг присутствовал, и, хотя сделан с отклонениями или не полностью, принес результат. Например, продавец спросил: «Как Вас зовут» вместо «Как к Вам лучше обращаться?» и не повторил свое имя, но результат был достигнут – продавец узнал имя клиента и может обращаться лично.
- Три балла – шаг выполнен точно по скрипту и принес результат.

Максимально возможная сумма баллов по данному чек - листу – 39, средний показатель – 26, при том, что оценка по каждому критерию составляет 2 балла.

В результате данной оценки было выявлено, большая часть итоговых оценок приходится на средний уровень. А это обозначает, что больше половины сотрудников совершают ошибки при осуществлении звонков клиентам, что, в свою очередь, влияет на выполнение планов. Более того, 2 человека имеют неудовлетворительный результат, что является доказательством того, что необходимо пересмотреть систему обучения по технике продаж. Такое низкое количество баллов связано с тем, что 5 из прослушанных сотрудников закончили диалог с клиентом на 6 этапе, не договорившись о встрече. Это свидетельствует о том, что зачастую менеджеры неправильно выявляют потребности и не могут сформулировать подходящее предложение для клиентов.

Чтобы наглядно увидеть статистику звонков за месяц, рассмотрим Табл.2.

Таблица 2

Статистика холодных звонков за ноябрь

Сотрудник	Количество звонков за месяц	Количество результативных звонков	Количество сделок
№1	300	17	10
№2	300	10	6
№3	300	9	7

№4	300	9	3
№5	300	15	7
№6	300	16	11
№7	300	13	10
№8	300	14	9
№9	300	12	6
№10	300	15	9

Учитывая тот факт, что согласно профилю компетенций ежемесячный план продаж у менеджера 30 000 руб., в среднем сотрудник должен выполнять не меньше 10 сделок. Но как видно по Табл. 2, только 3 человека смогли заключить такое количество сделок. Это опять свидетельствует о необходимости развития профессиональных компетенций сотрудников № 2, №3, №4, №5, №8, №9, №10.

© Арсланова А. Р. 2019

Тимохина С. Л.

магистрантка 2 курса направления подготовки
«Реклама и связи с общественностью» БГУ им. ак. И. Г. Петровского,
г. Брянск, РФ

ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ РЕКЛАМНЫХ КАМПАНИЙ ПОЛИТИЧЕСКИХ EVENT - СОБЫТИЙ

Аннотация

Актуальность исследования методов оценки эффективности рекламных кампаний политических event - событий обусловлена тем, что в современных условиях жесткой конкуренции среди политических лидеров при их позиционировании необходимо умение в подборе и реализации конкурентоспособных креативных решений, позволяющих сохранить и увеличить свою целевую аудиторию. Также данная деятельность позволяет оставаться на виду у общественности и ведущих СМИ, желающих получать уникальные материалы с проводимых мероприятий для своих публикаций.

Ключевые слова

Рекламная кампания, политика, PR.

Планирование и реализация политических рекламных кампаний в event - индустрии на современном этапе имеет свою особую специфику. Это связано с тем, что в современных условиях жесткой конкуренции среди политических лидеров при их позиционировании необходимо умение в подборе и реализации конкурентоспособных креативных решений, позволяющих сохранить и увеличить свою целевую аудиторию. Также данная деятельность позволяет оставаться на виду у общественности и ведущих СМИ, желающих получать уникальные материалы с проводимых мероприятий для своих публикаций. Не менее важен верный подбор содержательной идеи и в процессах планирования

краткосрочных и долгосрочных политических рекламных кампаний, направленных на формирование коммуникационной стратегии политического объединения, поддержание устойчивого положительного имиджа в глазах электората и партнеров, а также в негласном противостоянии со своими конкурентами.

Проблемами первых коммуникационных event - кампаний в политике считаются древнеегипетские религиозные и древнекитайские светские церемонии, а также комплекс проторекламных мероприятий древнегреческой и древнеримской эпох. Исследователь межкультурной коммуникации А. П. Садохин считает, что, несмотря на свою древность, данные события были достаточно эффективными, так как античный принцип «хлеба и зрелищ» сохраняет свою актуальность и сегодня, особенно, в случаях взаимодействия с аудиторией избирателей. Event - технологами того периода были жрецы, философы, государственные советники, консулы и даже сами правители.

Маркетолог А. Е. Назимко говорит о том, что в России рекламные кампании по продвижению общественно - политических событий берут начало в петровской эпохе, когда организация балов и светских приёмов была неотъемлемой частью быта элиты российской империи.

Политические рекламные кампании в российском event - менеджменте появляются в начале 2000 - х годов, а интенсивное развитие коммуникативных технологий в данной сфере идёт с первой половины 2010 - х. Но при этом возникают сложности с теоретическим осмыслением и систематизацией стихийно появляющихся event - технологий, которые проходят через процесс адаптации на региональных рынках.

При работе с подобными политическими событиями специалистам по связям с общественностью полезно ориентироваться на следующие критерии коммуникативной эффективности:

- 1) запоминаемость мероприятий – какие события рекламной кампании запомнились электорату больше всего, кто из политических лидеров привлек внимание массового зрителя, могут ли участники мероприятий подробно описать свои впечатления и т.д;
- 2) распознаваемость событий – стала ли массовая аудитория больше узнавать о деятельности политического объединения, могут ли её члены рассказать немного о том, что их в нем заинтересовало;
- 3) притягательность мероприятий – из этого критерия станет ясно, какие из событий были положительно оценены аудиторией, были ли им интересно участвовать в указанных event - событиях;
- 4) агитационная сила – из этого критерия станет ясно, какие из событий были положительно оценены аудиторией.

Примерная модель коммуникационных результатов от политических рекламных кампаний выглядит следующим образом:

- 1) рост лояльности к деятельности политического лидера / политического объединения;
- 2) формирование четко сформированного положительного имиджа политического объединения;
- 3) повышение узнаваемости политической программы объединения;
- 4) рост степени узнаваемости политических лидеров в регионе;
- 5) формирование обновленной коммуникационной стратегии политического объединения.

Список использованной литературы

1. Комаровский В.С. Управление общественными отношениями. – М.: РАГС, 2015. – 400 с.
2. Назимко А.Е. Событийный маркетинг: руководство для заказчиков и исполнителей – М.: Вершина, 2013. - 222 с.
3. Шоу Б. Бизнес в стиле шоу - М.: Эксмо, 2012. – 330 с.
4. Садохин А. П. История рекламы - М.: АСТ, 2015. - 445 с.

© Тимохина С. Л., 2019

**НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ СОВРЕМЕННОГО БЛОГ - ДИСКУРСА
КАК ЕДИНИЦЫ РЕАЛЬНОЙ И ВИРТУАЛЬНОЙ КОММУНИКАЦИИ**

Аннотация

Статья посвящена анализу одного из феноменов интернет - коммуникации – блог - дискурсу. В частности, выделяются роль сетевых дневников, их структурные характеристики и некоторые языковые особенности, направленные на решение коммуникативных задач, стоящих перед автором блога.

Ключевые слова

блог - дискурс, виртуальное пространство, интернет - коммуникация, языковые средства.

Прорыв интернет - технологий на сегодняшний день порождает пространство новых социальных коммуникаций, ведущих к пересмотру коммуникативной природы социума и выводит процесс нового типа, именуемый интернет - коммуникацией.

Многоаспектное изучение лингвистами интернет - коммуникации в ее разнообразных проявлениях уже предоставляет данные о таком виде виртуального дискурса как блог - дискурс, в котором личность коммуниканта и язык, используемый им, приобретают новые характеристики в условиях виртуальной среды.

Блог - дискурс - одно из виртуальных составляющих информационных технологий, имеющее единое дискурсивное пространство [2, с. 135]. Само понятие блога трактуется, по мнению И.Н. Розиной, как асинхронная межличностная или групповая коммуникация, опосредованная виртуальной средой [5, с. 460]. Англоязычные словари определяют блог как «вид дневника на веб - сайте, который постоянно меняется» с появлением новостей. Как правило, «страница содержит чье - то личное мнение, комментарий или впечатление» [7, с. 145].

Обладая гибкостью и многофункциональностью, блог - дискурс отражает потребности людей в общении и соучастии, его форма дает возможность фиксировать события и мысли, комментировать, тем самым становясь частью виртуального сообщества [1, с. 6].

Наряду с традиционными средствами массовой информации, в блог - дискурсе отображаются острые проблемы социума, относящиеся к сфере политики, экономики, науки, идеологии и т.д. Аккумулируя общественное мнение, они могут оказывать значительное воздействие на поведение и взгляды не только отдельных людей, но и социума в целом. При этом блоги, представляя собой нетрадиционную разновидность средств массовой информации, в значительной степени могут отражать практически все, что касается непосредственно языка. Поскольку сетевые дневники, как и современные средства массовой информации, являются восприимчивыми к процессам, происходящим в языке, все так называемые «новшества» могут вначале оперативно фиксироваться в Интернете (включая и блоги), а затем или стать нормой, либо остаться окказиональными. К

примеру, за последнее время отмечается увеличение одних только неологизмов с формантом *-blog* - (*blogger* - блогер, *blogosphere* - блогосфера, *guestblogger* – гостевой блогер, *blogging* – ведение блога, *blogroll* – список ссылок на другие блоги и т.д.). Данный факт позволяет предположить, что блог - дискурс, являясь одним из элементов своеобразного движения, эволюции языковых средств, участвуют в регистрации языковых изменений двадцать первого века, что непосредственно обуславливает закономерный интерес языковедов к постам сетевых дневников.

Анализ работ, посвященных характеристике сетевых дневников [3, с. 11 - 127; 4; 2, с. 133; 6, с. 1 - 11; 8] позволил выделить следующие структурные особенности блог - дискурса:

- применение различных средств воздействия на читателя – от издательских (шрифт, верстка) и литературных (стиль) до компьютерных (аудио, звук);
- представление информации в виде коротких фрагментов, в которых может содержаться начало размышлений автора по какой-либо теме;
- расстановка содержания в виде информационных узлов, которые могут быть сгруппированы согласно определенной тематике;
- возможность полиаппелируемости - одновременного общения большого числа людей, находящихся в разных частях света;
- интерактивность экранного кадра - возможность вступить в переписку с автором, принять участие в опросе и т.д.;
- доступность и актуальность информации, означающее, что записи (посты) добавляются по мере появления материалов на тему, являющейся важной для настоящего времени, и любой человек, который имеет доступ в Интернет, может прочитать его;
- оперативность доставки материалов: мгновенное размещение информации на сайте блогера;
- универсальность и неограниченность данных, проявляющаяся в способности сайта размещать информацию различных форматов – от текста, графики и фото до видео и звука;
- независимость от времени и часовых поясов, отсутствие географической зависимости, дающая возможность находиться в курсе событий в любое время и в любом месте;
- гипертекстовость, которая позволяет пользователю быстро перемещаться с одного сайта на другой;
- доступность всех постов сразу, т.е. при открытии страницы блогера, открывается доступ к практически всем постам, чьи заголовки и первые строчки даются на первой странице;
- измеримость: возможность оценки рейтинга того или иного автора, что позволяет блогеру определить степень популярности своего поста, а читателю – почувствовать себя интегрированным в процессы, происходящие в социуме;
- сравнительно небольшой объем материалов, который способствует меньшему утомлению при чтении с экрана и мотивирует читателей на просмотр данного поста;
- использование в кадре различных статичных рекламных материалов, которые функционируют вместе с главной информацией.

Структурные особенности блогов характеризуются наличием устойчивых, повторяющихся структурных элементов двух типов речевой репрезентации – треды и сообщения. Треды (от англ. *thread* – «нить, лента») – письменные полилоги, образующиеся в процессе коммуникации автора и читателей в сетевом дневнике.

Тред, как правило, начинается с заголовка, который формулируется блогером. Например, для американского политического блогера DailyKos характерно метафорическое обращение к своим ночным читателям как «*night owls*» (*ночные совы*).

Следует также отметить, что наличие в постах таких паралингвистических компонентов как буквенные и цветовые выделения, графические символы и смайлы, насыщает блог - дискурс эмоционально - экспрессивным содержанием, придающим дополнительный смысл сказанному (или написанному).

Возвращаясь к языковым параметрам, также следует выделить то как именуются сами блоги. С одной стороны, в зависимости от специфики блогосферы, названия блогов могут отражать направленность постов (или записей) в блогах. Особенно ярко этот феномен прослеживается в политической блогосфере. Так, например, из названия сетевого дневника "MyDirectDemocracy" можно определить политическую приверженность автора (авторов) блога. С другой стороны, в названиях «*Stoicks&Liars*» или «*TheDailyDish*» сложно определить в какой тематике пишут блогеры.

Таким образом, особенности формирования языка в блоге заданы техническими параметрами и направлены на реализацию определенных интенций авторов, которые отражаются в процессе интернет - коммуникации.

Список использованной литературы:

1. Бабитова Л.В. Языковые средства репрезентации американского политического блог - дискурса: дис. ... канд. филол. наук / Л.В. Бабитова. – Пенза, 2017. – 215 с.
2. Бажалкина Н.С. Жанровые особенности интернет - блога в педагогическом дискурсе // Вестник Санкт - Петербургского университета. Язык и литература. Сп., 2016. 135 с.
3. Горошко Е.И. Интернет - жанр и функционирование языка в Интернете: попытка рефлексии // Жанры речи. – Саратов: Издательский центр «Наука», 2009. – Выпуск 6 «Жанр и язык». – с.11 - 127.
4. Игнатов, О. Политика блога – американский опыт [Электронный ресурс] / О. Игнатов // Русский журнал. – 2007. – URL: http://www.russ.ru/reakcii/politika_bloga_amerikanskij_opyt
5. Розина И.Н. Педагогическая компьютерно - опосредованная коммуникация. Теория и практика. М.: Логос, 2005. 460 с.
6. Herring, S.C. Bridging the gap: A genre analysis of weblogs / S.C. Herring, L.A. Scheidt, S. Bonus, E. Wright // Proceedings of the 37th Hawaii International Conference on System Sciences. – 2004. – P. 1 - 11.
7. Macmillan English Dictionary. London: Macmillan, 2007. p. 1747
8. Nardi, B. Blogging as social activity, or, would you let 900 million people read your diary? [Electronic resource] / B. Nardi, D. Schiano, M. Gumbrecht // Proceedings of Computer Supported Cooperative Work. – 2009. – URL: <http://www.home.comcast.net/%7Ediane.schiano/CSCW0Blog.pdf>

ЗАРОЖДЕНИЕ ИДЕИ ПОВЕСТИ «МАЛЕНЬКИЙ ПРИНЦ»

Аннотация

В данной статье представлена правдивая история из жизни французского писателя Антуана де Сент - Экзюпери, повлиявшая на сочинение аллегорической сказки - притчи «Маленький принц». Этот случай является первой ступенью в создании произведения, покорившего целый мир

Ключевые слова

Писатель, аллегорическая сказка - притча, Маленький принц, Антуан де Сент - Экзюпери, пустыня

Мудрая и «человечная» аллегорическая сказка - притча «Маленький принц» – самое известное произведение Антуана де Сент - Экзюпери с авторскими рисунками, в котором простым и проникновенным языком и говорится о самом важном с точки зрения нравственной составляющей жизни: о дружбе и любви, о долге и верности, о красоте и нетерпимости к злу. Хочется отметить, что «Маленький принц» является не только гениальным произведением, но и гимном христианской любви.

Как - то днём в июне 1942 года в прекрасном городе Нью Йорке профессиональный лётчик, поэт Антуан де Сент - Экзюпери и редактор Курт Хичкок обедали в кафе «Арнольд». Писатель был опечален положением дел: после роспуска французских войск и падения Парижа он оказался безработным, тяжело переживал гибель близкого друга, а экранизация книги «Планета людей» была отложена. Антуан де Сент - Экзюпери рисовал по своему обычаю на простой салфетке силуэт мальчика, на вопрос друга, сидевшего рядом и наблюдавшего за его творческим процессом французский поэт ответил, что он изображает «Маленького друга», которого носит с собой под сердцем. Тогда Хичкок посоветовал товарищу написать рассказ о нём как символе из детства. Писатель воспользовался данным советом и начал сочинять. Это дело избавило его от депрессивного настроения и стало настоящим лекарством от хандры! 6 апреля 1943 года на свет появилось творение Экзюпери – рассказ «Маленький принц». По истечению лет немецкий философ Мартин Хайдеггер назовёт «Маленького принца» одним из величайших трудов экзистенциализма XX века, и будет, по нашему мнению, совершенно прав!

Город Париж. Конец 1935 года. Эпоха больших, воздушных рейдов. Сто пятьдесят тысяч франков ожидают лётчика, который до новогодний полностью совершит перелёт в Сайгон менее, чем за восемьдесят семь часов. Среди смельчаков, собирающихся во Вьетнам, тридцатипятилетний писатель и журналист Антуан Де Сент - Экзюпери. Премия воодушевляет его не меньше, чем

перспектива самого рекорда. «Хоть на какое - то время можно будет вырваться из денежных затруднений, посвятить себя литературе...» – думает француз. Хотя внутреннее ощущение подсказывает ему, что полёт будет не совсем обычным. Как

бы там ни было, Антуан де Сент - Экзюпери собирает все свои гонорары за репортажи из Советского Союза, за лекции, за книги; просит помощи у друзей и покупает новенький быстроходный самолет фирмы «Кадрон» с двигателем «Рено» в 240 лошадиных сил. Вместо тяжелой радиоаппаратуры он берет на борт

механиком Прево и 29 декабря вылетает из Бурже. «Через 4 часа 15 минут полёта - вспоминает писатель Экзюпери. – Я подумал, что уже пересек Нил и, следовательно, не мог двигаться дальше по прямой, не рискуя наткнуться на склон Синайских гор. Я решил повернуть на север и спуститься ниже облаков, чтобы в левое стекло мне ударили огни города, который, как я полагал, остались сзади. Во время этого маневра на высоте 300 метров я и врезался в грунт. Примерно шесть секунд меня с чудовищной силой непрерывно трясло. Я думал над тем, как истолковать это явление, когда ощутил финальную встряску и увидел, что правое крыло разлетелось на куски». Опасаясь пожара, они с Прево выскочили и вскоре убедились в том, что упали в пустыню, местоположение в которой они с трудом могут определить, и то весьма приблизительно с разницей в триста километров. Все их запасы, за исключением банки с кофе, были уничтожены. Воды не было, связи тоже – так было положено начало одному из самых светлых произведений 20 века.

Готовясь к весьма вероятной смерти, Экзюпери впервые всерьез задумался над тем, как в сущности эфемерно всё, на что мы тратим жизнь. Путешествуя по планетам, его маленький герой натывается на персонажей, сливающихся в один собирательный образ самого автора: глупого заносчивого короля, обожающего править, пьяницу, дельца, честолюбца и учёного, не видящего дальше своего носа и только фонарщик, занимающийся бессмысленным и очень утомительным трудом, вызывает симпатию. «Он один, по - моему, не смешон, – говорит принц, – потому что он думает не только о себе».

«В первый же день мы израсходовали все наши несколько глотков кофе. На заре второго – собрали на обшивке разбитого самолета немного росы, смешанной с краской и маслом. Это, конечно, не могло удовлетворить жажду. В третью ночь мы рассчитывали собрать немного влаги с разложенного на земле парашюта, но к несчастью, то ли специальный состав, которым он был пропитан, то ли соли, осевшие на стенках бензобаков, которые мы выжили с ткани, заставили нас расплатиться получасом жестокой рвоты за несколько капель выпитой воды. Всё ещё мучимые тошнотой и часто останавливаясь, в этот день они прошли несколько десятков километров, прежде чем добрались до караванного пути, на котором их и подобрали арабы. Это было 1 января 1936 года, наверное, самый счастливый в их жизни Новый год. «Вода...вода, у тебя нет ни цвета, ни вкуса, ни запаха... Тебя невозможно описать... Тобой наслаждаются, не понимая, что ты такое... Нельзя сказать, что ты необходима для жизни... Ты и есть, сама жизнь...»

Список использованной литературы

1. «Маленький принц»: как детская сказка стала главным трудом экзистенциализма [Электронный ресурс]. URL:<https://eksmo.ru/articles/malenkiy-prints-kak-detskaya-skazka-stala-glavnym-trudom-ekzistentsializma-ID12731656/>.

© Вершинина Т.В. 2019

Джумамуратов А.Д.
ст.преп. КГУ им. Бердаха, г.Нукус,Узбекистан
Жумамуратова М.А.
преп. Нукусский филиал ТАГУ, г.Нукус,Узбекистан
Джумамуратов К.А.
ст. 3 курса англ. филологии КГУ, г.Нукус,Узбекистан

ГРАММАТИКО - СЕМАНТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ОПРЕДЕЛЕННОГО АРТИКЛЯ АНГЛИЙСКОГО ЯЗЫКА

Аннотация: В этой статье речь идет об определенном артикле английского языка, его значение, употребление и дается краткий грамматико - семантический анализ определенному артиклю.

Annotation: This article deals with the definite article of the English language, their meaning, usage and is given brief grammatical – semantically analysis of definite article.

Ключевые слова: феномен, маркер, формальный, показатель, коммуникативная функция, модифицировать, толкование, сигнификат, специфичный, репрезентация.

Key words: phenomenon, marker, formal indicator, communicative function, to modify, interpretation, signification, specific, representation.

Одной из главных задач высшей педагогической школы является дальнейшее совершенствование процесса обучения по всем дисциплинам, включая и обучение иностранным языкам.

Одним из условий повышения эффективности процесса обучения и овладения дисциплиной является обучение тех аспектов и грамматико – лексических феноменов иностранных языков, которые не существуют в родном языке учащихся в языковом ВУЗе, в нашем случае в русском, узбекском и каракалпакском языках бакалавриата 1 – курса. Один из них является артикль, отсутствующий в названных родных языках. В этой статье рассмотрим целостную грамматическую систему определенного артикля в английском языке.

Артикль – это структурное слово, характеризующее существительное. Он квалифицируется как самостоятельное слово, хотя и функционирующее в качестве маркера существительного. [Рейман, с.15]. У артикля констатируется наличие морфологического, синтаксического и семантического признаков. Морфологический признак артикля - его роль формального показателя существительного как части речи. Синтаксическим признаком артикля является функция маркера левой границы группы существительного. [Рейман, с.16]. Синтаксический признак заключается в сообщении дополнительной информации о том, является ли предмет, обозначенный существительным, известный говорящему или адресату речи (идентифицированным), или остается неизвестным (неидентифицированным). Бармина Л.А. и Верховская И.П. выделяют еще и коммуникативную функцию артиклей, которая, по их мнению, заключается в выражении неопределенным артиклем новой информации, которая является центром сообщения (ремой), а определенный артикль указывает на уже данную информацию и не является фокусом высказывания (тема). [Бармина, Верховская с.8]. Е.Рейман считает, что

коммуникативная функция артикля способствует претворению замысла автора сообщения в текст.

Артикли или их отсутствие выявляют характер внутренней, смысловой соотнесенности элементов текста сообщения. Поэтому введение, изменение или опущение артиклей может содействовать разрушению текста, созданию иного варианта содержания. Таким образом, выполняя коммуникативную функцию, артикль является показателем индивидуализированного или типизированного контекста. Отсутствие артикля - показатель контекста отвлеченного характера [Рейман, с.25].

Самое полное определение артикля дал А.И.Смирницкий «Артикль – это служебное слово, которое характеризует предмет по линии уточнения, классификации и ограничения, не выражая грамматической связи между ними». [Смирницкий, с.215]. В историческом плане служебные слова, являясь структурно - семантическим типом слов, лишенных номинативной функции, восходят к полнозначным словам с конкретным значением. Но отличительной чертой артикля является то, что это слово местоименного происхождения, а само местоимение есть самое общее слово. Принято полагать, что определенный артикль the восходит к древнеанглийскому местоимению со значением «тот», а неопределенный артикль a / an развился позднее из слова с местоименным значением «один, некий, какой то». Местоимение с этим значением в свою очередь восходит к числительному «один».

Семантическую сущность артиклей раскрыл Д.А.Штелинг, который указал на аналогию артиклей с системой указательных местоимений. Such such a, that the same. Он утверждает, что указательные местоимения наиболее абстрактны по значению и относятся к тому уровню системы местоимений, на котором сняты все семантические различия по линии рода, лица / не - лица, одушевленности, неодушевленности, вследствие чего они не в состоянии сообщить существительным те значения, которые органически связаны с самими предметами (род, лицо, одушевленность), в отличие от личных иных местоимений, которые способны уточнить эти значения. Указательные местоимения поэтому и называются таким образом, что они способны модифицировать субстанциональное значение как бы со сторон, причем здесь явно раскрывается «человеческий момент» в этих значениях, так как уподобить с уже известным (the same), указать на предмет (that), так или иначе модифицировать, охарактеризовать его (such a) может только человек, говорящее лицо. Из этого следует, что отличительной чертой английского артикля является то, что он связан не только с падежом, но и с родом (а определенный артикль еще и с числом. [Штелинг, с.91].

Следовательно, можно сделать вывод, что английский артикль оказывается более независимым от имени, что значительно расширяет и обогащает как его собственную семантическую структуру, так и возможность его функционального использования в речи. Хотя артикль употребляется только там, где есть существительное или словосочетание с ним, являясь выразителем одной из семантических сфер языка, он тем самым относит к этим сферам не только существительное, он может относить к ним также и целые отрезки текста и речи.

«Определенный артиклю присуще значение индивидуализации, он характеризует предмет, как уже известный, конкретный, выделяемый из всего класса однородных с ним предметов» [Смирницкий, с.213].

Смирницкий А.И. утверждает, что, во первых, в зависимости от ситуации, тот или иной предмет может быть упомянут в речи ранее:

The house was there facing south – low and square and modern – looking with rounded windows letting in all the light.

Во - вторых, предмет, хотя ранее и не упомянутый, может выступать в речи как уже известный благодаря всей ситуации или контексту:

When she came to herself, or when miss Betsey had restored her, whichever it was, she found the latter, standing **at the window**.

В - третьих, какой либо предмет всегда выступает как известный, если он является единственным в своем роде и вследствие этого не может быть включен ни в какой класс. Сюда относят название планет, стран света и т.п.: the Sun, the Moon, the North. В этом плане интересная точка зрения Д.А.Штелинга, который дает свое толкование употребления артиклей с уникальными именами, но сначала рассмотрим его точку зрения понимания артиклей в английском языке. Он относит английские артикли к двум сферам, которые выделяются в высказывании: «с одной стороны денотат - референт, как обозначение факта действительности, с другой стороны сигнификат – смысл, как некая мысль об этом факте». По его утверждению, определенный артикль является выразителем денотативной сферы, а неопределенный и нулевой – сигнификативной. Определенный артикль репрезентирует предмет не как выделяемый по определенным признакам в мысли, а как предмет самой объективной действительности, частью которой является сам человек, предмет, знакомый человеку из жизненного опыта, из действительности, с которой человек так или иначе сопричастен. Именно поэтому названия планет употребляются с определенным артиклем. Все эти небесные тела имеют прямое отношение к жизнедеятельности людей, они реальны для человека. [Штелинг, с.90].

Смирницкий А.И. акцентирует внимание на том, что определенный артикль может индивидуализировать предмет и выделить класс предметов в целом, противопоставляя его в другим классам: The dog is stronger than the cat. Д.А.Штелинг добавляет, что когда определенный артикль выделяет класс предметов, то на первый план выдвигается не количественный момент, а значение качественного своеобразия, единственность, как неповторимое в действительности, индивидуальное, уникальное, специфичное именно для данной субстанции, ни с чем не сравнимое, отличающее от всех других предметов.

Это значения определенного артикля Н.В.Врагина объединяет под общим признаком идентификации. Она говорит, что значение идентификации является основным для этого артикля. Оно употребляется при повторной номинации предмета, при наличии в контексте ограничительного определения, выделяющего предмет среди ему подобных, при обозначении единственных в своем роде предметов, оно может быть обусловлено самой ситуацией общения. Идентификация наблюдается при обобщающем значении определенного артикля. [Бурлакова, с.114].

Список использованной литературы

1. Бармина Л.А. Верховская И.П. Практикум по английскому языку: Артикли. М.,2000
2. Иванова И.П., Бурлакова В.В., Почепцов Г.Г. Теоретическая грамматика современного английского языка. М.,1981
3. Рейман Е.А. Английский артикль: Коммуникативная функция. Л., 1988

4. Смирницкий А.И. Морфология английского языка. М.1959
5. Штелинг Д.А. Грамматическая семантика английского языка. Фактор человека в языке. М., 1996

© Джумамуратов А.Д., Жумамуратова М.А., Джумамуратов К.А. 2019

Милёшина Л.В.,

аспирант Тамбовского государственного университета имени Г.Р. Державина,
учитель русского языка и литературы ГБОУ лицей №64

Приморского района Санкт - Петербурга

Milyoshina L.V.,

ТЕНДЕНЦИЯ К ЛИНГВИСТИЧЕСКОЙ ЭКОНОМИИ В РЕЧИ СОВРЕМЕННОГО ШКОЛЬНИКА

TRENDS TO LINGUISTIC ECONOMY IN THE SPEECH OF THE MODERN SCHOOLCHILDREN

Аннотация

В статье рассматриваются вопросы лингвистической экономии в речи современных школьников. Под лингвистической экономией понимается стремление говорящих и слушающих участников коммуникации (общения) к экономии энергии, психофизических сил при производстве речи и ее восприятии, а именно к упрощению и сокращению слов в процессе коммуникации. Обосновывается необходимость в развитии коммуникативных навыков и обучению ораторскому искусству.

Ключевые слова: лингвистическая экономия, компрессия, коммуникация, сокращение, упрощение слов, коммуникативные навыки.

Annotation

The article deals with linguistic economics in the speech of modern schoolchildren. Linguistic economy is understood as the desire of speaking and listening participants of communication (communication) to save energy, psychophysical forces in the production of speech and its perception, namely, to simplify and shorten words in the process of communication. The need for the development of communicative skills and training in public speaking.

Keywords: linguistic economy, compression, communication, reduction, simplification of words, communication skills.

«Писать прямо так,
такими длинными предложениями?»
У.Д., ученик 5 класса

В наше время невозможно представить себе школьника, подростка, не использующего различные гаджеты. Интернет коммуникации, а также смс - общение выходят сегодня на первый план, часто заменяя собой живую беседу. Необходимость уместить мысль в

определенное число знаков, вести несколько записей, а также ускорение темпа и ритма жизни повлияло на развитие языка и языковых норм и привело к краткости, емкости, информативности фраз при минимуме затрат, так называемой лингвистической экономии, то есть «стремлении говорящих и слушающих участников коммуникации (общения) к экономии энергии, психофизических сил при производстве речи и ее восприятию» [9] Валгина В.С. отмечала актуальность процесса экономии речевых усилий в современном русском языке. «Особенно активным в современном русском языке оказывается действие закона речевой экономии. Стремление к экономичности языкового выражения обнаруживается на разных уровнях языковой системы - в лексике, словообразовании, морфологии, синтаксисе».

Изменения также коснулись отношения к языку, его функциональности. Теперь язык - инструмент, орудие общения, в связи с этим он должен отличаться эффективностью, а не выразительностью. Отсюда возникает тенденция к лингвистической компрессии, которая проявляется практически на всех языковых уровнях: фонологическая компрессия, морфологическая, лексическая, словообразовательная, графическая, синтаксическая и т.д.

К графической компрессии можно отнести использование эмотиконов, то есть идеограмм, изображающих эмоцию, мимику, жест и т.д. При виртуальном общении с помощью эмотиконов можно легко и быстро передать чувство, которое испытывает человек. Наиболее популярный знак – открывающаяся скобка или несколько скобок, обозначающие улыбку. Также используются другие символы. Например, знак «+» или «+1» - согласие, присоединение.

Еще один вид графической компрессии – редукция графем в словах путем опущения гласных (спс – спасибо;пж – пожалуйста;крч – короче), путем слогового усечения слова (инфа – информация;нрав – нравится;комп – компьютер, шмот – одежда (шмотки)жиза – жизненно, нет – интернет).

Принцип экономии речевых средств также стал причиной распространения аббревиатур в речи школьников как в письменном, так и в устном дискурсе. Например, с Др [с дэ рэ]– с Днём рождения; с НГ [с эн гэ]– с Новым годом; чс [чэ эс]– чёрный список; хз [хэ зэ]– *не знаю*; вк [вэ ка]– в контакте. В качестве аббревиатур нередко можно встретить имена преподавателей: ОВ [о вэ]– Ольга Владимировна; ЛФ [эл фэ]– Людмила Филипповна и т.д. Причем выбор прописных и строчных букв имеет случайный характер. Часто данные аббревиатуры невозможно отнести ни к инициализмам, ни к акронизмам вследствие неверного произношения названия некоторых букв.

Помимо этого, в речи школьников сегодня наблюдается тенденция заимствования аббревиатур и акронимов из английского языка.

ГГ – хорошая игра (от GG«*good game*»)

ЛОЛ – громко смеяться (от LOL«*laughing out loud*»)

ИМХО – по моему скромному мнению (от ИМНО «*in my humble opinion*»)

РОФЛ – очень смешно (от ROFL «*rolling on the floor laughing*»)

С лексической компрессией связано использование школьниками английских односложных эквивалентов русских двух - трехсложных слов, а также словосочетаний. Например, треш – мусор; хайп – шумиха, ажиотаж; спам – реклама; бан – ограничение прав; изи – легко; гик – увлеченный человек; дисс – критика; сори – извини, юзать – использовать.

Помимо этого можно выделить пунктуационную компрессию, точнее опущение знаков препинания. Причем опускаются не только выделительные знаки препинания, но и разделительные.

Интересным явлением в речи современных учащихся представляется буквенно - цифровые сокращения, которые противоречат основному принципу русской письменности. Как известно, русское письмо является звуковым, то есть фонемы передаются с помощью специальных знаков, графем, которые являются основным средством обозначения звучащее речи на письме. К графемам относятся буквы, а также небуквенные графические средства: знак ударения, дефис, знаки препинания, пробелы и т.д. К графическим знакам не относятся цифры вследствие невозможности обозначения ими фонем. Однако в настоящее время наблюдается возникновение особого типа слов, состоящих из буквенно - цифровых графем (назовём их графемы смешанного типа). Слова, написанные подобным образом, восходят к английскому диалекту «Texting», возникшему в текстовых сообщениях пользователей телефонов и других технических средств общения. Криспин Тюрлоу, профессор языка и коммуникации Бернского университета рассматривает такие слова, называя их буквенно - числовые омофоны, например, вместо «great» употребляется «Gr8", в котором цифра 8 «eight» является омофоном части данного выше слова и замещает эту часть. Использование буквенно - числовых омофонов в английском языке довольно частое явление. По мнению Джона Сатерленда, Texting маскирует дислексию, плохую орфографию и умственную лень.

В русском языке подобные слова используются редко. В письменной речи школьников можно встретить два типа слов, состоящих из графем смешанного типа. К первому можно отнести ограниченный круг слов, в которых графема ч замещается цифрой 4. Происходит это вследствие совпадения первой фонемы цифры [ч]четыре и одной из фонем слова, например, *за4ка, Ане4ка, дево4ка, Поли4ка*. Можно заметить, что в отличие от буквенно - числовых омофонов английского языка, цифрой замещается одна фонема, а не часть слова. Таким образом, данные слова используются сейчас не с целью лингвистической экономии, хотя изначально восходят к языковой компрессии аналогично английскому диалекту «Texting», когда в смс - переписке возможным было использование исключительно букв латиницы, и соответственно звук [ч] передавался сочетанием двух графем *ch*.

Второй тип графем смешанного типа представляют цифро - буквенные обозначения, указывающие на год. Например, *2к17* или *2к18*, где цифру ноль заменяют буквой *К* от латинского «кило» — тысяча. Восходит к названию компьютерных игр.

Синельникова Л. Н. относит подобные слова к явлениям нанолингвистики, говоря о них как одной из типов нанолингвистических интерпретаций. «Новации в словообразовании, когда происходят действия не с веществом (словом), а с его составными частями, то есть осуществляется «поштучная сборка веществ из отдельных атомов». «Новая сборка», которая по большей части осуществляется в СМИ и в рекламных текстах, способствует переходу окказиональной словообразовательной структуры в мыслеобраз на основе создания новой референтной основы: МОРаторий, удоVOLVствие, cd - чейнджер, ТвойДоДыр и т.д.

Интересным также является изменение функционирования письменной речи. В настоящее время, используя учащимися, она всё больше приобретает функцию общения.

Причём нередко проявляется влияние письменной речи на устную, в том числе и применение языковой компрессии.

Тенденцию к выбору более коротких слов описывал в книге «Язык и жизнь» швейцарский лингвист Ш. Балли: «Что же касается обиденной речи, то она не может обходиться без слишком трудных слов, обозначающих вещи, ставшие повседневной необходимостью, она переделывает такие слова по своей мерке, усекая их или обрубая им голову; слишком длинное слово не годится для повседневного использования, а потому эти искаленные образования кажутся нам вполне естественными: automobile, velosipede, chemindefermetropolitain становятся auto, velo, metro" [3 с. 28]. При этом Ш. Балли выражает мысль о невозможности речевого общения без языковой экономии.

Однако лингвистическая компрессия имеет ряд негативных последствий. Данные тенденции в языке приводят к бедности речи, тяготению к телеграфному стилю, невозможности выразить мысль, описать изображение, понять многие произведения классической литературы. Появляется сложность работы с текстами больших объемов. Чаще современные школьники оказываются неспособны прочитать текст до конца. К негативным последствиям упрощения и сокращения языка также можно отнести невозможность публичного выступления.

В связи с этим появляется необходимость в развитии коммуникативных навыков и обучению ораторскому искусству.

На государственном уровне предприняты попытки решить данную проблему посредством введения устной части экзамена по русскому языку. Насколько эффективным окажется данное нововведение, покажет время.

Источники

1. Ильинский С. В. Нейролингвистическое программирование. АСТ, Восток - Запад, 2006.— 479 с.
2. Байков, В.Д. Англо - русский русско - английский словарь: 45 000 слов и словосочетаний / В.Д. Байков. - М.: Эксмо, 2013. - 624 с.
3. Балли Ш. Язык и жизнь. – М., 2003. – С.55.
4. Вакуленко Т.Н. СМС - сообщения как новый вид коммуникации - в сб. «Активные процессы в современном русском языке, их отражение и реализация в курсе вузовского и школьного филологического образования» - Материалы республиканской научно - практической конференции,. 2007. - Интернет журнал.
5. Колесов В.В. Язык, стиль, норма / В.В. Колесов // Русский язык в эфире: Проблемы и пути их решения. - М.: Высшая школа.,2001. - 248 с.
6. Мартине А. основы общей лингвистики // Новое в лингвистике. - Вып.3. - М.: Прогресс, 1963. - С.366 - 566.
7. Наумова И.О. Компьютерные слова. - РЯШ №6, 2004 г.
8. Розенталь Д.Э., Голуб И.Б., Теленкова М.А. Современный русский язык. - М.: Айрис - Пресс, 2002. - 446с.
9. Валгина Н. С. Активные процессы в современном русском языке. Учебное пособие. – М.: Логос, 2001 – 304с.
10. Sutherland J. Cn u txt? // The Guardian Newspaper, November 11. – P.4

Муманжинова Н.С.,
Калмыцкий государственный университет
имени Б.Б. Городовикова

ТРАДИЦИОННАЯ БЫТОВАЯ ЛЕКСИКА МОНГОЛЬСКОГО И КАЛМЫЦКОГО ЯЗЫКОВ

***Исследование выполнено при финансовой поддержке РФФИ
в рамках научного проекта № 16 - 24 - 03001 – ОГН**

Настоящая работа посвящена исследованию некоторых общих лексических элементов тематической группы «быт» калмыцкого и монгольского языков, которые имеют общее происхождение. Калмыцкий язык является национальным языком калмыков, живущих на юге европейской части Российской Федерации и относится к монгольской группе алтайской языковой семьи.

Изучению лексики калмыцкого языка и её сопоставлением с лексикой других языков занимались многие учёные. К примеру, В.Л. Котвич, занимаясь алтаистическими исследованиями, полагал, что алтайские языки развивались в условиях взаимных контактов, а значит, вырабатывали типологически общие черты своего грамматического строя и взаимообогащались лексическими элементами [Котвич, 1962: 353].

Множество трудов, посвящённых данной проблеме, принадлежит В.И. Рассадину. К примеру, в работе «Скотоводческая лексика калмыцкого языка в сравнении с турецко - месхетинской» проведено исследование общих черт в лексике не только этих двух языков, но и монгольских и тюркских языков в целом [Рассадин, 2011: 87 - 89].

Кроме того, похожее исследование было представлено в работе В.И. Рассадина и С.М. Трофимовой «Лексика калмыцкого языка сквозь призму тюрко - монгольской лингвистической общности». Здесь рассмотрены процессы развития и обогащения лексики калмыцкого языка и его говоров под влиянием тюркских языков, а также проанализирован пласт специфических тюркизмов в словарном составе калмыцкого языка [Рассадин, Трофимова, 2014: 39 - 43].

Как было сказано выше, калмыцкий и монгольский язык имеют множество общих черт в лексике, поскольку объединяются единством происхождения. Именно лексика этих языков менее всего изучена в сравнительном и историко - этимологическом отношении.

Для настоящего исследования была выбрана традиционная бытовая лексика, в рамках которой были выделены две группы: «Питание» и «Жилище». К первой группе отнесены все слова, связанные с продуктами питания и приёмом пищи, ко второй – слова, обозначающие предметы быта и домашнюю работу.

Было установлено, что в лексике тематической группы «Питание» калмыцкого и монгольского языков имеется достаточно большое сходство. Результаты её сопоставительного исследования приведены в таблице 1.

Таблица 1. Сходство тематической группы «Питание» лексики калмыцкого и монгольского языков

Калмыцкий вариант слова с русским переводом	Монгольский вариант слова с русским переводом
Амтта – вкусный, сдобный	Amtatan – конфеты, леденцы
Эрк – арака (молочная водка)	Arakin(n) – алкогольный напиток
Боорцг – пресная лепёшка	Boruлsur – хлеб, кондитерские изделия
Цэ – чай	Cai – чай
Дарасн – ягодное вино	Darasu(n) – сладкое вино, приготовленное из фруктов или зерна
Гуйр – мука	Гулir – мука
Идэн – пища, еда	Idege(n) – еда, питание, провизия
Идлцх – есть	Idegecile – есть
Кевг – отруби, мякина	Kebeg – шелуха, кожура, отруби
Өндгн – яйцо	Өndege(n) - яйцо
Шүүстэ – сочный	Sigysytei – сочный
Шөлн – бульон	Sily(n) – суп, бульон
Шимтн – аромат	Simte – вкус, аромат
Ундн – напиток, питьё	Umdara(n) – напиток
Үнр – запах	Үнуг – запах, аромат
Заһсн – рыба	Zirasu(n) – рыба

Из таблицы видно, что лексика калмыцкого и монгольского языков, относящаяся к данной тематической группе, действительно имеет общие черты.

Ко второй группе отнесены слова, связанные с жилищем: предметами быта и домашней работой. Было установлено, что в лексике тематической группы «Жилище» калмыцкого и монгольского языков также имеется большое сходство. Результаты её сопоставительного исследования приведены в таблице 2.

Таблица 2. Сходство тематической группы «Жилище» лексики калмыцкого и монгольского языков

Калмыцкий вариант слова с русским переводом	Монгольский вариант слова с русским переводом
Арсн – шкура, кожа	Arasu(n) – кожура, кожа
Бек – чернила	Beke – чернила
Биир – кисточка (для живописи)	Biг – кисть для письма или рисования
Бог – мусор, сор	Bog – сор, грязь, мусор
Буслх – кипеть (о жидкостях)	Busal – кипеть, выкипать
Цаасн – бумага	Carasu(n) – бумага

Цецг – цветок	Ceseg – цветок
Дер – подушка, изголовье	Der – подушка
Гал – огонь	Gal – огонь, пожар
Илүрдх – гладить, утюжить	Ilgyrde – гладить (одежду)
Көнжл – одеяло	Könzile(n) – одеяло, постельное бельё
Уйх – шить	Oju – шить
Унах – мыть, обмывать	Ugija – мыть
Хольх – смешивать, разбавлять	Xolilca – смешивать
Хуча – покрывало	Xucilg – покрывало, одеяло

Таким образом, калмыцкой и монгольской лексике, относящейся к тематической группе «Жилище», также имеются общие черты.

Сходство в лексике подтверждается не во всех случаях единством написания: иногда оно заметно лишь на фонетическом уровне. К примеру, монгольский вариант написания на латинице не всегда в полной мере соответствует варианту произношения. Ниже приведены варианты написания некоторых представленных в таблицах слов, написание которых на латинице и кириллице различно:

amtatan – амттан
araki(n) – архи(н)
bogursug – боорсуг
bucal – буцлах
casasu(n) – цаас(ан)
darasu(n) – дарс(ан)
idege – идээ(н)
idegecile – идээчлэх
ilgyrde – илүүрдэх
oju – оёх
öndege(n) – өндөг
sigysytei – шүүстэй
sily(n) – шөл
simte – шимт
ugija – угаах
umdaga(n) – ундаа
xolilca – холилцох
xucilg – хучлага
zigasu(n) – загас

Таким образом, было установлено, что лексика традиционного быта калмыцкого языка имеет достаточно большое сходство с лексикой традиционного быта монгольского языка. Очевидно, это объясняется единством происхождения данных языков, а также тем, что в ведении быта калмыков и монголов много общего. Исследование традиционной бытовой лексики имеют огромное значение для изучения монгольских языков.

Список литературы

1. Lessing F.D. Mongolian - English dictionary. Routledge, 2006. – 1236 p.
2. Большой академический монгольско - русский словарь: в 4 - х т. М. : Academia, 2001. - 486с.
3. Котвич В.Л. Исследования по алтайским языкам. – М.: Изд - во иностранной лит - ры, 1962. – 371 с.
4. Муниев Б.Д. Калмыцко - русский словарь: около 26000 слов. – Изд - во «Русский язык», 1977. – 764 с.
5. Рассадин В.И. Скотоводческая лексика калмыцкого языка в сравнении с турецко - месхетинской // Вестник Бурятского государственного университета. Педагогика. Филология. Философия. №8. – 2011. – с. 83 - 90.
6. Рассадин В.И., Трофимова С.М. Лексика калмыцкого языка сквозь призму тюрко - монгольской лингвистической общности // Вестник Бурятского государственного университета. Педагогика. Филология. Философия. №10(3). – 2014. – с. 36 - 45.

© Муманжинова Н.С., 2019

Самарин Д. А.

канд. филол. наук,

доцент кафедры

иностранных языков по техническим

и естественным специальностям

Института зарубежной филологии и регионоведения

Северо - Восточного федерального университета

г. Якутск,

Российская Федерация

СПЕЦИФИЧЕСКИЙ ХАРАКТЕР ПЕРЕВОДА ХУДОЖЕСТВЕННОГО ДИСКУРСА

Аннотация: В статье анализируются черты перевода художественного дискурса. Эта разновидность дискурса в XX в. стала объектом пристального внимания учёных - лингвистов и литературоведов. В современности исследования методов художественных перевода особенно актуальны.

Ключевые слова: дискурс; художественный дискурс; образ; художественный текст; перевод; содержание; форма; культура.

Одним из наиболее ярких видов дискурса считается художественный дискурс. Он представляет собой сложное иерархическое единство текстов и динамически связан с разными видами их выражения и экстралингвистическими факторами (по Т.А. ван Дейку, Ю.Н. Караулову, В.В. Красных и др.).

Образный характер – неотъемлемый признак художественного дискурса. О.В. Сизых в пособии «Поэтика русского рассказа конца XX – начала XXI века» в этой

связи отметила: «Художественная литература во все времена, особенно в эпохи исторических переломов, на стадиях перехода от одного общественного уклада к новому, невиданному, отличалась чуткостью и отзывчивостью» [6, с. 5]. Эта информация сообщается эксплицитно или имплицитно, через иносказания – аллегии, символы, аллюзии. Аллегория – это «условная передача отвлеченного понятия или суждения посредством конкретного образа» [4, с. 159]. Так, волк – олицетворение жадности, а лиса – хитрости. Символ более многозначен, но менее точен и определен. В книге «Язык и мир человека» Н.Д. Арутюнова показывала соотносительность понятий «символ», «знак» и «сигнал»: «Круг – символ вечности; Красный цвет в светофоре – знак запрещённости движения; Сирена – сигнал тревоги» [1, с. 313]. Аллюзия же – это намек на общеизвестный факт, труд, реплику, как «To be or not to be» («Быть или не быть») или «Пришёл, увидел, победил».

В основе восприятия любого художественного текста и его перевода лежит понятие образа. В «Теории перевода» В.В. Сдобников и О.В. Петрова указывали: «Деление текстов на художественные и нехудожественные строится на наличии у человека логического и образного мышления» [5, с. 374]. Как отметила Н.Д. Арутюнова, в «практике жизни образное мышление весьма существенно» [1, с. 374]. И вопреки логике научных и документальных текстов художественные тексты апеллируют к образному мировосприятию.

Непосредственно относится к композиции литературного произведения знаменитая «теория айсберга» Эрнеста Хемингуэя (1899 - 1961). Американский автор в книге «*Death in the Afternoon*» заявлял: «Если писатель хорошо знает то, о чём пишет, он может многое из этого опустить, и если он пишет правдиво, читатель почувствует всё опущенное так же сильно, как если бы писатель сказал об этом» [9, р. 192]. Близкая его духу идея выражена в статье И.А. Кашкина «Ложный принцип и неприемлемые результаты»: «При переводе художественной книги переводить надо не изолированный словесный знак и его грамматическую оболочку в данном языке, а мысль, образ, эмоцию – всю конкретность, стоящую за этим словом, при неременном учете всех выразительных средств, всей многосмысленности знака или многозначности слова» [2, с. 371]. Неслучайно сам Э. Хемингуэй считал И.А. Кашкина лучшим из всех критиков и переводчиков, работавших с его творчеством.

У художественного перевода три цели: 1) познакомить читателей с творчеством и стилем зарубежного автора; 2) представить черты чужой культуры; 3) дать представление о содержании книги. Но переводчик работает и с формой. В статье «Содержание – форма – содержание» И.А. Кашкин указал на их взаимозависимость: «Неразрывная связь формы с содержанием приводит к тому, что с содержания - замысла всё начинается и содержанием - результатом всё кончается, а форма незримо, а потом и зримо присутствует на всех стадиях творческого процесса, воплощая собою то, что замыслил и чего достиг художник» [3, с. 62]. В.В. Сдобников и О.В. Петрова отмечали, что переводчик, в отличие от читателя, «должен воспринимать понятный ему текст глазами представителя другой культуры» [5, с. 255]. И при оценке его понятности или неясности нельзя забывать и вышеназванные цели перевода.

Наука о языке не пренебрегает и *поэтической функцией*, присущей речи с раннего детства. В статье «Поэтика современного русского рассказа» О.В. Сизых подчеркнула: «Разработка художниками слова жанра стихотворение в прозе как переходной формы характерна для различных исторических периодов, несмотря на узкое бытование» [7, с. 125]. Американский учёный Ю. Найда (1914 - 2011) в книге «Toward a Science of Translating» назвал стилистические ограничения очень важными в переводе поэзии, ведь её сущность состоит в «формальной обёртке для многозначительного содержимого» [10, р. 4]. Считая, что поэзия должна входить в сферу изучения лингвистов и переводчиков, в статье «Вопросы поэтики. Постскрипtum к одноимённой книге» Р.О. Якобсон (1896 - 1982) критиковал противников этой позиции: «Так, литературоведы уверены, что лингвистический анализ ограничивается узкими пределами фразы и, следовательно, не дает лингвисту возможности исследовать композицию стихотворений в целом, тогда как на самом деле одна из первостепенных задач лингвистической науки состоит сегодня именно в изучении дискурса» [8, с. 80]. И этот факт тоже не вызывает сомнений.

Художественный дискурс, бесспорно, представляет собой наиболее многогранную и неоднозначную разновидность дискурса. Его характер определяется не только спецификой текстов, но и множеством смысловых интерпретаций. И очень важно сохранить образность этих текстов при переводе.

Список использованной литературы:

1. Арутюнова Н.Д. Язык и мир человека. – 2 - е изд., испр. – М.: «Языки русской культуры», 1999. – і - xv, 896 с.
2. Кашкин И.А. Ложный принцип и неприемлемые результаты // Для читателя - современника. Статьи и исследования. М., 1968. – С. 371 - 403.
3. Кашкин И.А. Содержание – форма – содержание // Для читателя - современника. Статьи и исследования. М., 1968. – С. 62 - 92.
4. Краткая литературная энциклопедия. – Т.1. / Под ред. А. А. Суркова. – М., Советская Энциклопедия, 1962. – 990 с.
5. Сдобников В.В., Петрова О.В. Теория перевода: [учебник для студентов лингвистических вузови факультетов иностранных языков]. – М.: АСТ: Восток – Запад, 2007. – 448 с.
6. Сизых О.В. Поэтика русского рассказа конца XX – начала XXI века. Учебное пособие / О. В. Сизых. – «ФЛИНТА», 2015. – 176 с.
7. Сизых О.В. Поэтика современного русского рассказа // Вестник Северо - Восточного федерального университета им. М.К. Аммосова. – 2012. – Т. 9. – № 2. – С. 123 - 129.
8. Якобсон Р.О. Работы по поэтике: Переводы. / Сост. и общ. ред. М.Л. Гаспарова. – М.: Издательство «Прогресс», 1987. – 464 с.
9. Hemingway E. Death in the Afternoon. – Charles Scribner's Sons. 1932. – 496 p.
10. Nida E. Toward a Science of Translating: With Special Reference to Principles and Procedures Involved in Bible Translating. – Leiden: E.J. Brill, 1964. – x, 331 p.

© Д.А. Самарин, 2019

Стаменов А.И.,
курсант 4 - го курса 8 факультета
Дзехохов С.Д.,
курсант 4 - го курса 8 факультета
Ипатова В.П.,
к.филол.н., доцент 209 кафедры
ВУНЦ ВВС «ВВА им. проф. Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина»
Воронеж, Россия

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ЗНАЧЕНИЕ ВОЕННОЙ ЛЕКСИКИ В ПЕСНЯХ ГРУППЫ IMAGINE DRAGONS

Аннотация: в данной статье предпринята попытка рассмотреть специфику употребления военной лексики в песнях американской музыкальной группы Imagine dragons, а также проанализировать ее значение.

Ключевые слова: военная лексика, Imagine dragons, песни.

Настоящая статья посвящена исследованию особенностей использования и значения военной лексики в текстах песен музыкальной группы Imagine dragons.

Актуальность работы обусловлена отсутствием на настоящий момент исследований, посвященных анализу текстов песен Imagine dragons с данной позиции.

Несмотря на то, что группа была основана только в 2008 году, она пользуется необыкновенной популярностью не только в США, но и во всем мире, о чем свидетельствуют ее победы в разнообразных музыкальных конкурсах и высокие рейтинги среди слушателей. «Феномен их популярности связан с тем, что они делают то, по чему многие соскучились: качественную яркую музыку в жанре рок, в сочетании с жизнеутверждающим смыслом» [1].

Военная лексика – это все слова и словосочетания, обозначающие военные понятия, т. е. понятия, непосредственно связанные с вооруженными силами, военным делом, войной и т.д. [2]

Военная лексика вынесена в заглавие некоторых их песен Imagine dragons: *Battle Cry, Bullet in a gun, Ready, Aim, Fire!, Shots, Warriors* [3]. В этих песнях она используется также в припевах и других частях, что свидетельствует о ее непосредственном значении в раскрытии смысла этих песен.

Герой песен кажется всегда непринятым своим окружением, обществом, он вынужден сражаться, терпеть множество лишений.

*Back in the casing, shaking and pacing,
This is the tunnel's light.
Blood in the writing, stuck in the fighting,
Look through the rifle's sight.
How come I've never seen your face 'round here?
I know every single face 'round here.
Here in the hackle holding the shackle,
I was never welcome here. (Ready, Aim, Fire!) [3]*

Но он силен духовно и готов бороться всеми силами за свою идею. Герой всегда верит, что сможет достичь свою цель.

Bullet in a gun (Hey)

But in the end, my time will come

Like a bullet in a gun

Blood, sweat, and tears to be the one [...]. (*Bullet in a gun*) [3]

В предприпеве песни *Bullet in a gun* встречается и другая военная лексическая единица, которая помогает выразить веру героя в свою мечту:

My time will come, I promise that

Pull the trigger back, back. (*Bullet in a gun*) [3]

Значение военной лексики в песнях – показать борьбу героя с трудностями, которые он преодолевает на своем пути. Он прилагает огромные усилия для достижения своих целей, для воплощения в жизнь своих планов и мечтаний, изменения своей жизни.

Here we are, don't turn away now

We are *the warriors* that built this town

From dust. (*Warriors*) [3]

Тематика песни *Shots* иная: герой песни сожалеет о своих поступках, он говорит о том, что хочет измениться, так как до этого он грубо разрушал все, что любил:

I'm sorry for everything, oh everything I've done

From the second that I was born it seems I had a *loaded gun*,

And then I *shot shot shot* a hole through everything I love

Oh I *shot shot shot* a hole through every single thing that I loved. (*Shots*) [3]

Таким образом, военная лексика, используемая в некоторых песнях *Imagine dragons*, принимает важное, непосредственное значение в раскрытии их идей. Она имеет метафорический смысл, обозначая войну с трудностями жизни для достижения своей цели, а также помогает выразить боль и обиды, которые человек способен нанести другим.

Список литературы

1. Imagine Dragons // Soundtimes.ru: Творческий Центр «Звуки Времен». URL: <http://soundtimes.ru/amerikanskaya-muzyka/imagine-dragons> (дата обращения: 11.01.2019).

2. О некоторых особенностях английской военной лексики // ZW - OBSERVER. Зарубежное военное обозрение URL: <http://zw-observer.narod.ru/slovar/features.html> (дата обращения: 10.01.2019).

3. Перевод текста песни исполнителя (группы) *Imagine Dragons* // Лингво - лабораторию «Амальгама» URL: https://www.amalgama-lab.com/songs/i/imagine_dragons/ (дата обращения: 11.01.2019).

© Стаменов А.И., Дзехохов С.Д., Ипатова В.П., 2019

Аверясова О. А.,
Студентка 4 курса
Факультета Истории и Права МГПИ,
Г. Саранск, Российская Федерация

ЛИЧНОСТЬ ПЕТРА I

Ключевые слова: Петр I, личность, современники, оценки, мнения.

Аннотация: В данной статье рассматривается личность и оценка деятельности императора Петра I, а так же мнения современников и историков, которые до сих пор занимают в истории неоднозначное положение.

Петр I является одним из самых выдающихся личностей в истории России. Родился Петр 30 мая 1672 года в семье царя Алексея Михайловича и Натальи Кирилловны Нарышкиной. С самого детства большое внимание уделялось его воспитанию. Поэтому можно выделить несколько фигур, которые заложили основу для формирования его характера и личности - Федор Алексеевич (дядя Петра), дьяк Никита Зотов и шотландец Менезиус, который привил у Петра любовь к военному делу.

В отечественной и зарубежной историографии существуют разные оценки личности и деятельности Петра. Нельзя не отметить, что так же в его жизни большую роль сыграло Великое посольство, в результате которого Петр решил изменить жизненный уклад страны, за что он подвергся критике со стороны Н. М. Карамзина. Н. Карамзин пишет, что «Петр чрезмерно увлекается иностранным, что в итоге русские люди могут перестать быть гражданами своей страны». Другой историк, С. М. Соловьев, напротив, считает Петра успешным деятелем того времени и приписывает ему успехи России как во внутренних делах, так и во внешних.

София Ганноверская описывала его так «...Надо признать, что это необыкновенная личность... Это государь одновременно и очень добрый, и очень злой, у него характер — совершенно характер его страны. Если бы он получил лучшее воспитание, это был бы превосходный человек, потому что у него много достоинства и бесконечно много природного ума»

Все же, большинство современников и историков склоняются к положительным отзывам – Мориц Саксонский, Вольтер, Людовик XIV, который в письме послу Франции писал: «этот государь, заботится о военном деле, о дисциплине своих войск, о просвещении своего народа. И этот образ по - настоящему вызывает зависть в Европе».

Я считаю, что Петр I оказал большое влияние в развитии страны. Во - первых, присоединил новые территории, был обеспечен выход в Черное море и Балтийское. Во - вторых, были проведены реформы практически во всех сферах: политической, экономической, духовной, социальной. В - третьих, создание флота и регулярной армии.

Список использованной литературы

1. Ключевский В. О. «Исторические портреты». М.: Правда, 1991
2. Соловьев С. М. «Об истории новой России». М.: Просвещение, 1993

Аверясова О. А.,

Студентка 4 курса

Факультета Истории и Права МГПИ

Г. Саранск, Российская Федерация

Научный руководитель: Милёшина Н. А

Доктор исторический наук, доцент

Факультет Истории и Права МГПИ, г. Саранск

АЛЕКСАНДР НЕВСКИЙ

Ключевые слова: Александр Невский, личность, Невская битва, Ледовое побоище

Аннотация: В статье рассмотрены основные этапы жизни и деятельности Александра Невского, проанализированы ключевые события, повлиявшие на ход российской истории.

В истории России было много выдающихся личностей. Одним из них был Александр Невский – сын Ярослава Всеволодовича. Александр Невский правил с 1252 г. по 1263 г., что впоследствии повлияло на дальнейшую судьбу России. Как военный деятель, полководец он по праву может считаться великим, так как не проиграл за всю свою жизнь ни одного сражения. Летописцы отмечают, что главной заслугой Александра является «успокоение» отношений русских земель с Золотой Ордой [1, с. 4].

С детства Александра готовили к княжению и к военному делу. Как только ему исполнилось четыре года, состоялся постриг – посвящение в воины. Воспитанием будущего князя занимались отец Александра Ярослав Всеволодович, который занимался его обучением военному делу и боярин Федор Данилович, человек достаточно образованный по меркам того времени.

Первым боевым крещением для Александра стала битва на берегу Эмбаха, что дало представление о том, как нужно побеждать противника. Важно отметить, что как князь, Александр очень полюбился новгородскому народу, умел обходиться с простым народом и отличался сдержанностью к своим недоброжелателям. Одной из самых крупных побед Александра считается победа на Невской битве - 1240 г, в результате которого шведы были разгромлены и Александра прозвали Невским. До нас дошли такие летописные строки: «Победи их (шведов - крестоносцев) на реки на Невы, и от того призван бысть великий князь Александр Невский» [1, с. 121]. Значение этой победы заключалась в том, что она открывала путь для будущего государства, приходившего на смену Киевской Руси.

В 1242 году одерживают победу, которая принесла мир и спокойствие на всей северо-западной границе. Эта битва получила название Ледовое побоище. Древнерусский летописец с восторгом расскажет потомкам:

«Была тут сеча великая, сеча зла и был страшный грохот — труск (треск) от копий ломления и звук от сечения мечного... и не бе видети леду, покрыто бо ся кровию». И что

шум битвы уподобился «морю померзашно двинуться» [1, с. 149]. Эта победа имела огромное историческое значения, потому как заключенный договор с Ливонским орденом содержал продиктованные русскими условия. Таким образом, было остановлено движение захватническое движение на Русь со стороны Запада.

Список использованной литературы

1. Шишов, А. В. Александр Невский / А. В. Шишов . - Ростов н / Д: Феникс, 1999. – 352 с.
2. Матузова, В. И. Крестоносцы и Русь / В. И. Матузова, Е. А. Назарова. – М.: Эксмо, 2011. - 283 с.

© Аверясова О. А., 2019

Аверясова О. А.,
Студентка 4 курса
Факультета Истории и Права МГПИ
Г. Саранск, Российская Федерация
Научный руководитель: Милёшина Н. А.
Доктор исторический наук, доцент
Факультет Истории и Права МГПИ, г. Саранск

ДМИТРИЙ ДОНСКОЙ И КУЛИКОВСКАЯ БИТВА

Ключевые слова: Дмитрий Донской, личность, Куликовская битва, значение.

Аннотация: В статье рассмотрены основные этапы жизни и деятельности Дмитрия Донского, историческое значение Куликовской битвы. А так же проанализированы ключевые события, повлиявшие на ход российской истории.

Дмитрий Донской - сын Ивана Калиты, родился 12 октября 1350 году. Младенца решили назвать Дмитрием в память о Дмитрие Солоунском, великомученика и покровителя воинов. Дмитрий сел на трон в девятилетнем возрасте, существенную помощь в правлении ему оказывал митрополит Алексей, который встав во главе правительства.

Правление Дмитрия характеризуется тем, что в этот период Русь подвергается частым набегам, но самой главной вехой в период правления Дмитрия является Куликовская битва 1380 года. По мнению Гумилева причиной Куликовской битвы стал «разрыв традиционного союза Руси с Золотой Ордой». В начале XIV века продолжалось объединение русских земель вокруг Москвы, что способствовало развитию экономики и стабильности в социальной сфере. Русь не хотела платить дань, и 11 августа 1378 году на реке Воже Дмитрий и его войско разбило войско Золотой Орды, что стало переломом в борьбе с Золотой Ордой. Именно это и послужило поводом к Куликовской битве. Н. М. Карамзин пишет: *"Со всех сторон счастливый Димитрий, одним ударом освободив Россию от двух грозных неприятелей... Все поздравляли друг друга, радуясь, что дожили до времени столь счастливых, и славили Димитрия, как второго Ярослава Великого и нового Александра, единогласно назвав его Донским, а Владимира Андреевича Храбрым и ставя*

Мамаево побоище выше Алтского и Невского". Действительно, благодаря победе над войском Мамай возрос патриотизм русского народа, что дало надежду на освобождение от монгольского ига.

Итак, можно сделать вывод, что Куликовская битва стала ключевым моментом в истории страны, так как нанесла сильный удар по татаро - монгольскому игу, заложила «фундамент» к ослаблению Золотой Орды. Важным итогом также считается продолжение процесса объединения русских земель и усиление Москвы в образовании единого государства. В результате этой победы укрепляется духовно - нравственное возрождение Руси и формируется национальное самосознание народа.

Список использованной литературы

1. Лощиц, Ю. М. Дмитрий Донской / Ю. М. Лощиц . - Молодая гвардия, 1980. – 352 с.
2. Павленко Н. И. История России с древнейших времен до 1861г / Н. И. Павленко. – М.: Высш.шк., 2001. - 560 с.

© Аверясова О. А., 2019

Отставнова Т.Е.,

Студентка 4 курса

Факультета Истории и Права МГПИ, Г. Саранск, Российская Федерация

Научный руководитель: Милёшина Н.А.

Доктор исторических наук, доцент

Факультет Истории и Права МГПИ, г. Саранск, Российская Федерация

ПРАВОМЕРНО ЛИ СЧИТАТЬ АЛЕКСАНДРА II «ЦАРЁМ – ОСВОБОДИТЕЛЕМ»?

Ключевые слова: Александр II, реформа, крестьяне, царь, освободитель.

Аннотация: в статье рассматривается как крестьянская реформа 1861 года повлияла на жизнь и судьбу крестьян, также представлены оценки современников, с помощью которых мы можем более глубоко понять данную проблему.

За свою крестьянскую реформу Александр II был назван «царём – освободителем».

Я считаю, что это достаточно спорный вопрос, в котором стоит разобраться. На тот момент в Российской империи уже назрел вопрос об отмене крепостного права и нужно было что - то менять. В качестве предпосылки к отмене крепостничества стала экономическая и социальная отсталость страны. Вместе с этим могло прийти ослабление мощной державы, что нельзя было допускать. Само по себе крепостное право носило элементы рабства и тормозило процесс появления новых классов. «Лучше, чтобы освобождение произошло сверху, нежели снизу», — послужило главным аргументом в пользу неотложности реформы.

Речь Александра II в Государственном совете 28 января 1861 года. «...Дело об освобождении крестьян, которое поступило на рассмотрение Государственного совета, по важности своей я считаю жизненным для России вопросом, от которого будет зависеть

развитие ее силы и могущества. Я уверен, что вы все, господа, столько же убеждены, как и я, в пользе и необходимости этой меры. У меня есть еще другое убеждение, а именно, что откладывать этого дела нельзя; почему я требую от Государственного совета, чтобы оно было им кончено в первую половину февраля и могло быть объявлено к началу полевых работ... Повторяю, и это моя неперемнная воля, чтоб дело это теперь же было кончено».

Крестьяне были освобождены в 1861 году. Александр II все же дал полную личную свободу крестьянам, они получили ряд прав: переходить в другие сословия, выбирать место жительства, совершать сделки, поступать на службу, в учебные заведения, открывать торговые и промышленные предприятия, жениться без согласия помещика. Дети крестьянина также становились свободными.

Из записки князя П. П. Гагарина - «...В самодержавной империи нашей свобода может только быть лично дарована крестьянам, без прав на землю... Дарование помещикам права освобождать крестьян целыми селениями без условий и без земли есть мера самая благодетельная, так как она упрочивает за помещиками право поземельной собственности и оставляет крестьян под тем влиянием, с которым они свыклись и которое охраняло общий порядок в государстве...»

Из записки губернского предводителя дворянства Тверской губернии А.М. Унковского - «При освобождении крестьян с землей, с отделением их совсем от помещика, т.е. с уничтожением всяких взаимных их обязательных отношений, свобода крестьян... неоспорима... Освободить крестьян не постепенно, а разом... Конечно, освобождаемые крестьяне должны сами купить отходящую к ним землю.

Вознаграждение убытков помещиков должно состоять из двух элементов: вознаграждения за людей и выкупа земли, отходящей из их владения, их которых первое должно падать на государство, а второе – на самих освобожденных крестьян... Это вознаграждение должно быть рассчитано не иначе, как денежный капитал, и выдано помещикам облигациями, приносящими проценты и совершенно обеспеченными. Такая выдача капитала необходима для поддержания помещичьих хозяйств и приспособления их к обработке наемными руками»[1, с. 19].

Отмена крепостного права, казалось бы, открывало им новые возможности. Все силы, которые они долгие годы тратили на помещичьей земле, теперь идут на их собственное хозяйство. Однако, проблема заключалась в том, что им дали мало земли, и при этом заставили платить большие подати. Крестьянам не хватало сил и средств. Они уходили в долги. Из этого всего можно сделать вывод, что крестьяне как работали на помещика, так и продолжили работать на него.

Свое глубокое недовольство реформой не раз выражали Некрасов Н. А., Серно - Соловьевич Н.А. В 1860 г. Некрасов, ознакомившись с «Положениями», сказал: «Да разве это настоящая воля! Нет, это чистый обман, издевательство над крестьянами» Н. А. Серно - Соловьевич в брошюре «Окончательное решение крестьянского вопроса», вышедшей в Берлине в июне 1861 г., указывал, что сделать это можно «только двумя способами: или общию выкупною мерою, или топорами: третьего исхода нет, а нерешенным вопрос оставаться не может...» [2, с. 476].

Существует множество точек зрения историков о том, что крестьяне были превращены в должников и реформа создала им более тяжелые условия. Даже если это и так, то первый и

огромный шаг в направлении вопроса о крестьянской свободе был сделан. Александр II сделал важный шаг, он положил фундамент – основание. Поэтому, на мой взгляд, Александра II можно считать царём - освободителем.

Список использованной литературы:

1. Винокурова, М.М. Эпоха реформ 1860 - х гг. в России: учебное пособие: пакет - комплект документов «История» / М.М.Винокурова, М.А.Чепелкин. - М., 1993. - 82 с.

2. Пантелеев Л. Ф. Воспоминания / Л. Ф. Пантелеев. – М., 1958. – 875 с.

© Отставнова Т.Е., 2019

Петрушина О. Р.

магистратура 2 курс

Петрушина К. Р.

бакалавриат 1 курс

ННГАСУ

г. Нижний Новгород, Российская Федерация

ПАМЯТЬ С ЗЕМЛЁЙ НЕ СРОВНЯЕШЬ

Аннотация:

Неподалёку от деревни Трубашур Удмуртской Республики, в поле, есть памятник, который установлен на братской могиле красноармейцев Фёдора Яковлевича Михеева и Тараса Георгиевича Смирнова, погибших в годы Гражданской войны. Нам захотелось узнать историю этого памятника. И вот что вышло...

Ключевые слова:

Гражданская война, Удмуртская республика, красноармейцы, памятник, братская могила.

Возле памятника установлен поклонный крест. Его поставил наш дедушка Валерий Семёнович Петрушин. Он с уважением и трепетом относился к этому месту: регулярно посещал его, сажал там цветы и ухаживал за ними, сделал скамейку, посадил клен. Мы не совсем понимали, почему он это делает, много раз хотели поговорить с ним об этом памятнике, но всё откладывали, думали, ещё успеется. Но не успели. В январе 2017 года дедушки не стало.

Погиб героически

В память о своём дедушке я решила узнать историю этого памятника. В этом неоценимую помощь мне оказала заведующая Трубашурским сельским Домом культуры Надежда Александровна Чиркова.

В книге «Удмуртия в годы Гражданской войны и военной интервенции в 1919 - 1920 гг.» есть сообщение военкома бригады 29 стрелковой дивизии 3 армии восточного фронта товарища Гравита о боевом подвиге командира бригады Фёдора Михеева

«Фёдор Яковлевич был смертельно ранен в бою под починком Тимофеевским 14 апреля сего года. Часа четыре он отражал яростные атаки противника. Михеев во время боя находился впереди своих цепей (красные шли цепью – прим. автора) и своей храбростью увлекал товарищей - красноармейцев. Когда же смертельно был ранен его ближний друг командир шестой роты тов. Смирнов Тарас Георгиевич, Михеев не выдержал, и с криком «Отомстим бандитам белым за тов. Смирнова!» - бросился с окопа на наступающего врага. За ним последовал батальон и белые были сломлены и обращены в бегство. Выстрелом из револьвера тов. Михеев наповал убил командира роты белых, но тут сразила его разрывная пуля белогвардейского юнкера. Тов. Михеев от полученной в живот раны умер после восьми часов. Похоронен Михеев Федор Яковлевич в братской могиле в деревне Трубашур. Уроженец он Пермской губернии Екатеринбургского уезда Русьянской волости деревни Кузинов, где проживает его семья, состоящая из отца, матери, сына, дочери», - говорится в этой книге.

Спустя некоторое время, мой муж Николай Чирков принёс с работы пожелтевшую папку, приготовленную на выброс. На папке было написано –«Поисковая работа». Из этой папки мы узнали очень ценную информацию. Оказывается, фотография Тараса Георгиевича Смирнова, который родом из Свердловской области, есть в краеведческом музее города Глазова. По нашей заявке в фондах музея нашли это фото.

Это - судьба.

Из беседы с местными жителями мы выяснили, что Тарасу было всего 22 года.

Во время поисков, интересующей нас информации в интернете, наткнулись на сайт объявлений, на котором Светлана Юрьевна Домрачева разыскивала могилу своего прадедушки Фёдора Яковлевича Михеева. С помощью контактов, которые она оставила, Надежда Александровна связалась с ней. Вот что ответила Светлана Юрьевна: «Здравствуйте, Надежда! Огромное спасибо за письмо! Возможно, есть какие - то данные о моём прадеде, или подскажите, куда обратиться, чтобы узнать о нём побольше. Я знаю, что у него было двое детей - сын и дочь (моя бабушка Татьяна Фёдоровна) , а про сына ничего не знаю, даже его имени. Бабушка говорила, что они жили в детском доме с братом и во время переезда на другое место бабушка сбежала. Вот и всё, что я знаю. Высылаю фото, какие у меня есть. У нас, в посёлке Белоярский, был краевед Коровин, и я знаю, что бабушка через него нашла могилу её отца».

Но где находится Трубашур, бабушка Светланы Юрьевны так и не узнала.

Так была найдена фотография второго красноармейца Фёдора Яковлевича Михеева. В июне 2017 года на памятник были помещены обе фотографии похороненных там командиров.

Под починком Тимофеевский

В жизни складывается всё очень интересно...Починок Тимофеевский, где погибли наши красноармейцы, как мы выяснили, находился в Кезском районе, Гыйский сельский совет.

Получается, что прадед Светланы Юрьевны, Михеев Федор Яковлевич, погиб в Кезском районе, где она, уроженка Свердловской области, по чистой случайности, по месту распределению мужа, прожила 3 года! А её бабушка всю жизнь искала деревне Трубашур, где была могила ее отца! И только по чистой случайности, спустя 98 лет! им удалось найти этот Трубашур!

Но как же погибшие под починком Тимофеевским красноармейцы, оказались в Трубашуре? Из просмотренных документов мы узнали, что в нашей деревне находился штаб 2 бригады 29 - ой стрелковой дивизии 3 армии Восточного фронта. Находился штаб в доме родителей Александры Ивановны Перовошиковой нашей знаменитой землячки, первой женщины - удмуртки, ставшей ученой, доктором медицинских наук, профессором.

Рафаина Павловна Дряхлова, 80 - ти лет, уроженка деревни Трубашур, рассказала такую историю: «Когда я была маленькой девочкой, летом пасла овец вместе с соседской бабушкой Главатских Мариной Кирсановной. Иногда мы пасли овец как раз в том месте, где сейчас стоит памятник «Две березы», а там тогда росла большая ель, и баба Марина, всегда останавливалась около ели, плакала и вспоминала, что во время Гражданской войны со стороны Пыбы (это деревня в Балезинском районе - прим.автора), приехал какой - то странный трактор, вероятно, это был бронетранспортер, остановился под этой елью и оттуда стали скидывать трупы людей. Затем военные / красные или белые баба Марина не говорила, наверное, и не помнила, потому что Трубашур много раз переходил от белых – красным и обратно / согнали местных жителей и заставили копать могилу, но поскольку в этом месте красная глина, копать было очень тяжело, выкопали длинную яму глубиной метра полтора, стали туда укладывать трупы, среди погибших были военные и штатские... и даже дети. Трубашурские женщины принесли из дома старые половики, одеяла, чтобы укрыть хотя бы детей, прежде чем их закопают...Холмика над могилой не поставили, всё сравнивали с землей...»

Память жива

Вероятно, тогда же привезли и трупы Михеева и Смирнова. Местные жители вспоминают, что их трупы несколько дней пролежали в пожарной каланче, куда был приставлен караул. Поскольку Михеев и Смирнов были командирами, их похоронили отдельно с почестями.

13 октября 2017 года на братской могиле установлен новый памятник - на черной гранитной плите выгравированы: береза, пятиконечная звезда, слова «Вы жертвою пали в борьбе...» и помещены фотографии Михеева и Смирнова.

10 ноября 2017 года прошло торжественное открытие этого памятника, на которое приезжали родственники Михеева Федора Яковлевича. Это было не просто мероприятие. Это был день, когда мы всей деревней, от мала до велика, отдали дань памяти жертвам самой страшной войны – гражданской.

Список использованной литературы:

1. Сборник документов «Удмуртия в период иностранной интервенции и гражданской войны» ч.2, Ижевск, 1963
2. А. И. Перовошикова «Судьба моя – дети» Удмуртия, 1985

© Петрушина О.Р., Петрушина К.Р., 2019

ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ

Шевцов Н.С., Мороз Ю.В.

Студенты группы 18 Техносферная безопасность,
Оренбургский Государственный Университет, Россия, г. Оренбург

ОЦЕНКА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ПОЧВ В ЗОНЕ ВЛИЯНИЯ ЖИВОТНОВОДЧЕСКОЙ ФЕРМЫ

Ключевые слова: почва, исследование

Наиболее сильно подвергается загрязнению верхний слой литосферы - почва. В почве протекают различные физические, химические и биологические процессы, которые в результате загрязнения нарушаются. Загрязнение почв связано с загрязнением атмосферы и вод. Верхний плодородный слой литосферы, которому присущи свойства как живой, так и неживой природы, называется почвой. Данный природный элемент формируется при участии живых организмов.

Важнейшее значение почв состоит в аккумуляровании органического вещества, различных химических элементов, а также энергии. Почвенный покров выполняет функции биологического поглотителя, разрушителя и нейтрализатора различных загрязнений. Именно поэтому чрезвычайно важно изучение глобального биохимического значения почвенного покрова, его современного состояния и изменения под влиянием антропогенной деятельности, так как эффективная защита окружающей среды от опасных химических реагентов невозможна без достоверной информации о степени загрязнения почв.

Для того чтобы исследовать почву на наличие загрязняющих веществ, был произведен ее отбор на дачных участках, на разных расстояниях от источника загрязнения. Первая проба была отобрана на расстоянии ста метров от котельной, вторая проба на расстоянии ста пятидесяти метров. Пробы почвы отбирались методом конверта. Для контроля загрязнения поверхностно распределяющимися веществами - нефть, нефтепродукты, тяжелые металлы и др. точечные пробы отбирают послойно с глубины 0 - 5 и 5 - 20 см массой не более 200 г каждая.

Для анализа почвенного покрова на присутствие в нем металлов (Ca, Mg), кислотообразующих веществ (Cl, HCO₃, NH₄, HS, SO₄) были отобраны пробы почвы на расстоянии 150 и 200 метров от источника загрязнения (фермы).

В результате проведенных исследований были получены следующие данные, которые представлены в таблице 1.

Таблица 1 – Концентрация загрязняющих веществ в почвенном покрове,
в зависимости от расстояния до источника загрязнения.

Место отбора проб	Концентрация загрязняющих веществ в почве, мг / кг							pH
	Ca	Mg	Cl	HCO ₃	HS	NH ₄	SO ₄	
150 метров от источника	183,2	52,4	256,2	315,18	14,9	26,7	19,5	7,3
200 метров от источника	138,2	21,8	232,5	302,4	11,9	23,65	17,3	7,16

В результате исследования было определено содержание металлов и кислотообразующих соединений. Приоритетными загрязняющими веществами на расстоянии 150 метров от источника являются: гидрокарбонат - ионы, хлорид - ионы и ионы кальция. На расстоянии в 200 метрах от источника загрязнения ситуация не изменяется. рН почвы колеблется от 7,16 до 7,53, что позволяет отнести ее среду к нейтральной.

При исследовании антропогенного воздействия загрязняющих веществ на почвенный покров необходимым является комплексная оценка степени почв, которая производится по коэффициенту концентрации и по суммарному показателю химического загрязнения почвы. Результаты расчетов коэффициентов концентрации и показателя химического загрязнения почвы приведены в таблицах 2 и 3.

Таблица 2 - Значение концентрации и коэффициента концентрации K_i примесей в почве, отобранной в 150 метрах источника загрязнения

	Значение K_i примесей							ПХЗ	рН
	K_{Ca}	K_{Mg}	K_{Cl}	K_{HCO_3}	K_{HS}	K_{NH_4}	K_{SO_4}		
150 метров от источника	183,2	52,4	256,2	315,18	14,9	26,7	19,5	-	7,3
Фон	100,2	27,97	28,37	378,2	4,4	76,4	19,33	-	-
K_i	1,83	2,59	9,03	0,8	3,38	0,35	0,99	18,05	-

Таблица 3 - Значение концентрации и коэффициента концентрации K_i примесей в почве, отобранной в 200 метрах от источника загрязнения

	Значение K_i примесей							ПХЗ	рН
	K_{Ca}	K_{Mg}	K_{Cl}	K_{HCO_3}	K_{HS}	K_{NH_4}	K_{SO_4}		
200 метров от источника	138,2	21,8	232,5	302,4	11,9	23,65	17,3	-	7,16
Фон	100,2	27,97	28,37	378,2	4,4	76,4	19,33	-	-
K_i	1,38	0,78	8,2	0,83	2,7	0,31	0,9	16,02	-

По коэффициентам концентрации на расстоянии 150 метров от фермы приоритетными среди кислотообразующих веществ являются хлорид - ионы, превышение фона по которым составляет 9 раз. На расстоянии 200 метров от источника загрязнения приоритетными так же являются хлорид - ионы, фоновая концентрация по которым превышена в 8,2 раз. Среди металлов в пробе, отобранной на расстоянии 150 метров от источника загрязнения, приоритетными являются ионы кальция, по ним выявлено превышение фона в 1,8 раза. В пробе, отобранной на расстоянии 200 метров от источника загрязнения приоритетными веществами являются также ионы кальция, превышающие фон в 1,4 раза.

Ранжирование территории, на которой был произведен отбор проб, находящихся в 150 и 200 метрах от источника загрязнения по водородному показателю почвенной вытяжки

показало, что данная территория относится к зоне с относительно удовлетворительной экологической ситуацией.

Ранжирование исследуемой территории по показателю химического загрязнения почвы на расстоянии 150 и 200 от источника показало, что на данной территории наблюдается напряженная экологическая ситуация, в связи с тем, что территории является земельным участком сельскохозяйственного назначения и используется для выращивания различных культур растений, а так же для утилизации навоза или фракций разделенного навоза путем распыления с животноводческой фермы СГЦ.

Список использованной литературы

1) Добровольский Г.В., Никитин Е.Д. Экология почв. Учения об экологических функциях почв. МГУ, 2012 г., 411 с.;

2) Гарицкая, М. Ю. Мониторинг почв: практикум для обучающихся по образовательным программам высшего образования / М. Ю. Гарицкая, А. А. Шайхутдинова, Т. Ф. Тарасова; М - во образования и науки Рос. Федерации, "Оренбург. гос. ун - т". - Оренбург : ОГУ, 2017. - 138 с.

© Шевцов Н.С., Мороз Ю.В., 2018

Патракова Г.Р., Патракова А.С.,
к.г.н., доцент, студент 3 курса
факультет ПАХТ
НХТИ ФГБОУ ВО «КНИТУ»,
г. Нижнекамск, Российская Федерация

АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ИССЛЕДОВАНИЯ НЕКОТОРЫХ ПОЛЛЮТАНТОВ В ВОЗДУШНОЙ СРЕДЕ Г. НИЖНЕКАМСКА

Аннотация

Полученные результаты исследования необходимы для определения и внедрения мероприятий по снижению концентраций вредных веществ на улицах города Нижнекамска.

Ключевые слова

Давление на среду, «грязные» производства, санитарно - гигиеническая оценка качества окружающей среды, концентрации оксида углерода, диоксида углерода, диоксида серы, аммиака, интенсивные автомобильные потоки, промышленная зона города.

Для исследования концентраций вредных веществ необходимо было выбрать несколько постов наблюдения, которые были выбраны не случайно. Транспортное кольцо на улице Вахитова было выбрано неслучайно, так как именно здесь наблюдается интенсивный транспортный поток, особенно в утреннее и вечерние часы, где потоки автомобилей и автобусов следуют в промышленную зону города, а вечером обратно.

Точка на улице Чишмале, наиболее удалена от промышленной зоны города Нижнекамска и сравнительно близко находится к лесной зоне.

На пересечении улиц Корабельная – Химиков в течении рабочего дня наибольший поток автобусов и грузовых автомобилей, доступ которых на центральные улицы города запрещен, именно они делают большой вклад в выбросы выхлопных газов в атмосферу данной части города.

Точка на улице Гагарина выбрана по причине высокой интенсивности грузопотоков в течение всего рабочего дня, как легковых так и грузовых автомобилей, а также вследствие особенностей рельефа местности [2].

В работе были использованы индикаторные трубки на определение концентраций диоксида углерода, оксида углерода, диоксид серы, аммиака. Работа проводилась при помощи ручного насоса пробоотборника и ГС Бином – 2В. Замеры воздуха проводились 3 раза за день в будние дни и в выходные [1].

В утренние часы (7:00), в дневные (13:00) и в вечерние часы (с 17:00 – 18:00). Результаты исследования представлены в таблице 1.

Таблица 1.

Результаты исследования концентраций вредных веществ в различных точках г. Нижнекамска в будние дни (мг / м³)

Время	Точки отбора проб	Оксид углерода (CO)	Аммиак NH ₃	Диоксид углерода CO ₂	Диоксид серы (SO ₂)
7 ч. утра	Вахитова	6	0,5	7	2
	Корабельная - Химиков	5	*	6	1
	Гагарина	6	1	7	3
	Чишмале	2	*	2	*
	Вахитова	6	*	6	1
13 ч. дня	Корабельная - Химиков	3	*	3	0,4
	Гагарина	6	*	5	1
	Чишмале	1	*	2	*
17 - 18 ч. вечера	Вахитова	7	2	8	2
	Корабельная - Химиков	6	*	6	1
	Гагарина	8	2	7	2
	Чишмале	1	*	1	0,1

Анализируя таблицу 1, можно сделать вывод, что наибольшая концентрация вредных веществ в будние дни наблюдается на кольце улицы Вахитова. Именно здесь, наряду с аналогичными значениями на улице Гагарина, самые высокие значения концентраций всех загрязняющих веществ—оксида углерода (1,2 ПДК), аммиака (2,5 ПДК), диоксида углерода (1,4 ПДК), диоксида серы (4 ПДК). Концентрации данных веществ в дневные часы наблюдения несколько снижаются и вновь растут к вечеру, когда очень большие автомобильные потоки устремляются с промышленной зоны города и наблюдаются пробки.

Далее, второе место по уровню загрязнения воздушной среды занимает пересечение улиц Корабельная - Химиков. Концентрация веществ в утренние и вечерние часы не много

превышает норму: оксида углерода 1 - 1,2 ПДК, диоксида углерода—1,2 ПДК, диоксида серы—2 ПДК. В дневные часы концентрации ниже ПДК [3].

Третье место, из рассматриваемых точек занимает ул. Чишмале, где концентрация измеряемых веществ в течении дня ниже нормы.

Кроме исследований, которые проходили в будние дни, не логично было бы, не рассмотреть концентрации вредных веществ в выходные дни, когда потоки автомобилей, идущих в промышленную зону города невелики, а на объездных дорогах грузовых автомобилей нет.

Таким образом, уровень загрязнения воздушной среды в различных точках города Нижнекамска зависит от многих параметров: от интенсивности движения автомобильного транспорта, времени суток, дня недели (будни или выходные дни), присутствия в автомобильных потоках на дорогах грузовых автомобилей и автобусов, времени суток когда отбирались пробы и даже от рельефа местности (склон, ложбина, возвышенный участок). Наиболее загрязненная воздушная среда наблюдалась в тех районах города, на тех улицах, где в потоке автомобилей высока доля грузовых автомобилей, автобусов и строительной техники.

Список использованной литературы

1. Государственный стандарт Российской Федерации трубки индикаторные - ГОСТ Р 51712 - 2001.
2. Патракова Г.Р. Комплексная оценка загрязнения воздушного бассейна крупных городов (на примере г. Нижнекамска) автореф. диссертации канд. геогр. наук / Г.Р. Патракова. – Казань, 2004. – 24с.
3. Гигиенические требования к обеспечению качества атмосферного воздуха населенных мест - СанПиН 2.1.6.1032 - 01.

© Патракова Г.Р., 2019

© Патракова А.С., 2019

Уранов И.О.,

магистрант 2 - го года обучения, химического факультета,
Астраханского государственного университета,
г. Астрахань, Российская Федерация

Круглова Н.В.,

магистрант 1 - го года обучения, химического факультета,
Астраханского государственного университета,
г. Астрахань, Российская Федерация

ОПРЕДЕЛЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ ЭФИРНОГО МАСЛА В НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ ТЫСЯЧЕЛИСТНИКА ОБЫКНОВЕННОГО, ВЫРАЩЕННОГО НА ТЕРРИТОРИИ АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Аннотация

В статье приведены результаты экспериментальных исследований по определению содержания эфирного масла в надземной части тысячелистника

обыкновенного, выращенного на территории Астраханской области. Установлено, что процентное содержание масла составило 1,51 %.

Ключевые слова

Тысячелистник обыкновенный, эфирное масло, лекарственное растительное сырье, градуированный приемник, прибор.

Тысячелистник обыкновенный (*Achillea millefolium* L.) занимает важное место в практической жизни человека, как лекарственное растение и, как часть декора растительного ландшафта. Характеристики тысячелистника обыкновенного: обладает сильным ароматом и небольшой горечью; цветет с июня по сентябрь, период цветения зависит от вида; для употребления и лечения используются цветки и листья; является универсальным средством при многих заболеваниях.

Самый распространенный в природе вид — тысячелистник обыкновенный. Разрастаясь, он образует пышные объемные заросли высотой до 70 см, состоящие из тонких плотных стеблей, густо покрытых листьями.

Тысячелистник обыкновенный (*A. millefolium* L.) используется в различных сферах (медицине, кулинарии, косметологии), что также свидетельствует о важности этого растения в жизни человека. Тысячелистник используют в косметологии, так как он является прекрасным средством для кожи лица и тела, тонизирует, укрепляет и дезинфицирует [1, с.279].

В траве тысячелистника содержится около 0,25–0,8% (иногда до 1,4%) эфирного масла, количество которого зависит от периода вегетации растения: в раннем периоде вегетации его содержание составляет 0,13%, во время цветения — 0,34%. В состав эфирного масла входят сесквитерпеноиды: ахиллин, ацетилбалхинолид, кариофиллен, проазулен; монотерпеноиды: камфора, туйол, цинеол, пинен, борнеол. Кроме того, в траве тысячелистника обыкновенного обнаружены алкалоид ахилеин, флавоноиды, в том числе флавоновые гликозиды, апигенин и лютеолин; дубильные вещества, горькое соединение ахилеин, витамины К, С, А; амины: холин, стахидрин; сложные эфиры, кариофиллен, муравьиная, уксусная и изовалериановая кислоты.

Трава тысячелистника обладает гемостатическими (кровоостанавливающими) и противовоспалительными свойствами. В современной медицине препараты, из наземной части тысячелистника обыкновенного применяют как кровоостанавливающее средство при местных кровотечениях. Используют при заболеваниях желудочно-кишечного тракта таких как: колит, язвенные болезни; рекомендуют также при воспалении мочевыводящих путей. Поэтому актуальным явилось изучение химического состава, в частности, определение содержания эфирного масла, тысячелистника обыкновенного, выращенного на территории Астраханской области.

Для определения эфирного масла использовали прибор, изображенный на рисунке 1. Навеску измельченного сырья поместили в широкогорлую круглодонную или плоскодонную колбу *a* вместимостью 1000 мл, прилили 300 мл воды и закрыли резиновой пробкой *b* с обратным шариковым холодильником *в*. В пробке снизу укрепили металлические крючки, на которые при помощи тонкой проволоки подвесили градуированный приемник *г* так, чтобы конец холодильника находился

над воронкообразным расширением приемника, не касаясь его. Приемник должен свободно помещаться в горле колбы, не касаясь стенок, и отстоять от уровня воды не менее чем на 50 мм.

Колбу с содержимым нагрели и кипятили в течение времени, указанного в соответствующей нормативно-технической документации на лекарственное растительное сырье. Объем масла в градуированной части приемника замерили после окончания перегонки и охлаждения прибора до комнатной температуры. После 6—8 определений холодильник и градуированный приемник промыли последовательно ацетоном и водой.

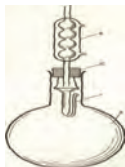


Рис. 1. Прибор для определения содержания эфирного масла
(а — широкогорлая круглодонная или плоскодонная колба;
б — резиновая пробка; в — обратный шариковый холодильник;
г — градуированный приемник)

Содержание эфирного масла вычисли в объемно-весовых процентах в пересчете на абсолютно сухое сырье. Процентное содержание масла составило 1,51 %.

Список использованной литературы

1. Уранова В.В., Мажитова М.В., Уранов И.О. Изучение особенностей технологии водных извлечений на основе тысячелистника // Актуальные вопросы современного химического и биохимического материаловедения Материалы V Международной молодежной научно - практической школы - конференции. Башкирский государственный университет; отв. ред. О.С. Куковинец. 2018. С. 278 - 281.

© Уранов И.О., Круглова Н.В. 2019

ПРОБЛЕМЫ РАЗГРАНИЧЕНИЯ РОДОВОЙ ПОДСУДНОСТИ ПО ОТДЕЛЬНЫМ КАТЕГОРИЯМ ДЕЛ

Аннотация

В настоящей статье рассматривается проблема определения родовой подсудности дел, возникающих из брачно - семейных правоотношений. Затрагиваются вопросы отнесения той или иной категории дел к спорам о детях. Выделяется проблема определения подсудности дел об устранении препятствий в пользовании земельным участком.

Ключевые слова

Мировой суд, споры о детях, подсудность, определение порядка пользования имуществом.

Достаточно обширной категорией дел в компетенции мировых являются дела, возникающие из брачно - семейных правоотношений. В соответствии с п.2 и п.4 части 1 статьи 23 Гражданского процессуального кодекса Российской Федерации, из подсудности дел мировому судье исключены споры о детях. Однако конкретного перечня таких споров в законодательстве не закреплено. В связи с этим на практике нередко возникают проблемы.

Е.В. Кузнецова выдвигает предположение о том, что суды отождествляют понятия «споры о детях» и «споры, связанные с воспитанием детей», используя при этом перечень споров, связанных с воспитанием детей, который дается в п. 1 Постановления Пленума Верховного Суда РФ от 27 мая 1998 г. «О применении судами законодательства при разрешении споров, связанных с воспитанием детей». [3]. Однако с данной точкой зрения вряд ли можно согласиться. По нашему мнению, перечень споров о детях достаточно велик. Это можно подтвердить парой примеров из судебной практики. Так, в Определении Ивановского городского суда № 33 - 1337 / 2016 от 25 мая 2016 г. по делу № 33 - 1337 / 2016 суд пришел к выводу, что спор о снятии запрета на ограничение права выезда несовершеннолетнего за пределы не относится к спорам о воспитании детей, хотя напрямую затрагивает права ребенка и относится к «спорам о детях».

Можно предположить, что термин «спор о детях» специально введен как наиболее широкий. Однако, по мнению Т.А. Живова и П.А. Исаченко, такая позиция не соответствует действительности, так как «практика свидетельствует о том, что споры об алиментах на содержание детей рассматриваются не как «споры о детях». [2, с. 55]. Таким образом, необходимо законодательно закрепить перечень дел, относящийся к спорам о детях.

В соответствии с п. 7 части 1 статьи 23 Гражданского процессуального кодекса Российской Федерации мировые судьи рассматривают дела об определении порядка пользования имуществом. При анализе данной категории дел возникает вопрос, можно ли отнести к подсудности мировым судьям дела об устранении препятствий в пользовании земельным участком, ведь в то же время, согласно позиции Верховного суда,

имущественные споры, не подлежащие оценке, подсудны районному суду. ("Обзор судебной практики по делам, связанным с самовольным строительством" (утв. Президиумом Верховного Суда РФ 19.03.2014), Постановление Пленума Верховного Суда РФ от 11.12.2012 N 30 "О практике рассмотрения судами дел, связанных с реализацией прав граждан на трудовые пенсии").

Судебная практика по вопросу определения подсудности дел об устранении препятствий в пользовании земельным участком постоянно меняется. Так, Президиум Верховного суда Российской Федерации в разъяснении от 24 марта 2004 г. «Ответы Судебной коллегии по гражданским делам Верховного суда Российской Федерации на вопросы судов по применению норм Гражданского процессуального кодекса Российской Федерации» указал, что «поскольку устранение препятствий в пользовании является одним из элементов определения порядка пользования, то такая категория дел также подсудна мировым судьям». Позднее Высшие суды в Постановлении Пленума Верховного Суда РФ и Пленума Высшего Арбитражного Суда РФ № 10 / 22 от 29 апреля 2010 г. указали категории споров, которые относятся к искам о правах на недвижимое имущество. Из этого можно сделать вывод, что споры об устранении препятствий в пользовании земельным участком следует отнести к подсудности районному суду.

По мнению Н.А. Батуриной, на сегодняшний день в практике нет единой позиции по данному вопросу, порой единообразие отсутствует даже в рамках одного суда.[1,с. 90]. По нашему мнению, данную категорию дел следует отнести к подсудности мировому суду.

Список использованной литературы:

1. Батурина Н.А. Актуальные проблемы определения подсудности земельных споров // Гражданское право и процесс: современное состояние и пути развития: сборник материалов научно - практической конференции / Под общ. ред. проф. С.Н. Гамидуллаева. – СПб.: Санкт - Петербургский имени В.Б. Бобкова филиал Российской таможенной академии, 2015.
2. Живов Т.А. , Исаченко П.А. Проблемы разграничения подсудности между мировыми судьями и районными судами // Законность и правопорядок в современном обществе. 2016. № 31. С. 52 - 57.
3. Кузнецова Е.В. Подсудность гражданских дел мировому судье [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.jourclub.ru> / 31 / 1789 / 2 / (дата обращения: 10.01.2019 г.)

© Анохина Е.О., 2019

Байбаков А.А.

Магистрант юридического факультета
Астраханского государственного университета
г. Астрахань, Российская Федерация

ДЕФИНИЦИЯ «ПРЕСТУПЛЕНИЕ» В СОВРЕМЕННОМ УГОЛОВНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

Аннотация

Статья посвящена вопросам легального определения понятия «преступление» в современном уголовном праве. Определены признаки преступления, на основании

легального определения преступления в действующих нормах Уголовного кодекса РФ. Представлено авторское видение на необходимость коррекции понятия преступления, его авторская дефиниция.

Ключевые слова

Преступление, виновное деяние, общественно - опасное деяние, наказание, противоправность

Юридическая наука имеет ряд инструментариев для эксплуатации. Чаще всего они выражены дефинитивными элементами, позволяющими эксплуатировать понятийный аппарат с целью развития ее отраслей, отдельных институтов. Одним из ключевых элементов историко - правовой и современной юридической науки является термин «преступление», который в истории отечественного права претерпевал различные трансформационные процессы.

Являясь одним из ключевых в уголовно - правовой науке понятий, на основании которого строится значительная доля правовых институтов, дефиниция «преступление» имеет различные формы проявления [1].

Несмотря на то, что в действующем Уголовном кодексе РФ [2] имеется легальное определение преступления, которым признается виновное противоправное общественно - опасное деяние, запрещенное действующими нормами УК РФ под угрозой наказания, деятели уголовно - правовой науки представляют свое видение на понятие «преступления».

Критический анализ легально действующего понятия в настоящее время дал толчок развитию научных изысканий и поиска наиболее оптимального для науки и практики понятия, отражающего одновременно потребности простоты практикоориентированности рассматриваемого термина. [3,4,5]

Необходимо понимать, что именно формирование и обоснование рациональности трансформации легального определения понятия преступления, позволит в последующем использовать его для цели внесения корректировок в действующие нормы уголовного права.

Законодатель акцентирует внимание на наличии определенных признаков преступления, которые представляется возможным выделить из легального определения. Наибольшее значение законодатель придает следующим признакам:

- деяние;
- общественная опасность;
- виновность;
- уголовная противоправность;
- угроза наказуемости.

Исходя из представленных формально закрепленных признаков, представляется возможным сформулировать авторское видение на дефиницию «преступление», актуальную в настоящей правовой действительности.

Под преступлением следует понимать такое проявление виновного (умышленного или неосторожного) общественного - опасного деяния (действия и / или бездействия), которое запрещено нормами уголовного законодательства и преследуется соответствующей формой наказания.

Список использованной литературы:

1. Смирнов А.М. О дефиниции понятия «преступление» в Уголовном кодексе Российской Федерации // Всероссийский криминологический журнал. 2018. Т. 12. № 3. С. 417 - 423.
2. Уголовный кодекс РФ от 13.06.1996. № 63 - ФЗ (ред. от 27.12.2018) // Собрание законодательства Российской Федерации. 1996. № 25. Ст. 2954.
3. Петухов П.И. К вопросу о проблеме разграничения понятий преступление и правонарушение // Государство и правовая система Российской Федерации в условиях информационного общества. Сборник статей международной научно - практической конференции. 2018. С. 79 - 80.
4. Спасенников С.Б., Спасенников Б.А. О понятии преступления // Образование и наука в России и за рубежом. 2018. № 10 (45). С. 129 - 132.
5. Майстеренко Г.А. Понятие термина «преступление» в уголовном праве // Актуальные проблемы противодействия распространению экстремизма в учреждениях УИС. Сборник материалов круглого стола. В 2 томах. ФКУ НИИ ФСИН России. 2018. С. 87 - 91.

© Байбаков А.А., 2019

Бардина Т. А.,

Студент

Оренбургский государственный университет ФГБОУ ВО

г. Оренбург

Научный руководитель: **Рузаева Е. М.,**

к.п.н., к.ю.н., доцент кафедры гражданского права и процесса Оренбургский

государственный университет ФГБОУ ВО

г. Оренбург

ПРАВОВОЙ АНАЛИЗ ПЕНСИОННОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА

Аннотация

В работе рассматривается проблема пенсионного обеспечения населения в Российской Федерации. Для раскрытия темы выбранной научной статьи детально изучается и рассматривается действующее законодательство в данной области. Особое внимание уделяется статистике выхода на пенсию граждан в Российской Федерации.

Ключевые слова

Пенсионная реформа, страховые пенсии, пенсии по инвалидности, пенсии по старости, пенсионное обеспечение, накопительная часть пенсии.

В современных условиях проблема пенсионного обеспечения населения в Российской Федерации по - прежнему стоит остро. На протяжении многих лет пенсионная реформа претерпевала множество изменений.

Пенсионная реформа направлена на изменение существующей распределительной системы начисления пенсий, дополняя ее накопительной частью и персонифицированным учетом страховых обязательств государства перед каждым гражданином [1].

В соответствии с Федеральным законом от 28.12.2013 N 400 - ФЗ (ред. от 12.11.2018) «О страховых пенсиях», установились следующие виды трудовых пенсий [8]:

- 1) Страховая пенсия по старости;
- 2) Страховая пенсия по инвалидности;
- 3) Страховая пенсия по случаю потери кормильца.

В вышеуказанном федеральном законе по состоянию на 2018 год, право на страховую пенсию по старости имеют мужчины, достигшие возраста 60 лет, и женщины, достигшие возраста 55 лет, а начиная с января 2019 года вступит в действие новая пенсионная реформа, согласно которой возраст выхода на пенсию для мужчин будет увеличен до 65 лет, а для женщин — до 60 лет (то есть трудоспособный возраст повысится на 5 лет для обоих полов [10]. Существует и ограничение в праве оформления данной пенсии в минимальном стаже работы. Страховая пенсия по старости назначается при наличии не менее 15 лет страхового стажа. Страховая пенсия по старости назначается при наличии величины индивидуального пенсионного коэффициента в размере не менее 30 [7].

В рамках новой пенсионной реформы на время переходного периода (2019 - 2028 гг.) законодательно введено новое понятие — предпенсионный возраст, наступающий за 5 лет до достижения возраста назначения гражданину страховой пенсии по старости. Для предпенсионеров будет предусматриваться ряд мер, направленных на обеспечение дополнительных гарантий и защиту их интересов.

Одной из таких гарантий было введено в законодательство 25 сентября Госдумой, окончательно был принят законопроект об уголовной ответственности за отказ в приеме на работу или увольнение по мотивам достижения предпенсионного возраста. В случае такого нарушения работодателю грозит штраф в размере до 200 тыс. руб., заработной платы за период до 18 месяцев или обязательные работы до 360 часов.

В ст. 15 ФЗ № 400 указывается формулы для расчета разных видов пенсионных выплат.

Размер страховой пенсии по старости определяется по формуле:

$$- \text{СПст} = \text{ИПК} \times \text{СПК},$$

– где СПст - размер страховой пенсии по старости;

– ИПК - индивидуальный пенсионный коэффициент;

– СПК - стоимость одного пенсионного коэффициента по состоянию на день, с которого назначается страховая пенсия по старости.

2. Размер страховой пенсии по инвалидности определяется по формуле:

$$- \text{СПинв} = \text{ИПК} \times \text{СПК},$$

– где СПинв - размер страховой пенсии по инвалидности;

– ИПК - индивидуальный пенсионный коэффициент;

– СПК - стоимость одного пенсионного коэффициента по состоянию на день, с которого назначается страховая пенсия по инвалидности.

3. Размер страховой пенсии по случаю потери кормильца каждому нетрудоспособному члену семьи умершего кормильца определяется по формуле:

$$- \text{СПспк} = \text{ИПК} \times \text{СПК},$$

– где СПспк - размер страховой пенсии по случаю потери кормильца;

– ИПК - индивидуальный пенсионный коэффициент умершего кормильца;

– СПК - стоимость одного пенсионного коэффициента по состоянию на день, с которого назначается страховая пенсия по случаю потери кормильца.

Накопительная система обеспечения пенсией состоит в том, что у каждого работника есть персонализированный (личный) счет в Пенсионном фонде РФ (ПФР), на котором учитывается накопительная часть пенсии. Размер накопительной части зависит от суммы взносов, учтенных на именном счете работника и полученного инвестиционного дохода [6].

ОЖИДАЕМАЯ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ЖИЗНИ ПРИ РОЖДЕНИИ¹⁾
(число лет)

Годы	Все население			Городское население			Сельское население		
	все	мужчины	женщины	все	мужчины	женщины	все	мужчины	женщины
2010	68,94	63,09	74,88	69,69	63,82	75,39	66,92	61,19	73,42
2011	69,83	64,04	75,61	70,51	64,67	76,10	67,99	62,40	74,21
2012	70,24	64,56	75,86	70,83	65,10	76,27	68,81	63,12	74,66
2013	70,76	65,13	76,30	71,33	65,64	76,70	69,18	63,75	75,13
2014 ²⁾	70,93	65,29	76,47	71,44	65,75	76,83	69,49	64,07	75,43
2015	71,39	65,92	76,71	71,91	66,38	77,09	69,90	64,67	75,59
2016	71,87	66,50	77,06	72,35	66,91	77,38	70,50	65,36	76,07
2017	72,70	67,51	77,64	73,16	67,90	77,96	71,38	66,43	76,66

1) За 2003-2010 гг. показатели рассчитаны с использованием численности населения, пересчитанной с учетом итогов Всероссийской переписи населения 2010 года.
2) Начиная с 2014 г. данные с учетом Республики Крым и г. Севастополя.

Рис. 2 Средняя продолжительность жизни по данным Росстата

Наименование города или области	Показатели средней продолжительности жизни в годах		
	для женщин	для мужчин	Средняя
Москва	80 лет	72 года	76 лет
Санкт-Петербург	78 лет	69 лет	73,5 лет
Респ. Адыгея	77 лет	66 лет	71,5 лет
Воронежская обл.	77 лет	65 лет	71 год
Рязанская обл.	77 лет	65 лет	71 год
Кировская обл.	77 лет	65 лет	71 год
Орловская обл.	76 лет	63 года	69,5 лет
Якутия	75 лет	64 года	69,5 лет
Чукотский АО	69 лет	59 лет	64 года
Респ. Тыва	68 лет	58 лет	63 года

Таблица 1. Средняя продолжительность жизни в РФ по областям

По данным Росстата, средняя продолжительность жизни российского населения за 2017 год составляет 67 - 76 года. Но, к сожалению, эти данные нельзя считать точными повсеместно. Например, в разных регионах с переменчивым климатом, средний прожиточный возраст мужчин едва ли составляет 60 лет. Показатель у женщин немного выше, однако, и на пенсию они уходят раньше. Парадокс. При увеличении пенсионного возраста для женщин на 8 лет существенно скажется на показателе численности пенсионеров по старости [4].

Следует обратить внимание на рабочие места для категорий граждан от 60 до 65 лет. С одной стороны, работодатель будет не рад персоналу, который находится уже в солидном возрасте, ведь вероятность, что такие работники будут чаще уходить на больничный, нежели граждане моложе. Но с другой стороны работодатель будет заинтересован в улучшении условий труда, поскольку старые сотрудники намного опытнее молодого

специалиста, что напрямую влияет на качество оказываемых услуг. ФЗ №400 устанавливает и исключения. Рассмотрим перечень отдельных категорий граждан, которых не должна коснуться пенсионная реформа – 2018 года: Летчики гражданской авиации и инженерно - технический состав по обслуживанию воздушных судов; Трактористы - машинисты, работающие в сельском хозяйстве и других сферах; Рабочие на лесозаготовках и лесосплаве; Водители грузового транспорта в рудниках, карьерах и шахтах; Водители пассажирского транспорта на регулярных городских маршрутах (автобусов, троллейбусов, трамваев); Спасатели в аварийно - спасательных службах; Работающие с осужденными в организациях, исполняющих уголовные наказания в виде лишения свободы; и т.д [9].

Обращаясь к судебным решениям о досрочном выходе на пенсию мнение органов ПФР основывается на том, что, поскольку в период обучения на курсах повышения квалификации гражданин не выполняет своих служебных обязанностей, то есть на его организм не воздействуют специфические факторы, связанные с профессиональной деятельностью, данный период не подлежит включению в стаж на соответствующих видах работ, дающий право на досрочное назначение трудовой пенсии по старости. Причем базируется данная позиция на том аргументе, что период обучения на курсах повышения квалификации прямо не указан среди периодов, подлежащих включению в рассматриваемый стаж работы [5].

Противоположной позиции придерживаются судебные органы, в первую очередь Верховный Суд РФ. Суды при разрешении спора основываются на положениях п. 4 Правил исчисления периодов работы, утвержденных постановлением Правительства РФ № 516, согласно которым в стаж, дающий право на досрочное назначение трудовой пенсии по старости, засчитываются периоды работы, выполняемой постоянно в течение полного рабочего дня, если иное не предусмотрено правилами или иными нормативными правовыми актами, при условии уплаты за эти периоды страховых взносов в ПФР. В силу ст. 187 ТК РФ в случае направления работодателем работника на курсы повышения квалификации с отрывом от работы за ним сохраняются место работы (должность) и средняя заработная плата. Кроме того, для отдельных категорий работников повышение квалификации является обязательным условием выполнения работы. Так, например, по делу № 2 - 29 / 2016 Истец - Нуралинова М.К. обратилась в суд с иском к Государственному Учреждению - Управление Пенсионного Фонда РФ о признании незаконным протокола комиссии, о включении в специальный стаж, дающий право на досрочное назначение трудовой пенсии по старости периодов работы, и периодов нахождения на курсах повышения квалификации, о возложении обязанности назначить досрочно трудовую пенсию по старости. Истец 25 лет осуществляла лечебную деятельность, но получила отказ в назначении досрочной трудовой пенсии по старости, так как в льготный стаж не зачли периоды нахождения на курсах повышения квалификации. После показаний свидетеля, который говорил о том, что на такие курсы обязательны и работники направляются по приказу главного врача, к тому же заработная плата в эти дни сохраняется в полном объеме, суд принял решение удовлетворить иск частично. [10].

Таким образом, в результате пенсионной системы, гражданам предоставляется право самим решать, сколько и каким образом сберечь для накопления пенсии. Следует решить проблему с противоречивыми положениями пенсионной реформы по отношению к Конституции.

Список использованной литературы

1. Астапов, К.Л. Реформирование пенсионной системы Российской Федерации // «Финансы и кредит» / К.Л. Астапов. – 2014. – №24. – 185 с.

2. Средство массовой информации «Правда.Ру» Разбор: повышение пенсионного возраста против Конституции или нет? – [Электронный ресурс] - <https://www.pravda.ru/society/how/defendrights/03-07-2018/1388041-0/>

3. Мурсалиева, Г. обозреватель «Новой» Электронное периодическое издание «Новая газета» / Кожеуров С.Н. : «Издательский дом «Новая газета», редакция — АНО «Редакционно - издательский дом «Новая газета» 101990, г. Москва – [Электронный ресурс] - <https://www.novayagazeta.ru/articles/2018/07/01/77001-uchis-rabotay-i-umri>

4. Любимов, И., Назаров, В. что не так с аргументами против пенсионной реформы Московский Центр Карнеги – [Электронный ресурс] - <https://camegie.ru/commentary/76905>

5. Газета партии «Справедливая Россия». [Электронный ресурс] – Режим доступа. – URL: <http://chel.spravedlivo.ru/newspaper.html> (дата обращения 09.03.2017)

6. Невядомская А.И. Анализ пенсионной реформы в России // Научное сообщество студентов XXI столетия. Экономические науки: сб. ст. по мат. ЛII междунар. студ. науч. - практ. конф. № 3(51). – [Электронный ресурс] - [https://sibac.info/archive/economy/4\(52\).pdf](https://sibac.info/archive/economy/4(52).pdf) (дата обращения: 18.11.2018)

7. Федеральный закон от 28.12.2013 N 400 - ФЗ (ред. от 12.11.2018) «О страховых пенсиях» – [Электронный ресурс] - <http://legalacts.ru>

8. Нерсиян, А. Пенсионные реформы 2018. Главный вопрос — увеличат ли пенсионный возраст в России? 2018 Сетевое интернет - издание «Банки Сегодня» – [Электронный ресурс] - <https://bankstoday.net/last-articles/pensionnye-reformy-2018-chast-byudzhetnoj-politiki-ili-staraniya-na-bлага-obshhestva>

9. с. Абатское 12 февраля 2016года Абатский районный суд Тюменской области Решение № 2 - 29 / 2016 2 - 29 / 2016(2 - 363 / 2015);)-М - 369 / 2015 2 - 363 / 2015 М - 369 / 2015 от 12 февраля 2016 г. по делу № 2 - 29 / 2016 – [Электронный ресурс] - <http://sudact.ru/regular/doc/34OJSI3iVKLK/>

10. Закон о внесении изменений в пенсионное законодательство от 03.10.2018 № 350 - ФЗ – [Электронный ресурс] - <http://posobie-expert.ru/wp-content/uploads/2018/10/zakon-o-povyshenii-pensionnogo-vozrasta-s-2019-goda.pdf>

© Бардина Т. А., 2019

Белова Т.В.

к.ю.н., доцент, кафедра предпринимательского права
Российский государственный гуманитарный университет
г. Москва, Российская Федерация

ОСОБЕННОСТИ ВОЗНИКНОВЕНИЯ И ПРЕКРАЩЕНИЯ ПРАВА ХОЗЯЙСТВЕННОГО ВЕДЕНИЯ И ОПЕРАТИВНОГО УПРАВЛЕНИЯ ПУБЛИЧНЫМ ИМУЩЕСТВОМ

Аннотация. В статье рассмотрена специфика приобретения и прекращения права хозяйственного ведения и оперативного управления. Установлена подмена административным актом собственника волевого действия правообладателя при приобретении и прекращении рассматриваемых прав.

Ключевые слова: право оперативного управления, право хозяйственного ведения, административный акт, сделки, изъятие имущества

Особая, отличающаяся во многом правовая природа права хозяйственного ведения и оперативного управления отражается и на основаниях возникновения и прекращения таких прав. Имущество, закрепляемое за органами публично - правовых образований как за юридическими лицами, выделяется собственником для участия данных субъектов в гражданских правоотношениях, посредством которых будет происходить не только реализация принадлежащих им полномочий, но и осуществление функций, вменяемых им законом либо учредительными документами, а также достижение общественно - полезных целей, ради которых данные участники были созданы. Органы власти и управления также наделены аналогичными видами прав на имущество, поскольку в гражданском обороте они выступают в статусе юридического лица. Наиболее распространенной формой выражения решения является распоряжение уполномоченных государственных или муниципальных органов (п. 1 ст. 299 Гражданского кодекса РФ (далее - ГК РФ).

Наряду с волей субъекта основанием передачи собственником имущества такому органу в статусе юридического лица является выполнение ряда требований, предусмотренных закон, в числе которых можно выделить: соответствующее обращение (заявление), технико - экономическое обоснование, сведения о дебиторской и кредиторской задолженностей, отчет об оценке рыночной стоимости имущества предприятия (учреждения) и иные документы, которые предусмотрены для отдельно взятого органа публично - правового образования. Следовательно, наличие данного перечня документов всецело указывает на то, что одного желания о присвоении определенного вида имущества далеко не достаточно и обязательным и необходимым выступает также предоставления материально - технического обоснования, подтверждающего нуждаемость одного и возможность другого лица по совершению соответствующих действий.

Следовательно, критерием для приобретения имущества, предоставляемого собственником, является именно необходимость, самим юридическим лицом – органов власти. По своей правовой природе такое решение собственника отвечает признакам административного акта как юридического факта, преобразующего волю публично - правового образования. Подобный вывод представлен и в юридической литературе [1, с. 24].

Особенностью таких органов власти и права оперативного управления и хозяйственного ведения является также основание их прекращения. Учитывая тесную связь права хозяйственного ведения и права оперативного управления с правом собственности нельзя не отметить общий для них момент - прекращение права. Таким основание следует признать реализацию рассматриваемых вещных прав в отношениях с контрагентами.

К числу самостоятельных способов прекращения права хозяйственного ведения и оперативного управления можно отнести изъятие в пользу собственника имущества у органа государственной власти или местного самоуправления. Основанием и условиями для применения данного способа будет выступать неиспользование либо ненадлежащее использование принадлежащего субъекту имущества, а также при установлении собственником факта принадлежности правообладателю излишнего имущества. В отличие

от этого реализация первого указанного способа осуществляется посредством юридических фактов в виде сделок, предметом которых выступает именно отчуждение имущества.

Несмотря на кажущуюся императивность второго способа, основанного на изъятии имущества, первоосновой его применения выступает именно воля собственника [2, с. 96]. Таким образом, данный способ не является отягощенным и осложненным дополнительными действиями, поскольку прекращение прав на имущество происходит без получения согласия публично—правового образования. И несмотря на то, что орган публично - правового образования лишен возможности на принятие каких - либо значимых решений в данной ситуации, в рамках его компетенции имеется возможность обратиться в суд с требованием о незаконном изъятии имущества собственником либо воспользоваться таким самостоятельным способом защиты права как заявление требования о признании недействительным акта об изъятии имущества.

В рамках рассматриваемых вопросов не менее актуальным и дискуссионным остается еще один: наделено ли само предприятие либо учреждение правом на отказ имущества в пользу собственника? Анализ действующего законодательства предоставляет отрицательный ответ на данный вопрос.

Приобретение органом власти того либо иного имущества основано на издании публично - правовым образованием распоряжения либо решения о передаче имущества либо его части одному из органов. Действий по выделению такого имущества характеризуется целевым характером, что означает необходимость наличия воли именно со стороны собственника имущества в форме распоряжения (решения) об изъятии вещи. Органу власти и управления при этом отведена сравнительно неважная роль, поскольку ему может принадлежать лишь право инициативы возврата этого имущества собственнику [3, с. 172]. Такое правило лишает данного участника правоотношений права на односторонний отказ, что безусловно в большинстве случаев влечет негативные последствия.

Основанием для прекращения права хозяйственного ведения и оперативного управления является отчуждение переданного публично - правовым образованием имущества с его согласия, а также в результате изъятия излишнего, неиспользуемого или используемого не по назначению имущества собственником, посредством издания решения (распоряжения), выражающего одностороннюю волю публично - правового образования.

Таким образом, существенным отличием рассматриваемой категории ограниченных вещных прав выступает не волевой характер самих правообладателей на их возникновение и прекращение, а лишь административный акт собственника имущества, что порождает ограниченность выражения право - и дееспособности как унитарных предприятий, так и учреждений.

Список использованной литературы:

1. Лозовская С.О. Право оперативного управления учреждений // Законы России: опыт, анализ, практика. – 2011. – № 6. – С. 20 - 29.
2. Куликова А.А. Казенное предприятие как правовая форма реализации государственной и муниципальной собственности в Российской Федерации: дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.03. – М., 2014. – 185 с.

3. Осипов А.А. Гражданско - правовой статус органов государственной власти и органов местного самоуправления в Российской Федерации: дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.03 / А.А. Осипов. – Саратов, 2016. – 241 с.

© Белова Т.В. 2019

Собенина М. А.

к.ю.н.

преподаватель кафедры гражданско - правовых дисциплин
Российский государственный гуманитарный университет, филиал в г. Домодедово
г.Домодедово, Российская Федерация

Белова Т. В.

к.ю.н., доцент

кафедра предпринимательского права
Российский государственный гуманитарный университет
г. Москва, Российская Федерация

К ВОПРОСУ О ПУБЛИКАЦИИ ЮРИДИЧЕСКИМИ ЛИЦАМИ СВЕДЕНИЙ О СПОСОБАХ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ИСПОЛНЕНИЯ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ, ПОДЛЕЖАЩИХ РАСКРЫТИЮ

Аннотация В статье рассматриваются порядок и условия раскрытия юридическими лицами сведений о залоге и независимой гарантии. Установлено, что прозрачность хозяйственной деятельности возможна при более четкой идентификации имущества при залоге, а также дополнений оснований раскрытия банковской гарантией.

Ключевые слова хозяйственная деятельность, юридическое лицо, залог, независимая гарантия, раскрытие информации, регистрация.

На юридических лиц возложена обязанность самостоятельно публиковать сведения в Едином федеральном реестре сведений, перечень которых предусмотрен п. 7 ст. 7.1 Федерального закона «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей» (далее – Закон о регистрации) [1]. Данный перечень является достаточно объемным и в числе сведений, подлежащих опубликованию, выступают данные о способах обеспечения исполнения обязательств. Законодательно выделены два таких способа: залог и независимая гарантия, подробности размещения сведений о которых будут рассмотрены в настоящей статье.

Подпунктом н.1 п. 7 ст. 7.1 Закона о регистрации на юридических лиц возложена обязанность публиковать сведения об обременении залогом принадлежащего юридическому лицу движимого имущества.

В соответствии со ст.334 ГК РФ [2] в силу залога кредитор по обеспеченному залогом обязательству имеет право в случае неисполнения им надлежащего исполнения должником этого обязательства получить удовлетворение из стоимости заложенного имущества

(предмета залога) преимущественно перед другими кредиторами лица, которому принадлежит заложенное имущество.

На данный момент законодательством предусмотрены два вида ресурса регистрации залога движимого имущества в зависимости от добровольности или обязательности представления в него сведений:

- Реестр уведомлений о залоге движимого имущества (далее по тексту – Реестр уведомлений), расположенный на сайте www.reestr-zalogov.ru;
- ЕФРСФДЮЛ.

Обязательное нотариальное удостоверение залогов движимого имущества предусмотрено в случае, если договор залога заключен в обеспечение исполнения обязательств по договору, который должен быть нотариально удостоверен либо если нотариальное удостоверение залога предусмотрено соглашением сторон.

Добровольная регистрация уведомлений о залоге движимого имущества в Реестре уведомлений предусмотрена пунктом 4 ст.339.1 ГК РФ.

В соответствии с Гражданским Кодексом РФ и Основами законодательства Российской Федерации о нотариате [3] залог имущества, не относящегося к недвижимости, может быть учтен путем регистрации уведомлений о залоге, поступивших от залогодателя, залогодержателя или иного лица в реестре уведомлений о залоге такого имущества. Такие сообщения размещены в свободном доступе, что позволяет ознакомиться с ними в любое время. Сведения о залоге движимого имущества лица вносят по своему усмотрению, это не является обязанностью залогодателя и залогодержателя. Однако согласно абз.3 п.4 ст.339.1 ГК РФ:

- в отношении третьих лиц (например, приобретателей имущества) залогодержатель может ссылаться на свое залоговое право только после того, как было зарегистрировано уведомление о залоге;
- если уведомление о залоге было зарегистрировано, то приобретатель считается уведомленным о залоге, вне зависимости от того, изучил он реестр залогов или нет – в этом случае залоговое право сохраняется при смене собственника.

Кроме того, потенциальный приобретатель имущества может обратиться к нотариусу за получением официальной выписки из этого реестра (фактически, это выгрузка с сайта, только удостоверенная нотариально), чтобы, например, подтвердить, что приобретаемого имущества нет в реестре. Аналогичным правом может воспользоваться и залогодержатель для убеждения в том, что внесенная им ранее запись все еще находится в реестре.

Таким образом, в соответствии с гражданским законодательством юридическую силу имеют сведения о залоге движимого имущества, внесенные в Реестр уведомлений.

Опубликование уведомлений об обременении движимого имущества юридического лица осуществляется залогодателем на сайте ЕФРСФДЮЛ в обязательном порядке, но данные сведения носят исключительно информационный характер.

Законом о государственной регистрации никак не определены характеристики имущества, обремененного залогом, которые необходимо указывать в сообщении. Как правило, движимое имущество может вовсе не иметь определенных характеристик и в таком случае находящимся в залоге будет считаться оборудование, которое определено не конкретным номером, а только названием модели. Таким образом, в сообщениях на сайте реестра не указываются конкретные характеристики, которые могут обособить движимое

имущество. Вследствие этого, контрагенту сложно определить, является ли имущество заложным. Получается, что такое информационное сообщение, в котором указываются только идентификаторы сторон договора о залоге, не представляет собой практической ценности, что влечет правовую неопределенность в отношении достоверности сообщений о фактах обременения залогом.

Учитывая добровольный характер Реестра уведомлений, публикация сведений на данном ресурсе охватывает не полный список движимого имущества, обремененного залогом, в отличие от ЕФРСФДЮЛ, в котором должны быть представлены все случаи обременения движимого имущества залогом. Кроме того, возможна проблема и идентификации самого движимого имущества, что создает условия недостаточности информации: в ЕФРСФДЮЛ присутствуют сведения о залогодателе, залогодержателе, однако само заложное движимое имущество невозможно определить ввиду особенностей самого имущества. Сама формулировка пп. "н1" не предусматривает никакого обозначения движимого имущества обремененного залогом.

Следовательно, представляется целесообразным внести в Закон о государственной регистрации дополнения, предусматривающие детализированные характеристики объекта залога. В этом случае юридические лица будут иметь полную характеристику обязательств контрагента перед другими лицами в ЕФРСФДЮЛ.

Наряду с залогом сведениями, подлежащими раскрытию, выступают сведения о выдаче независимой гарантии, за исключением независимых гарантий, выдаваемых кредитными организациями (банковских гарантий), с указанием идентификаторов бенефициара и принципала (идентификационный номер налогоплательщика, основной государственный регистрационный номер при их наличии), а также существенных условий данной гарантии. (подп.н.2 п. 7. ст. 7.1)

Открытость сведений о независимых гарантиях позволит юридическим лицам взаимодействовать с потенциальными контрагентами, а также обеспечит устойчивость гражданского оборота. На практике третьи лица часто заинтересованы в получении сведений о независимой гарантии и ее условиях. Например, лица, выкупившие право требования бенефициара к принципалу по основному обязательству. По своей природе независимая гарантия, предусмотренная ст. 368 ГК РФ, направлена на защиту интересов сторон договора, в обеспечение которого она выдана. Для принципала это не что иное, как подтверждение сторонней, заслуживающей доверия бенефициара, организацией, что он исполнит свои обязательства по договору, а для бенефициара, соответственно, гарантия того, что обязательства принципала по договору будут исполнены. Следовательно, независимая гарантия обеспечивает интересы сторон договора, а также интересы третьих лиц и, тем самым, стабильность гражданского оборота. Например, применительно к третьим лицам, проведение процедуры дьюдилидженса, что подразумевает совокупную оценку объекта инвестирования. С помощью такой процедуры оцениваются возможные риски. Так одним из оцениваемых критериев для лица, проводящего дьюдилидженс, является наличие у проверяемого лица независимых гарантий, в которых он выступает как принципалом, так и бенефициаром и гарантом. Размещений сведений на сайте ЕФРСФДЮЛ может быть в виде сообщения о выпуске независимой гарантии, её изменении и прекращении.

Одной из проблем применения требований о размещении может выступать сложившееся на практике противоречие в применении не независимых гарантий, как предусмотрено Гражданским кодексом, а банковских гарантий, что по своей правовой природе является иным способом обеспечения исполнения обязательств. Следовательно, возникающая в таком случае информация не подлежит раскрытию в рамках рассматриваемых предписаний закона.

Введенные законодателем требования о раскрытии информации юридическими лицами, безусловно, способствуют увеличению степени прозрачности хозяйственной деятельности. Однако наличие пробелов в регулировании данных отношений снижает эффективность анализируемого института. Так, законодательно не установлен объем раскрытия сведений о залоге движимого имущества, что усложняет идентификацию предмета залога, и, следовательно, получение достоверной информации об обязательстве. Не меньшей проблемой выступает и использование субъектом банковской гарантии, сведения о которой не подлежат раскрытию.

Список использованной литературы

1. Федеральный закон от 08.08.2001 N 129 - ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей» // "Собрание законодательства РФ", 13.08.2001, N 33 (часть I), ст. 3431.
2. Гражданский Кодекс Российской Федерации (часть первая) от 30.11.1994 N51 - ФЗ // «Собрание законодательства РФ», 05.12.1994, N 32, ст. 3301.
3. «Основы законодательства Российской Федерации о нотариате» (утв. ВС РФ 11.02.1993 N 4462 - 1) // «Российская газета», N 49, 13.03.1993.

© Собенина М. А., Белова Т. В. 2019

Брянц Т.А.

Студентка 3 курса

ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ

Ачинский филиал г. Ачинск Российская Федерация

Научный руководитель: **Рахматулин З.Р.**

старший преподаватель

кафедры государственно - правовых и отраслевых юридических наук

ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ

Ачинский филиал г. Ачинск Российская Федерация

КРИМИНОГЕННОЕ ВЛИЯНИЕ СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЕЙ НА НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНИХ

Аннотация

В данной статье рассматриваются виды криминогенного влияния и воздействия социальных сетей на несовершеннолетних. Поэтому мы выделили в исследовании наиболее важные моменты этого влияния, на которые нужно обратить внимание в первую

очередь родителям. При этом предлагаются рекомендации, направленные на профилактику негативного влияния в социальных сетях на несовершеннолетнего.

Ключевые слова

Социальные сети, криминогенное влияние, несовершеннолетние, преступность.

В последнее время мы не мыслим своего существования без интернета, а именно социальных сетей. Каждый в наше время хотя бы в одной, но зарегистрирован социальной сети. Таким образом, значение интернета в жизни современного человека трудно переоценить.

Facebook, Vkontakte, Instagram, Telegram и другие социальные сети — просто подарок для детей и подростков, которые хотят общаться и всегда быть в курсе того, что интересного происходит в жизни их друзей и родственников. Просто открыв страницу вебсайта, они могут пообщаться с ними и узнать что - то интересное про людей, которые им не безразличны (по крайней мере о тех, кто тоже зарегистрирован в данной социальной сети).

Но, как и у всех остальных вещей, к которым люди проявляют недюжинный интерес, у социальных сетей есть явные противники. Когда речь идет о детях и подростках, исследования показывают, что социальные сети оказывают негативное воздействие на их умственное развитие — и ущерб может отразиться лишь спустя годы. С другой стороны, защитники социальных сетей отмечают, что дети развивают свои социальные навыки и приучают мозг быстрее адаптироваться к новым технологиям.

Поэтому есть все основания считать, что социальные сети представляют собой новое значимое явление не только в сетевом пространстве, но и в современном социуме в целом.

С позиций криминологии важно, что в социальных сетях не только осуществляется социально - полезная деятельность в самых разных сферах, но и совершаются общественно - опасные деяния, [5] количество которых в настоящее время заметно выросло. [9] Среди них можно, в первую очередь, выделить распространение общественно - опасной информации, сетевую агрессию, кроме того, в социальных сетях создаются особые криминальные сообщества, осуществляющие преступную деятельность на постоянной основе. [4] Многие исследователи считают, что ни внутренние регуляторы, ни правоохранительные органы не в состоянии эффективно противостоять подобного рода проявлениям.

Отметим, что дети и подростки не только становятся жертвами преступников в социальных сетях, но и сами совершают противоправные деяния. Для начала рассмотрим, почему же социальные сети выступают благоприятной почвой для роста преступности в целом.

Как отмечает А. В. Манойло, социальные сети активно используются как отдельными преступниками, так и целыми преступными сообществами. Этому способствуют следующие условия:

1. Пользователи подобных сайтов не обладают критическим мышлением, их бдительность снижается, что делает их потенциальными жертвами.

2. Мнимое ощущение неприкосновенности в виртуальном пространстве способствует утрате избирательности человека в части его круга общения, поэтому в социальных сетях он легко вступает в контакт с преступником.

3. Сам преступник в полной мере не ощущает риск несения ответственности за противоправный поступок, подсознательно полагая, что останется неизвестным. [3] По мнению В. С. Соловьева, вести статистику преступлений, совершаемых в социальных сетях, довольно проблематично. Однако, по данным его исследования, можно привести их примерную структуру: – незаконный оборот наркотиков (24,5 %); – посягательства на частную собственность (18,4 %); – преступления экстремистского и террористического характера (10,9 %). [8]

При этом в 81 % случаев преступления совершались в социальной сети «Vkontakte». На фоне этого дети и подростки, составляющие значительную долю пользователей упомянутой социальной сети, чаще всего становятся жертвами педофилов администраторов групп смерти, занимающихся пропагандой самоубийства, а также повышают свою незащищенность перед преступниками в реальной жизни. Не обладая достаточной осторожностью, ощущая вседозволенность и мнимую анонимность, они вступают в контакт с любыми личностями. И если общение с мошенником заканчивается лишь материальным ущербом, понесенным родителями, то переписки с педофилами деструктивно воздействуют на духовное состояние подростка или приводят к серьезным психическим травмам. Как правило, виртуальные педофилы, не имея возможности вступить в физический контакт с жертвой, ведут с ней беседы на сексуальные темы, дополняемые порнографическими картинками и видеороликами, высылают свои фотографии интимного характера и требуют аналогичных действий от собеседника.

13 апреля 2018 года Таганский суд Москвы вынес решение о блокировке мессенджера Telegram на территории России. В ФСБ считают, что мессенджер - площадка для общения террористов. В частности, преступники пользовались сервисом при подготовке теракта в метро в Санкт - Петербурге. Telegram было предложено передать ФСБ ключи дешифровки "секретных" чатов. Но глава компании Павел Дуров отказался это сделать. [2] Все мы знаем, что эта социальная сеть полагает на анонимность, то есть узнать кто совершает преступные деяния, сложно.

Ярким примером вербовки, получившим широкий общественный резонанс, является история студентки МГУ Варвары Карауловой. В июне 2015 года она была задержана в Турции при попытке незаконно перейти границу с Сирией с целью вступления в ряды запрещенной террористической организации ИГИЛ [10]. До неё была 18 - летняя Мария Погорелова из Петербурга, ставшая Марьян Марьяновой. Приняв ислам и уехав в Сирию, чтобы сражаться в рядах ИГИЛ, в январе 2015 года под Дамаском погиб известный российский актер Вадим Дорощев. И это далеко не единичные случаи. На сегодняшний день в России возбуждено уже более 50 уголовных дел в отношении тех, кто решил воевать на стороне ИГИЛ. Важно, что в подобных случаях, по словам специалистов, основная работа вербовщиков ведется в социальных сетях. [6]

Важная отличительная черта преступности в социальных сетях – стремление заработать популярность на противоправных деяниях. Жестокое избиение девочки сверстницами в Пермском крае (август 2016 г.), убийства животных (Московская область, сентябрь 2016 г.), онлайн - трансляции изнасилований и убийств (США, 2017 год) – все это ежедневно видят дети и подростки в социальных сетях. Авторы и действующие лица подобных видео приобретают известность на этих сайтах (получают «лайки» – знаки одобрения), что формирует деструктивное мировоззрение молодежи. Доказательством тому становятся не только количество этих самых «лайков» и членов подобных сообществ, но и появление

подражателей получивших популярность преступников. Мнимый авторитет данного рода сайтов для молодежи способствует беспрекословному принятию пропагандируемых там же - ценностей. Дети и подростки, стремящиеся следовать этой пагубной моде, усваивают, что жизнь, здоровье, половая неприкосновенность, честь и достоинство человека – все это можно принести в жертву ради очередного видео для социальных сетей.

Учитывая вышесказанное, следует отметить актуальность Проекта Федерального закона № 145507 - 7 «О правовом регулировании деятельности социальных сетей и о внесении изменений в отдельные законодательные акты», внесенного на рассмотрение Государственной думы депутатом В. Милоновым. Данный документ призван ограничить возможности использования социальных сетей по возрасту. По мнению автора, лица, не достигшие 18 лет, не должны иметь доступа к информации, несущей опасность детям, а не достигшие 14 лет – доступа к социальным сетям вообще. [1] Особая роль при этом принадлежит криминологическим исследованиям, результатом которых должны стать новая концепция предупреждения преступности в социальных сетях, обеспечение правоприменительной практики научно обоснованными рекомендациями.

Однако следует отметить, что путь достижения этой цели, предложенный в упомянутом выше законопроекте, а именно – использование паспортных данных при регистрации в социальных сетях, способен повлечь рост преступлений в сфере компьютерной информации. Поэтому предпочтение стоит отдать социально - психологическим мерам профилактики. То есть необходима пропагандистская работа, направленная на снижение влияния социальных сетей на несовершеннолетних и признание их опасной средой.

Иными словами, эффект принесут комплексные меры, целью которых является не принудительное ограничение законодательным путем, а воздействие на общественное мнение и формирование в массовом сознании определенных идей и убеждений.

Криминогенное влияние должно иметь меры противодействия в социальных сетях, которые должны строиться на идеи «совместной оборонительной безопасности», содержание которой сводится, в первую очередь к защите от источника угрозы путем непосредственного воздействия на сам источник. [11]

Можно сделать вывод, что наше современное состояние правового регулирования использования социальных сетей не во всем затрудняют увеличенные информационного влияния, которое характеризуется негативным характером, на психику несовершеннолетних.

Список использованной литературы

1. Проект Федерального закона № 145507 - 7 «О правовом регулировании деятельности социальных сетей и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (ред., внесенная в ГД ФС РФ, текст по состоянию на 10.04.2017) [Электронный ресурс], - <http://base.garant.ru/57277582/>
2. Блокировка Telegram в России (текст по состоянию на 13.04.2018) [Электронный ресурс], - <https://www.novayagazeta.ru/articles/2018/04/13/76170>
3. Манойло А. В. Криминализация информационного пространства и преступная деятельность экстремистских группировок в социальных сетях // Межрегиональное бюро судебных экспертиз им. Сикорского (дата обращения: 10.04.2017) [Электронный ресурс], - <http://www.expertsud.ru/content/view/207/36/>
4. Осипенко А. Л. Оперативно - розыскная деятельность в киберпространстве // Научный вестник Омской академии МВД России № 2 // А. Л. Осипенко. - 2010. - С. 38 - 42.
5. Осипенко А. Л. Организованная преступность в сети Интернет // Вестник Воронежского института МВД России №3 // А. Л. Осипенко. - 2012. - С. 10 - 16.

6. Пономарев А. Поводыри слепых - кто уходит в леса и пустыни, чтобы искать простые ответы на сложные вопросы? (дата обращения: 01.02.2015 года) [Электронный ресурс], - https://www.1tv.ru/news/2015-02-01/26289-povydyri_slepyh_kto_uhodit_v_lesy_i_pustyni_chtoby_iskat_prostye_otvety_na_slozhnye_voprosy

7. Райе Ф., Долджин К. Психология подросткового и юношеского возраста // Ф. Райе, К. Долджин. - С.Пб.: Питер, 2010. - 656 с.

8. Соловьев В. С. Преступность в социальных сетях Интернета (криминологическое исследование по материалам судебной практики) // Криминологический журнал Байкальского государственного университета экономики и права Т. 10. №1 // В. С. Соловьев. - 2016. - С. 60–72.

9. Социальные сети вышли на первое место по киберпреступности // Электронный журнал life (дата опубликования: 25.02.2015) [Электронный ресурс], - <https://life.ru/t/%D0%B7%D0%B2%D1%83%D0%BA/815115>

10. Студентка МГУ, которая едва не примкнула к боевикам ИГИЛ, летит из Стамбула в Москву // Новости на 1 канале (дата обращения: 11.06.2015) [Электронный ресурс], - https://www.1tv.ru/news/2015-06-11/19097-studentka_mgu_kotoraya_edva_ne_primknula_k_boevikam_igil_letit_iz_stambula_v_moskvu

11. Тепляшин П.В. Криминологические аспекты идеологии молодежного терроризма в информационно - телекоммуникационных сетях // Актуальные проблемы противодействия терроризму и экстремизму: история, современное состояние, перспективы: в 2 - х ч. Ч. 1 / под общ. ред. С.А. Куценко: сб. науч. ст. всероссийской науч. - практич. конференции с международным участием. – Новосибирск: Новосибирский военный институт имени генерала армии И.К. Яковлева войск национальной гвардии Российской Федерации, 2017. С. 208 - 212 [Электронный ресурс], - <https://elibrary.ru/item.asp?id=30629626>

© Брянец Т.А., 2019

Гареева В.Р.

магистрант 2 года обучения

Казанского инновационного университета

им. В.Г. Тимирязова (ИЭУП),

г. Набережные Челны, РФ

Научный руководитель: **Камалиева Л.А.**,

к.ю.н., доцент

Доцент кафедры уголовного права и процесса

Казанского инновационного университета

им. В.Г. Тимирязова (ИЭУП),

г. Набережные Челны, РФ

ПРОБЛЕМЫ НАЗНАЧЕНИЯ НАКАЗАНИЯ ПРИ РЕЦИДИВЕ ПРЕСТУПЛЕНИЙ

Аннотация

Одним из самых важных институтов российского уголовного права является назначение наказания. При назначении наказания у судей появляется ряд проблем, решение которых имеет большое практическое значение для осуществления успешной борьбы с преступностью. Определенные сложности возникают при назначении наказания за рецидив

преступлений, рассмотрению которых посвящена данная статья. Обосновывается позиция о необходимости дифференциации размера наказания при наличии разных видов рецидива.

Ключевые слова: рецидив, преступление, наказание.

При рассмотрении уголовных дел судьи нередко сталкиваются с вопросами правильной квалификации криминальных действий, применением и толкованием норм уголовного законодательства, которые касаются рецидива преступлений.

Согласно ст. 18 УК РФ рецидивом преступлений признается совершение умышленного преступления независимо от степени его тяжести, лицом, имеющим судимость за ранее совершенное умышленное преступление (кроме преступления небольшой тяжести).

В настоящее время существуют серьезные проблемы, касающиеся применения наказания при рецидиве преступлений.

Многие ученые считают, что понятие рецидива должно быть широким и включать в себя не только умышленные преступления, но и преступления, которые были совершены по неосторожности.

Т.Г. Черненко законодательное определение рецидива признает узким, и призывает не игнорировать опасность неосторожных преступлений. Согласно его убеждению, дефиницию рецидива необходимо поменять, не указывая в принципе категорию преступлений: «Рецидив преступлений – это совершение нового преступления лицом, которое имеет судимость за ранее совершенное преступление». А.П. Козлов, присоединяется к этой позиции, критически оценивает ст. 18 УК РФ и считает нужным ввести в уголовный закон рецидив, который охватывал бы и умысел, и неосторожность. Он считает, что «по своим признакам, косвенный умысел очень похож с неосторожностью, и потому оставлять его в рецидиве при нынешнем законодательном решении вряд ли целесообразно» [1; С. 524].

Не совсем ясной является позиция законодателя, который подразделил рецидив на виды, но установил единый нижний предел при любом виде рецидива преступлений - одну треть максимального срока более строгого вида наказания.

Из приговора суда установлено, что «преступление, предусмотренное статьей 317 УК РФ, совершено в период непогашенной судимости по приговору от 9 августа 2016 года. В соответствии с частью 1 статьи 18 УК РФ в его действиях образуется рецидив преступлений, которое судом признается в качестве обстоятельства, отягчающего наказание. В связи с наличием отягчающего обстоятельства судом при назначении наказания по статье 317 УК РФ правила статьи 62 УК РФ не учитываются.

По статье 317 УК РФ, исходя из общих начал назначения наказания, суд считает, что цели восстановления социальной справедливости, исправления Сайфутдинова А.К., предупреждения совершения им новых преступлений, могут быть достигнуты лишь в условиях его изоляции от общества, поэтому подсудимому необходимо назначить наказание в виде реального лишения свободы, которое, несомненно, благоприятно отразится на его исправлении» [2].

Н. Огородникова и Е. Борисенко справедливо подчеркивают, что это «приводит к нарушению принципа справедливости и нейтрализует закрепленное в Общей части правило усиления уголовного наказания при рецидиве преступлений [3; С. 56].

Т.Г. Черненко обоснованно подчеркивает, что в настоящее время имеющийся подход законодателя не соответствует целям дифференциации уголовного наказания и усиления его исправительного воздействия на осужденного, предупреждения новых преступлений.

Если виды рецидива различаются в зависимости от общественной опасности преступлений, их образующих, разумно представить, что и пределы наказания должны быть разными из - за вида рецидива.

Установление особых правил назначения наказания при рецидиве преступлений имеет большое значение, в связи с тем, что рецидив является одной из основных проблем общества. Рецидивная преступность является опасным проявлением профессиональной преступности.

Список использованной литературы:

1. Единичные и множественные преступления / Козлов А.П., Севастьянов А.П. - С. - Пб.: Изд - во "Юрид. центр Пресс", 2011. - 915 с.
2. Приговор № 2 - 19 / 2018 от 25 июня 2018 г. по делу № 2 - 19 / 2018 / Верховный Суд Республики Татарстан (Республика Татарстан): URL: <http://sudact.ru>.
3. Огородникова Н., Борисенко Е. Актуальные проблемы назначения наказания при множественности преступлений // Уголовное право. - 2004. - № 3. - С. 56 - 61.

© Гареева В.Р., 2019

Зогова С.А.

студентка 4 курса Института Истории и Права
Калужского Государственного Университета им. Циолковского К.Э.
г. Калуга, РФ

ПРИНЦИПЫ СУВЕРЕНИТЕТА НАРОДА, ГОСПОДСТВА ПРАВА И ИХ СОДЕРЖАНИЕ

Аннотация: данная статья посвящена принципам суверенитета народа и господства права, являющимися основами любого правового государства и конституционализма в целом.

Ключевые слова: Конституция, конституционные принципы, суверенитет народа, право, господство право.

Народный суверенитет – популярная мировая концепция и общепризнанная идея, которая широко используется политиками и учеными.

Согласно Конституции РФ 1993, в которой провозглашается принцип народного суверенитета. Носителем суверенитета и единственным источником власти в Российской Федерации является ее многонациональный народ.

Основоположником теории народного суверенитета в современном смысле считается Томас Гоббс. Признание Гоббсом народа в качестве источника власти в государстве стало первым шагом к пониманию народного суверенитета. С другой стороны, он не признавал

полновластие народа и устанавливал значительные ограничения народной воли по отношению к

суверену, в частности: подданные не могут изменять форму правления, протестовать против установления суверена, провозглашенного большинством, осуждать действия и наказывать суверена. Во многом это объясняется желанием Гоббса оправдать и защитить монархию от конституирующей власти. [1, с.40]

В истории учений о суверенитете Жан Жаку Руссо традиционно отводится особое место. Руссо рассматривал суверенитет в качестве признака государства, а носителя суверенитета, наделенного абсолютной, вечной и неразделимой властью (прежде всего в сфере законодательства). В творчестве Руссо впервые сделана попытка совместить понятие суверенитета и демократические идеи. [2, с.8]

По мнению Джона Локка, общество и правительство должны основываться на общественном договоре, а легитимность правительства – зависеть от согласия управляемых. В отличие от Гоббса, для Локка решение

создать государство не является единственным решением народа – решением большинства может быть изменена форма государства или избран новый представитель (представители). Никакой представитель или представительный орган, каким бы демократическим образом он ни был избран, не может нарушать конституционные процедуры или права и свободы граждан без согласия общества. Таким образом, народ хоть и является источником политической власти для Томаса Гоббса и Джона Локка, он лишен полновластия. [1, с.41]

В российской конституционной науке полновластие является неотъемлемым элементом народного суверенитета. В советский период под народным суверенитетом было принято понимать верховенство и полновластие народа в общественной жизни. По мнению В.Т. Кабышева, народовластие есть власть народа, демократия – это верховенство и полновластие народа. Суверенитет народа – это конституционный принцип организации и функционирования власти народа. Современная же постсоветская конституционная теория в целом унаследовала советские представления о народном суверенитете.[3, с.299]

Под народным суверенитетом в политической и правовой науке понимается конституционно - правовой принцип, выражающийся в неотчуждаемом праве народа определять свою судьбу, быть независимым носителем и выразителем верховной власти в государстве и обществе. Появление и развитие этой концепции было связано с трансформацией взглядов на природу государственной власти, постепенным признанием за народом неотчуждаемых политических прав и свобод. В качестве одного из признаков суверенитета Руссо называет его неотчуждаемый характер.

Понятие «господство права» является близким по значению понятиям «верховенство права» и «правление права». Но они не идентичны. Категория «господства права» может быть представлена как особое, специфическое качественное состояние механизма правового регулирования, которое объединяет его характеристики, выражаемые понятиями «верховенство права» и «правление права». Принцип господства был установлен в своей первоначальной форме как инструмент, направленный преимущественно на ограждение личности от произвольного осуществления государственной власти. Согласно этому принципу ни одно государственное полномочие не может быть реализовано без

соответствующего разрешающего предписания права. Господство права базируется на двух фундаментальных основах: подчинение всего праву, культура уважения права.

Можно сделать вывод что, принцип народного суверенитета и господства права являются основополагающими признаками правового государства, выработанные великими философами прошлого и до сих пор не потерявшие свою значимость. Ведь, без них уже невозможно представить современные государства и нашу жизнь.

Список используемой литературы:

1. Нечаев П. Ю. Принцип народного суверенитета: проблемы теории и практики // Ленинградский юридический журнал. 2014. №2 (36).
2. Гройсберг А. И. Развитие теории суверенитета Ж. - Ж. Руссо в годы французской буржуазной революции // Вестник Пермского университета. Юридические науки. 2015. №1 (27).
3. Эбзеев Б.С. Введение в Конституцию России. М.: Норма: ИНФРА - М, 2013.

© С. А. Зотова, 2019

Иванова А.А.

магистрант 3 курса факультет «Магистратура», ПГТУ,
г. Тамбов, РФ

Научный руководитель: Субочева В.А.

канд. юр. наук, доцент ПГТУ,
г. Тамбов, РФ

ПРАВОВЫЕ ОСОБЕННОСТИ Внесудебного разрешения КОРПОРАТИВНЫХ СПОРОВ

Данная статья посвящена правовым особенностям внесудебного разрешения корпоративных споров.

Актуальность данной темы заключается в том, что современное бизнес - сообщество нуждается в качественно новых подходах к правовому регулированию и механизмам правовой защиты. Так, внесудебные альтернативные методы разрешения корпоративных конфликтов, которые основаны на доверии и добровольных началах, дают возможность сохранить положительную репутацию компании и хорошие деловые отношения между участниками [1,с.32]. К подобным методам можно отнести:

- переговоры – процесс, не предполагающий участия в урегулировании конфликта третьих лиц и позволяющий сторонам разрешить конфликт напрямую;

- медиация – урегулирование конфликта с привлечением третьей, нейтральной стороны, задача данной стороны заключается в том, чтобы содействовать сторонам в достижении соглашения;

- привлечение «третейского суда» – разрешение конфликта при помощи независимого арбитра, который имеет полномочия вынести обязательное с целью исполнения сторонами

решение. Такой процесс максимально приближена к судебному разбирательству, однако фактически таковой не является.

Арбитражный процессуальный кодекс России и Гражданский процессуальный кодекс России содержат правовые нормы, которые позволяют сторонам на любой стадии процедуры завершить дело миром, заключив мировое соглашение, данное соглашение подлежит утверждению судом.

В нашей стране могут образовываться постоянно действующие третейские суды и третейские суды для разрешения определенного спора. В третейском суде процессу обладает состязательным характером [4,с.160]. В отличие от судебного процесса в данном аспекте строго не регламентируется процесс разбирательства, процесс оценки и предоставления доказательств. Принцип публичности в третейском суде не используется. Стоит отметить, что указанный процесс обычно осуществляется в закрытом режиме.

Стороны, которые заключили третейское соглашение, берут на себя полномочия исполнять решение третейского суда на добровольной основе. Если, было не исполнено решение третейского суда на добровольной основе в установленный срок, оно подлежит принудительному исполнению по принципам исполнительного производства на основе выданного соответствующим судом исполнительного листа [3,с.86].

Главным отличием медиации от третейского суда является роль посредника, который не принимает решений, а только содействует выработке принципа согласия в сложной процедуре. Посредничество используется в тех обстоятельствах, когда стороны не могут сами преодолеть конфликт, и необходима внешняя помощь в лице авторитетного посредника, который может организовать процесс коммуникативного взаимодействия и поиск взаимоприемлемого соглашения. Помогая достичь соглашения, он не имеет полномочий выносить какие - либо решения. В нашей стране не существует законодательных ограничений касательно использования медиаторских процедур, и данное направление необходимо развивать.

Основными функциями посредника являются: получение согласия сторон на участие в ходе посреднических переговоров; учреждение и интерпретирование протокола переговоров; осуществление контроля над процессом «открытой коммуникации» среди участников.

Необходимо отметить, что одним из главных стратегических направлений, которые обеспечивают достижение согласия во время разрешения корпоративного конфликта, считаются переговоры, которые являются важной составляющей любого консенсуального процесса.

Переговоры считаются самой важной составляющей общения межличностного характера.

Переговоры - это взаимоотношения, которые направлены на достижение соглашения между сторонами с действительным либо предполагаемым конфликтом интересов.

Переговоры являются допустимыми тогда, когда односторонние действия невыгодны либо являются невозможными, в момент, когда нет строгих законодательно урегулированных процедур [5,с.61].

Сами переговоры проходят через различные фазы. Согласно В. Мاستенбурку существуют четыре фазы: первая фаза - подготовительная; вторая фаза - первоначального

выбора; третья фаза - поисковая; четвертая фаза - тупиковая либо по - другому ее называют финальной фазой.

Рассматривая внесудебные способы урегулирования споров, необходимо подчеркнуть, что законодательство РФ не рассматривает подробно вопрос о внутрикорпоративном принципе разрешения конфликтов, хотя и не исключает данной возможности.

Значительным шагом вперед на пути развития внутрикорпоративного или досудебного порядка разрешения спора считается принятие Кодекса корпоративного поведения, который обладает рекомендательным характером и сформирован на добровольной основе применения. Кодекс был одобрен Правительством РФ и обнародован государственной комиссией по рынку ценных бумаг 4 апреля 2002 г. [2,с.3].

Главная рекомендация Кодекса по урегулированию корпоративных конфликтов состоит в возложении данной обязанности на единоличный исполнительный орган общества по вопросам, принятие решений по которым не отнесено к компетенции других общественных служб.

Если предметом корпоративного конфликта является вопрос, который относится к компетенции совета директоров общества, то является целесообразным именно данному органу исполнять урегулирование подобного конфликта. С этой целью совет директоров даже имеет возможность создавать специальный комитет по урегулированию корпоративных конфликтов, который может осуществлять работу на временной либо постоянной основе, для того, чтобы рассмотреть конкретный спор.

В результате рассмотрения конфликта его стороны могут подписать соглашение, которое может быть оформлено как решение соответствующего органа общества.

В момент возникновения корпоративного конфликта между участниками, лицо, которое исполняет полномочия единоличной исполнительной службы, имеет возможность предложить участникам услуги общества под видом посредника по урегулированию узаконанного конфликта.

На данный момент в нашей стране существенное значение в создании соответствующей структуры корпоративного управления стали приобретать институты негосударственного характера, к которым можно отнести: Российский институт директоров, Институт корпоративного права и управления, Институт фондового рынка и управления, Ассоциация по защите прав инвесторов, и прочее. Работа данных негосударственных институтов развивает и формирует культуру корпоративного поведения, способствует усовершенствованию структуры корпоративного управления.

Так, учитывая опыт зарубежных стран, необходимонаиболее широко применять в момент разрешения корпоративных конфликтов установленные действующим законодательством альтернативные процедуры рассмотрения споров, как: третейский суд, претензионный или иной досудебный порядок разрешения споров, мировое соглашение. На данный момент также является вероятным применение не установленных действующим законодательством, но не противоречащих ему процедур, таких как: примирение, независимая экспертиза по установлению обстоятельств дела, медиация (посредничество), переговоры и прочее.

Список используемых источников

1. Болдырев В.А. Корпоративные отношения и корпоративные споры // Юрист. 2017. N 16. С. 31 - 33.
2. Матвиенко С. Суд для корпоративного спора // ЭЖ - Юрист. 2018. № 9. С. 3.

3. Моисеев С.В. Спорные вопросы подведомственности корпоративных споров // Законодательство. М.: Гарант, 2018, № 8. С. 83 - 87

4. Петрова Н.С. Перспективы развития законодательства о подведомственности корпоративных споров в РФ // Российское законодательство: современное состояние и перспективы развития: материалы двенадцатой межрегиональной научной студенческой конференции (Вологда, 11 - 12 апреля, 2017 г.). Вологда, 2017. С. 159 - 161

5. Петрунёва А.Н. К вопросу о судебной подведомственности (на примере корпоративных споров) // Вестник Вятского государственного гуманитарного университета. 2018. Т. 1. № 1. С. 60 - 62.

© Иванова А.А., 2019

Иванова А.А.

магистрант 3 курса факультет «Магистратура», ТГТУ,
г. Тамбов, РФ

Научный руководитель: В.А. Субочева

канд. юр. наук, доцент ТГТУ,
г. Тамбов, РФ

ПРАВОВАЯ СУЩНОСТЬ КОРПОРАТИВНОГО КОНФЛИКТА

В данной статье будет рассмотрена правовая сущность корпоративного конфликта. А также будут рассмотрено определение корпоративного конфликта.

Корпоративный конфликт возможен только лишь в рамках компании, понятие, виды и признаки которой указаны в Гражданском кодексе Российской Федерации на основании того, что корпоративные отношения целиком включены в объект гражданского права. Таким образом, возникновение корпоративного конфликта может быть только лишь в рамках корпоративных отношений, какие считаются отношениями, связанными с участием в корпоративных организациях либо с управлением ими.

Актуальность данной темы обусловлена тем, что несмотря на проведение разных исследований учеными в течение многих лет, понятие «корпоративный конфликт» так и не получило легального законодательного закрепления и не заняло в настоящий момент своего места в правовой системе Российской Федерации.

Следует обратить внимание на определение термина «конфликт», данного Л. Козером. По мнению этого ученого, конфликт – это борьба за ценности, претензии на определенный социальный статус, власть и недостаточные для всех духовные и материальные блага; целями участников борьбы выступает такое нанесение ущерба, которое приводит к нейтрализации и уничтожению соперника [3, с. 63].

Внимания также заслуживает и позиция, что корпоративный конфликт – по своей сути конфликт внутриорганизационный, который характерен исключительно организациям корпоративного типа. Это определение весьма, приближенно к современным условиям и обстоятельствам, учитывая внесение изменений в нормы гражданского права, но даже в этом случае остается весьма абстрактным.

Можно также отметить, что неверным был подход, при котором возможно была трактовка корпоративного спора, при которой он рассматривался бы как стадия разногласия, противоречия, противоборства, столкновения, следующая за корпоративным конфликтом.

Принято считать, что любой корпоративный спор является корпоративным конфликтом, так как он выступает одновременно и социальным, и правовым и относится к корпоративной гражданско - правовой сфере.

Но не каждый корпоративный конфликт может быть рассмотрен как корпоративный спор, так как для второго характерно обращение участников в компетентные органы за защитой своих прав [4, с. 3].

Таким образом, нельзя не заметить, что отмеченные позиции разных конфликтологов и ученых - теоретиков в области корпоративного и гражданского права говорят об отсутствии определенности в понимании правовой природы термина «корпоративный конфликт». Данная ситуация является препятствием в реализации эффективного разрешения на практике корпоративных конфликтов.

До некоторого времени отсутствовало официальное закрепление понятия корпорации и не говорилось о сущности такого вида юридического лица, именно поэтому все ранее предпринятые попытки выявления сути и особенностей корпоративного конфликта в рамках корпорации сегодня не могут быть признаны актуальными и корректными. На основании общей оценки исследований понятия сущности корпоративного конфликта и корпорации, можно говорить о том, что степень достоверности полученных ранее результатов следует считать слишком низкой.

Использование понятийного аппарата и произвольная трактовка – это результат утраты истинного значения общеправового принципа, правовой определенности законодательного глоссария. Впоследствии это может повлечь за собой увеличение уровня правового нигилизма в обществе.

Сегодня, как никогда, наиболее остро стоит необходимость в разработке и правовом закреплении содержания понятия «корпоративного конфликта» в нормах Гражданского кодекса РФ. Именно это стало бы закономерным явлением в свете внесения законодательных изменений в общие положения о юридических лицах и введение нормативного регулирования понятия «корпорация».

Для достижения, каких целей это необходимо? На практике нередко возникает ситуация, при которой о развивающемся и назревшем конфликте знают только те лица, которые являются его непосредственными участниками. Однако зачастую конфликт способен затронуть интересы более широкого круга лиц. В том случае, если будут законодательно закреплённые признаки корпоративного конфликта, у сторон появится реальная возможность своевременного принятия мер, которые будут направлены не предотвращения нарушений их интересов и законных прав, а также на снижение размера ущерба от такого конфликта.

Следовательно, своевременная информированность о нахождении корпорации или ее участников в состоянии корпоративного конфликта позволит иным участникам, которые не задействованы в конфликте, предпринять должные меры, направленные на предотвращение возможного нарушения их прав и законных интересов [2, с. 69].

Для контрагентов и инвесторов такого рода компании сведения о развивающемся корпоративном конфликте может воздействовать на последующее развитие сотрудничества с ней, проявить воздействие на выбор субъекта права в установлении контрагентов по сделкам при реализации принципа свободы договора, что также может результативно защитить их от результатов развития корпоративного конфликта.

Анализ судебной практики свидетельствует, что формирование факта присутствия корпоративного спора либо конфликта в том либо ином юридическом лице может быть рассмотрено судом как смягчающее обстоятельство при разрешении вопроса о привлечении этого юридического лица к административной ответственности за несвоевременную уплату налогов и сборов. Так как состояние корпоративного конфликта мешает эффективному управлению такого рода организацией [5, с. 61].

Так, наряду с теоретической необходимостью определения содержания термина «корпоративный конфликт» существует практическое значение законного закрепления данного определения.

Таким образом, в данной статье была рассмотрена правовая сущность корпоративного конфликта, и, исходя из этого, можно порекомендовать для внесения в главу 4 Гражданского Кодекса Российской Федерации [1] следующее определение корпоративного конфликта: «Корпоративный конфликт – это такое разногласие (противоречие, конфликт, противоборство), появляющееся между участниками компании либо между компанией и её участниками, посягающее на корпоративные и другие отношения в деятельности компании. А также разногласия, образующиеся между компанией либо её участниками с другими лицами (лицами, входящими в состав органов управления компании, держателем реестра акционеров, внешним инвестором, депозитарием и пр.), направленные на правоотношения внутри компании, характеризующиеся противоположными, взаимоисключающими целями и интересами сторон подобного разногласия, нацеленные на осуществление контроля, за поведением иной стороны или изменение собственного статуса либо юридического состояния».

Список использованных источников

1. Гражданский кодекс Российской Федерации Глава 4. (часть первая) "Юридические лица" от 30.11.1994 N 51 - ФЗ (ред. от 03.08.2018) (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.01.2019)
2. Беседин А.Н. К вопросу о судебной подведомственности (на примере корпоративных споров) // Вестник Вятского государственного гуманитарного университета. 2017. Т. 1. № 1. С. 68 - 70.
3. Козер Л.А. Понятие и особенности рассмотрения корпоративных споров. 2016. С. 63.
4. Лагтев В.А. К вопросу о подведомственности корпоративных споров // Актуальные проблемы российского права. М.: Изд - во МГЮА, 2009, № 1 (10). С. 2 - 4
5. Моисеев С.В. Спорные вопросы подведомственности корпоративных споров // Законодательство. М.: Гарант, 2010, № 8. С. 60 - 62

© Иванова А.А., 2019

Ильсова А. К.,
аспирант кафедры уголовного
процесса и криминалистики ФГАОУ ВО «Волгоградский
государственный университет», г. Волгоград

ПРОБЛЕМЫ ЗАКОНОДАТЕЛЬНОГО ЗАКРЕПЛЕНИЯ «ОБЪЯСНЕНИЯ» КАК ПРОЦЕССУАЛЬНОГО ДОКУМЕНТА НА СТАДИИ ВОЗБУЖДЕНИЯ УГОЛОВНОГО ДЕЛА

Аннотация

В данной статье рассмотрен вопрос о законодательном закреплении «объяснения» как доказательства на первоначальной стадии уголовного судопроизводства - стадии возбуждения уголовного дела. В работе были проанализированы положения нормативно - правовых актов, регламентирующих процесс взятия «объяснения», рассмотрены основные проблемы, связанные с использованием «объяснений» на стадиях предварительного расследования и судебного разбирательства по уголовному делу, а также указаны некоторые пути их разрешения на основе внесения соответствующих изменений в российское уголовно - процессуальное законодательство.

Ключевые слова

Уголовно - процессуальное законодательство, стадия возбуждения уголовного дела, «объяснение» как доказательство, уголовная ответственность.

После принятия Федерального закона от 04.03.2013 № 23 - ФЗ «О внесении изменений в статьи 62 и 303 Уголовного кодекса Российской Федерации и Уголовно - процессуального кодекса Российской Федерации», в современной науке уголовного процесса и криминалистики активизировалась дискуссия о доказательственном значении «объяснений», полученных при проверке сообщения о преступлении, то есть на стадии возбуждения уголовного дела.

В то же время процессу получения объяснения сотрудники правоохранительных органов придают важнейшее значение, регламентируя его на уровне подзаконных актов. Несмотря на многочисленные изменения в действующем уголовно - процессуальном законодательстве Российской Федерации указанная проблема всё же продолжает существовать и, конечно же, требует соответствующего нормативного совершенствования [1].

Прежде чем говорить о процессуальном понятии «объяснения», полученного на стадии возбуждения уголовного дела и его последующем доказательственном значении для принятия законного и обоснованного решения, необходимо определить основное положение: является и относится ли «объяснение» к процессуальным документам?

При определении сущности и значения процессуальных документов в российском уголовном процессуальном законодательстве, прежде всего, необходимо учитывать соответствующее требование закона о том, что в сфере уголовного судопроизводства весь ход и результаты проведения каждого следственного и процессуального действия, а также принятого решения по делу, всегда письменно закрепляются в определенных процессуальных документах (постановлениях, протоколах, актах и так далее).

В соответствии с пунктом 32 статьи 5 Уголовно - процессуального кодекса Российской Федерации (далее УПК РФ) к числу процессуальных действий относятся все следственные, судебные и иные действия, предусмотренные нормами УПК РФ [2].

Обязательность документирования всех действий и решений, принятых правоохранительным органом, определяется, прежде всего, письменным характером уголовного судопроизводства. На основании того, что основания и порядок составления соответствующих документов в той или иной мере регламентированы российским уголовно - процессуальным законодательством, они именуется процессуальными документами.

Важно отметить, что нормы УПК РФ в качестве составной части содержит исчерпывающий перечень основных процессуальных документов, составляемых должностными лицами правоохранительных и судебных органов.

Процессуальным документом можно считать письменный документ, составленный на основании соответствующего уголовно - процессуального законодательства (в частности, УПК РФ) уполномоченным на то должностным субъектом, связанный с выполнением процессуальных действий или принятием определенных решений, в котором зафиксированы информация о ходе и результатах деятельности участников уголовного судопроизводства, содержание и форма решения, принятого по уголовному делу.

Важно отметить, что независимо от полноты регламентации в российском уголовно - процессуальном законодательстве все процессуальные документы должны отвечать установленным в соответствии с законодательством требованиям, к числу которых относятся:

1) законность составления документа (любой процессуальный документ должен соответствовать требованиям закона по наименованию, форме и по содержанию: он должен составляться уполномоченным на то лицом при наличии предусмотренных законодательством оснований и в соответствии с установленными правилами);

2) объективность и достоверность составленных документов (процессуальный документ должен соответствовать по своему содержанию фактическим обстоятельствам, установленным по делу, основываться на только достоверных данных, имеющих отношение к рассматриваемому вопросу, а формулируемые в нем выводы обязательно должны соответствовать собранным доказательствам и не противоречить друг другу);

3) логичность документа (все излагаемые в процессуальных документах суждения, выводы, утверждения должны соответствовать основным законам формальной логики, они должны быть доказанными, мотивированными и логически состоятельными);

4) юридическая безупречность и ясность документа (процессуальный документ должен быть исполнен юридически грамотно, каждый вывод или суждение должны соответствовать действующему законодательству и основываться исключительно на современном уровне правовых познаний) [3].

Все же необходимо отметить, что в настоящее время в юридической науке имеется спор: относятся ли «объяснения» граждан, полученные в ходе проведения предварительной проверки (на стадии возбуждения уголовного дела), то есть, за рамками предварительного расследования, к допустимым доказательствам. Мнения ученых - процессуалистов по указанному вопросу разделились на две части: одни считают, что объяснения являются допустимым доказательством, другие считают обратное [4].

Проанализировав практическую деятельность в уголовном судопроизводстве, можно сделать вывод, что все - таки «объяснения» не могут признаваться допустимыми доказательствами по уголовному делу (в случае принятия решения о возбуждении уголовного дела), так как они не в полной мере отвечают требованиям законодательства.

Согласно нормам УПК РФ (в частности, статьи 144) «объяснения» могут быть использованы в качестве доказательств, при условии соблюдения положений, предусмотренных статьей 75 и статьей 89 УПК РФ. Данное положение означает, что если в ходе производства предварительного расследования опрошенное лицо подтвердит свои показания при допросе в качестве потерпевшего, свидетеля или в ином процессуальном статусе, то полученные «объяснения» могут быть использованы в качестве доказательства.

Как следует из законодательства, можно говорить о том, что если «объяснения» лица отвечают требованиям, предъявляемым к протоколу допроса, то есть, лицу разъяснены его права, в частности его право не свидетельствовать против самого себя и своих близких родственников, право оказания ему юридической помощи адвоката, то в таких случаях «объяснения» так же могут быть использованы как доказательства.

На мой взгляд, только лишь в случае соблюдения всех требований, установленных нормами УПК РФ и предъявляемых к проведению следственного действия в виде допроса, может быть гарантировано получение «объяснения» как полноценного доказательства по уголовному делу.

Важно отметить, что для того, чтобы «объяснения» были признаны допустимым доказательством необходимо, чтобы опрашиваемому в обязательном порядке были разъяснены его права в соответствии с Конституцией Российской Федерации (далее Конституцией РФ) и УПК РФ.

В данном случае речь идет о разъяснении лицу таких основных прав, как право не свидетельствовать против самого себя, своего супруга (своей супруги) и других близких родственников, круг которых определен п. 4 ст. 5 УПК РФ; право давать объяснения на родном языке или языке, которым владеет опрашиваемое лицо; право на пользование помощью переводчика бесплатно; право на заявление отвода участвующим в опросе лицам; право на заявление ходатайств и приношение жалоб на действия (бездействие) и решения должностного лица правоохранительного органа; право на юридическую помощь, оказываемую адвокатом; право на заявление ходатайств о применении мер безопасности. При этом указанные права должны быть не просто разъяснены опрашиваемому лицу, но и письменно закреплены в бланке объяснения (с письменной отметкой об их разъяснении).

В случае нарушения хотя бы одного из вышеуказанных прав «объяснения», полученные от лица, должны быть признаны недопустимыми доказательствами и не могут быть использованы в качестве доказательств по уголовному делу, что позволит в дальнейшем избежать принятия незаконного решения и привлечения к уголовной ответственности невиновного лица [5].

Кроме того, важно отметить, что «объяснение» должно быть оформлено читаемым почерком и понятным опрашиваемому лицу, так как в практической деятельности данное обстоятельство может представлять собой затруднение в виду того, что в некоторых случаях опрашиваемое лицо подписывает бланк объяснения, не читая его, ввиду неразборчивого почерка должностного лица, которое его составило, в связи с чем, искажаются факты рассматриваемого события.

Каждое «объяснение» должно быть записано таким образом, чтобы, прочитав его, опрашиваемое лицо убедилось, что сведения действительно соответствуют его словам и сохраняют индивидуальность речи, язык и стиль изложения, а самое главное соответствует действительности.

Согласно нормам, предусмотренным УПК РФ любое нарушение правил составления «объяснения» может повлечь за собой признание его недопустимым доказательством. Следует отметить, что в своих документах Верховный суд Российской Федерации (далее Верховный суд РФ) неоднократно признавал существенным нарушением уголовно - процессуального законодательства исполнение протокола почерком, не поддающимся прочтению [6].

Однако, проанализировав действующее российское уголовно - процессуальное законодательство, а также практику его применения правоохранительными органами следует отметить, что в уголовном судопроизводстве отсутствует единое законодательное регулирование процедуры получения объяснения, что в конечном итоге приводит к созданию такой немаловажной проблемы, как безответственность и безнаказанность лица, давшего в рамках получения «объяснения» заведомо ложную информацию по рассматриваемым событиям.

Анализируя вышеуказанное, отметим, что согласно нормам Уголовного кодекса Российской Федерации (далее УК РФ), законодательство Российской Федерации предусматривает соответствующую уголовную ответственность лишь за дачу заведомо ложных показаний, которые были получены только в ходе процедуры допроса (то есть только в ходе производства предварительного расследования и судебного разбирательства), а в ходе дачи «объяснения» опрашиваемое лицо к такому роду ответственности не подлежит. Из этого следует, что опрашиваемое лицо при даче им «объяснения» может предоставить правоохранительным органам любую непроверенную информацию, в том числе и ложную (к сожалению, в практической деятельности имеется много случаев, когда человек целенаправленно из какой - то личной заинтересованности клеветал на другое лицо о совершении последним преступления).

В соответствии со статьей 145 УПК РФ одним из решений, которые принимаются на стадии возбуждения уголовного дела является решение о возбуждении уголовного дела, которое принимается по результатам производства «доследственной» проверки, основанной на производстве следственных и процессуальных действия, в число которых, в первую очередь, входит получение «объяснений» от лиц, являющихся участниками рассматриваемого события. Исходя из вышесказанного следует, что принятые «объяснения» от «недобросовестных» лиц, которые за сказанное ими не несут ни какой ответственности, может привести к привлечению к уголовной ответственности невиновного лица и применению к нему мер пресечения, ограничивающих его конституционные права [7].

На основании вышеизложенного, проанализировав настоящую практику, с учетом имеющихся пробелов в российском уголовно - процессуальном законодательстве, «объяснения», полученные в ходе сбора доказательств на стадии возбуждения уголовного дела, не всегда могут приобщаться к уголовному делу в качестве доказательств (в частности, в качестве иных документов), они должны проверяться в соответствии с требованиями действующего российского законодательства и норм УПК РФ.

Для признания показаний, данных всеми участниками уголовного судопроизводства, в качестве доказательств по уголовному делу, лица должны допрашиваться следователем или дознавателем в порядке, предусмотренном УПК РФ (с разъяснениями им соответствующих прав, с предупреждением об уголовной ответственности), а после проверки указанных показаний следственным путем они должны оцениваться наравне с другими имеющимися в материалах уголовного дела доказательствами.

Список используемой литературы

1. Федеральный закон от 04.03.2013 № 23 - ФЗ «О внесении изменений в статьи 62 и 303 Уголовного кодекса Российской Федерации и Уголовно - процессуального кодекса Российской Федерации», (с изменениями и дополнениями);
2. Уголовно - процессуальный кодекс Российской Федерации от 18.12.2001 N 174 - ФЗ (в последней редакции, с изменениями и дополнениями);
3. Уголовный процесс. Учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности «Юриспруденция» // Под ред. В.П. Божьева. М: Спарк, 2006;
4. Уголовно - процессуальное право: практикум: учебное пособие // Н. А. Колоколов и др. - Москва: ЮНИТИ–ДАНА, 2015. Учебник;
5. Смирнов А.В. Уголовный процесс : учебник // А.В. Смирнов, К.Б. Калиновский ; под общ. ред. проф. А.В. Смирнова. - 4 - е изд., перераб. и доп. - М. : КНОРУС, 2008;
6. Обзор судебной практики Верховного Суда Российской Федерации за второй квартал 2015 года, по уголовным делам;
7. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 N 63 - ФЗ (в последней редакции, с изменениями и дополнениями).

© А.К. Ильясова, 2019

Клименко О.В.

магистрант 2 курса ФГБОУ ВО «ПГУ»
г. Пенза, РФ

ДИСКРЕЦИОННЫЕ ПОЛНОМОЧИЯ СУДЬИ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ СТАТЬИ 333 ГК РФ

Аннотация

В статье рассматривается практика реализации судьей дискреционных полномочий при применении статьи 333 ГК РФ. Автором проанализирована судебная практика применения статьи 333 ГК РФ, а также положений постановлений пленума Верховного суда Российской Федерации. Вопрос об ограничении судейского усмотрения при применении статьи 333 ГК РФ в настоящее время не решен, в качестве ограничения усмотрения выступают положения судебной практики, а также принципы права и судопроизводства.

Ключевые слова

Судейское усмотрение, пределы судейского усмотрения, принципы права, судебная практика, неустойка.

Согласно статье 330 Гражданского кодекса Российской Федерации (далее - ГК РФ) под неустойкой (штрафом, пеней) признается определенная законом или договором денежная сумма, которую должник обязан уплатить кредитору в случае неисполнения или ненадлежащего исполнения обязательства, в частности в случае просрочки исполнения [2]. Статья 333 ГК РФ предусматривает право суд снизить неустойку в случаях, если она явно несоразмерна последствиям нарушения обязательства[2].

Институт снижения неустойки на основании ст. 333 ГК РФ во многом основан на судебском усмотрении.

Ранее суды применяли ст. 333 ГК РФ в соответствии с разъяснениями, данными в п. 1 информационного письма Президиума ВАС РФ от 14.07.1997 № 17 «Обзор практики применения арбитражными судами ст. 333 Гражданского кодекса Российской Федерации», в котором суд указал, что при наличии оснований для применения статьи 333 ГК РФ арбитражный суд уменьшает размер неустойки независимо от того, заявлялось ли такое ходатайство ответчиком. Таким образом, судье было предоставлено право свободного усмотрения, что привело к необоснованному снижению неустоек без ходатайства сторон и нарушению принципа процессуального равенства. Так же не был установлен минимальный порог для снижения неустойки, тем самым делая разрешение данного вопроса непредсказуемым для сторон.

До настоящего времени законодательно не закреплены пределы снижения неустойки, однако установление таких пределов находит свое отражение в судебной практике.

Так, в абзаце втором пункта 2 Постановления Пленума Высшего Арбитражного Суда РФ от 22 декабря 2011 г. № 81 установлено, что при разрешении вопросов о соразмерности неустойки последствиям нарушения денежного обязательства суды могут исходить из двукратной учетной ставки Банка России, существовавшей в период такого нарушения. Одновременно с этим, каждая из сторон вправе представить доказательства того, что средний размер платы по краткосрочным кредитам на пополнение оборотных средств, выдаваемым кредитными организациями субъектам предпринимательской деятельности в месте нахождения должника в период нарушения обязательства, выше или ниже двукратной учетной ставки Банка России, существовавшей в тот же период. Снижение судом неустойки ниже определенного таким образом размера допускается в исключительных случаях, при этом присужденная денежная сумма не может быть меньше той, которая была бы начислена на сумму долга исходя из однократной учетной ставки Банка России [4].

Однако согласно правовой позиции, изложенной в Постановлении Десятого апелляционного Арбитражного суда от 11 декабря 2014 г. по делу № А41 - 35337 / 14 суд вправе, но не обязан, исходить из двукратной учетной ставки Банка России, существовавшей в период такого нарушения, поскольку указанный размер ставки по общему правилу принимается в качестве минимального размера платы за краткосрочный кредит, предоставляемый кредитными организациями. Снижение неустойки ниже указанного размера существенно нарушает баланс интересов сторон, поскольку предоставляет просрочившему должнику пользоваться денежными средствами на льготных условиях. Следовательно, содержащиеся в пункте 2 Постановления Пленума Высшего Арбитражного Суда Российской Федерации от

22.12.2011 № 81 разъяснения направлены, прежде всего, на защиту интересов добросовестного кредитора, а не просрочившего должника [5].

Таким образом, действия суда при разрешении вопроса о неустойке направлены, в первую очередь, на достижение справедливости. Действительно, законодатель, возлагая на суды разрешение вопроса об уменьшении размера неустойки при ее явной несоразмерности последствиям нарушения обязательств, следует конституционным принципам правосудия, главное – принципу справедливости.

Так же, к числу оснований по которым арбитражные суды снижают неустойку можно отнести: размер ответственности подрядчика превышает размер ответственности заказчика, тем самым нарушается баланс ответственности сторон [7]; размер неустойки составляет более половины стоимости работ, работы уже выполнены в полном размере [8]; небольшой период просрочки [9].

В Постановлении Верховного суда Российской Федерации от 24.03.2016 № 7 определено, что установление в договоре максимального или минимального размера неустойки не является препятствием для снижения ее судом [3].

Согласно статье 126 Конституции Российской Федерации Верховный суд РФ является высшим судебным органом по гражданским делам, разрешению экономических споров, уголовным, административным и иным делам, подсудным судам, образованным в соответствии с федеральным конституционным законом, осуществляет в предусмотренных федеральным законом процессуальных формах судебный надзор за деятельностью этих судов и дает разъяснения по вопросам судебной практики [1]. Пленум Верховного суда Российской Федерации рассматривает материалы анализа и обобщения судебной практики и дает судам разъяснения по вопросам судебной практики в целях обеспечения единообразного применения законодательства Российской Федерации.

Таким образом, в настоящее время при применении судами статьи 333 ГК РФ судьями достаточно широко реализуются дискреционные полномочия. Ограничениями выступает судебная практика конкретного региона, а также разъяснения Верховного суда Российской Федерации. При этом даже в постановлении Верховного суда Российской Федерации суда приоритетным ставится соблюдение принципа справедливости при разрешении правового спора.

Список использованной литературы:

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993 г.) (с учетом поправок, внесенных Законами РФ о поправках к Конституции РФ от 30.12.2008 № 6 - ФКЗ, от 30.12.2008 № 7 - ФКЗ, от 05.02.2014 № 2 - ФКЗ, от 21.07.2014 № 11 - ФКЗ) // Собрание законодательства РФ. 2014. № 31. ст. 4398.
2. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая) от 30.11.1994 № 51 - Ф3 (ред. от 03.08.2018) // Российская газета. № 238 - 239. 08.12.1994.
3. Постановление Пленума Верховного Суда РФ от 24.03.2016 № 7 (ред. от 07.02.2017) «О применении судами некоторых положений Гражданского кодекса Российской Федерации об ответственности за нарушение обязательств» // Российская газета. № 70. 04.04.2016.

4. Постановления Пленума Высшего Арбитражного Суда РФ от 22 декабря 2011 г. № 81 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.arbitr.ru/as/pract/post_plenum/41518.html. – (дата обращения 27.12.2018)

5. Информационное письмо Президиума ВАС РФ от 14.07.1997 № 17 «Обзор практики применения арбитражными судами ст. 333 Гражданского кодекса Российской Федерации» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://arbitr.ru/as/pract/vas_info_letter/3034.html. – (дата обращения 27.12.2018)

6. Постановлении Десятого апелляционного Арбитражного суда от 11 декабря 2014 г. по делу № А41 - 35337 / 14 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://kad.arbitr.ru/Card/548e3e5f-8c9b-4f09-9906-f6e1904350d1>. – (дата обращения 27.12.2018)

7. Решение Арбитражного суда Волгоградской области от 16.08.2017 года по делу А12 - 17873 / 2017 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://kad.arbitr.ru/Card/6d28e32f-472e-453b-98b0-96c5aa4da1d1>. – (дата обращения 27.12.2018)

8. Решение Арбитражного суда Свердловской области от 16.08.2017 года по делу А60 - 8657 / 2017 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://kad.arbitr.ru/Card/858c49ed-268e-4e58-abbe-93ed8176ae8e>. – (дата обращения 27.12.2018)

9. Решение Арбитражного суда Тверской области от 16.08.2017 года по делу А66 - 9192 / 2017 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://kad.arbitr.ru/Card/b7b97856-c2de-47bf-872b-6c2f644e9a57>. – (дата обращения 27.12.2018)

© Клименко О.В., 2019

Красавина Н.С.

Магистрант

ФГБОУ ВО Вятский государственный университет

г. Киров, РФ

РАСТОРЖЕНИЕ ДОГОВОРА ВОЗМЕЗДНОГО ОКАЗАНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УСЛУГ

Аннотация: В настоящее время заключается значительное количество договоров возмездного оказания образовательных услуг, целесообразно рассмотреть и порядок расторжения таких договоров.

Ключевые слова: договор, услуги, расторжение договора возмездного оказания образовательных услуг.

По договору возмездного оказания услуг исполнитель обязуется по заданию заказчика оказать услуги (совершить определенные действия или осуществить определенную деятельность), а заказчик обязуется оплатить эти услуги[1].

Форма и порядок заключения договора возмездного оказания образовательных услуг (далее – договор) подробно рассмотрены в Федеральном законе «Об образовании в Российской Федерации».

Говоря о расторжении договора, чаще всего мы встречаем односторонний порядок расторжения. Гражданский кодекс говорит нам о том, что заказчик имеет право отказаться

от исполнения договора возмездного оказания услуг, если оплатит исполнителю фактически понесенных им расходов. Заказчик должен уведомить образовательное учреждение о своем решении в письменной форме, причины расторжения договора со стороны заказчика не имеют значения.

Обращаясь к понятию «фактически понесенные расходы», стоит обратить внимание, что законодатель нигде не устанавливает их критерии. Способ доказывания образовательным учреждением понесенных расходов так же не определен. Делая вывод, можно говорить о том, что следует рассмотреть возможность устанавливать процентный порог затрат понесенных образовательным учреждением за определенный период, который может составлять и часть учебного семестра.

Министерством науки и высшего образования Российской Федерации предложен типовой договор, который содержит общие основания об изменении и расторжении договора, которые присущи почти всем разновидностям договора возмездного оказания услуг. Такими основаниями являются:

1. письменное соглашение сторон;
2. случаи, предусмотренные договором и законодательством Российской Федерации, в том числе, в случае одностороннего отказа стороны от исполнения договора по основаниям и в порядке, предусмотренными Федеральным законом «Об образовании в российской Федерации», Правилами оказания платных образовательных услуг;
3. применение к заказчику отчисления как меры дисциплинарного взыскания;
4. невыполнение заказчиком по образовательной программе или ее части обязанностей по добросовестному освоению указанной программы;
5. установление нарушений порядка приема в образовательное учреждение, повлекшее по вине заказчика его незаконное зачисление;
6. просрочка оплаты стоимости платных образовательных услуг;
7. невозможность надлежащего исполнения обязательств по оказанию платных образовательных услуг вследствие действия (бездействия) заказчика.

Все указанные выше положения, так или иначе, имеют обобщающий характер, законодатель не раскрывает понятие добросовестности по отношению к освоению образовательной программы, а значит, стороны сами трактуют его для себя, что может повлечь незаконное расторжение договора. Таким образом, действующее нормативно - правовое регулирование предлагает сторонам самостоятельно конкретизировать основания расторжения договора возмездного оказания образовательных услуг, с учетом гражданского законодательства.

Более узкое законодательное толкование положений о расторжении и изменении договора, позволило бы облегчить работу судебных органов при расторжении договора в судебном порядке, а так же упростить внесудебный порядок, так как конкретизация положений не будет вызывать необоснованные дискуссии.

Список литературы:

1. «Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая)» от 30.11.1994 № 51 - ФЗ (ред. от 03.08.2018) (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.01.2019)
2. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273 - ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

Конвисарева Л.П.

канд. пед. наук

Куц К. Г.

магистрант

ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

г. Челябинск Российская Федерация

МЕСТНОЕ САМОУПРАВЛЕНИЕ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ И В РЕСПУБЛИКЕ КАЗАХСТАН. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ

Местное самоуправление – тема, которая актуальной будет всегда, поскольку оно, как народовластие, является опорой государственности. Участие населения в обустройстве своей жизни, в принятии решений по вопросам местного значения является заботой всякого демократического государства, построением которого заняты и Россия, и Казахстан.

Однако процесс развития местного самоуправления в этих странах проходит по-разному. Сравнительный анализ законодательства приводит к выводу о возможности использования Казахстаном опыта Российской Федерации по вопросам становления и развития местного самоуправления, несмотря на разницу в государственном устройстве.

Ключевые слова: Конституции Российской Федерации и Республики Казахстан, государство, местное самоуправление, местное сообщество, маслихаты, акиматы, акимы.

Россия и Казахстан в Конституциях определили свои государства как демократические. Попытаемся, в соответствии с обозначенной темой, определить общее и различия в процессе становления и развития местного самоуправления в Российской Федерации и в Республике Казахстан, выявить проблемы и внести некоторые предложения по дальнейшему совершенствованию законодательной базы местного самоуправления в этих государствах как основы народовластия.

России и Казахстану долгое время была свойственна общая – советская модель самоуправления. Однако после обретения ими независимости развитие государственности, создание нормативной правовой базы местного государственного управления и местного самоуправления здесь протекают по – разному.

И Россию, и Казахстан относят к республикам со смешанной системой правления, а зачастую – и к «суперпрезидентским» республикам, учитывая степень властных полномочий их Президентов. Казахстан, как и многие государства СНГ, относят и

централизованному государству с «квазисоветской» системой централизованного управления.

Решению проблемы децентрализации и становлению местного самоуправления в России послужили принятые в 1991 году закон РСФСР «О местном самоуправлении в Российской Федерации» [5] и в 1995 году – Федеральный закон «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» [6].

Однако практика реализации последнего показала его несовершенство, и в 2003 году Президентом России был подписан новый закон о местном самоуправлении. В период с 2005 по 2018 годы и в этот закон неоднократно вносились изменения.

Конституция Российской Федерации 1993 года [1] и Федеральный закон «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» от 6 октября 2003 года №131 –ФЗ [8], во многом измененный и дополненный, являются основополагающими правовыми актами процесса дальнейшего совершенствования и демократизации государственности и укрепления народовластия.

Иная историко - правовая судьба становления и развития местного самоуправления сложилась в Казахстане. В 1991 году здесь был принят Закон Казахской ССР «О местном самоуправлении и местных советах народных депутатов Казахской ССР» [4]. Однако через год в него были внесены серьезные изменения, а принятая в 1993 году Конституция Республики Казахстан вообще отказалась от идеи такого демократического института общества, как местное самоуправление.

Начало новому периоду развития местного государственного управления и самоуправления положила принятая в 1995 году вторая Конституция Республики Казахстан, которая статьей 89 признала в стране местное самоуправление [2].

В развитие норм Конституции в 2001 году был принят Закон РК «О местном государственном управлении в Республике Казахстан»[7], который, после внесенных в него изменений с 2009 года стал называться «О местном государственном управлении и самоуправлении в Республике Казахстан»[10].

Процессы децентрализации и совершенствования системы местного самоуправления после принятия своих основополагающих законов в России и Казахстане также проходили и реализуются в настоящее время по - разному. Правовой статус и полномочия органов местного самоуправления в этих государствах сильно разнятся, их реальное воздействие на положение дел в подведомственной территории пока еще также трудно сопоставимо.

Характерные черты местного самоуправления в Российской Федерации:

- все организации местного самоуправления регистрируют свои уставы и муниципальные акты в территориальных органах Минюста;
- действует базовый перечень вопросов местного значения, который может расширяться законодательством субъектов Российской Федерации, в том числе по наполнению бюджета и его расходованию, установлению и изменению местных налогов и по другим вопросам;
- работает договорной механизм передачи отдельных полномочий государственных органов органам местного самоуправления и от органов местного самоуправления муниципальных районов – сельским поселениям. Отмечается и обратный процесс. При этом полномочия органов местного самоуправления обеспечиваются

доходами собственного бюджета, а переданные государственные полномочия – из вышестоящих бюджетов Российской Федерации;

– распространение получили формы непосредственного народовластия: местные референдумы, сходы, собрания граждан, публичные слушания, территориальное общественное самоуправление (ТОСы);

– в рамках Федерального закона №131 субъекты Российской Федерации своими законами определяют порядок формирования представительных органов, способы избрания главы муниципального образования и главы местной администрации.

В Республике Казахстан местное самоуправление до сих пор проходит этап своего становления. В соответствии с Законом РК «О внесении изменений и дополнений в некоторые законодательные акты Республики Казахстан по вопросам разграничения полномочий между уровнями государственного управления и бюджетных отношений» [9] в 2004 году в области, районы и города был передан ряд государственных полномочий из центра. В 2007 году в Конституцию Казахстана были внесены изменения, признавшие органами местного самоуправления маслихаты – местные представительные органы [3]. В 2012 году Указом Президента утверждена Концепция развития местного самоуправления в Республике Казахстан [11], рассчитанная до 2020 года. С 2013 года акимы низового уровня административно - территориального деления стали избираться районными и городскими маслихатами. Теперь наряду с функциями государственного управления они отвечают и за развитие местного самоуправления. Акимы, избранные маслихатами, имеют местный бюджет в виде спецсчета наличности. Контроль за расходованием этих средств имеет право осуществлять местное сообщество на своих собраниях или сходах.

Вместе с тем, в Российской Федерации и в большей степени в Республике Казахстан на законодательном уровне имеются пробелы, мешающие децентрализации управления, дальнейшему развитию народовластия и, в конечном счете, повышению эффективности управления страной.

Так в России государственные органы зачастую имеют приоритет над органами местного самоуправления, уставы местных сообществ регистрируют государственные органы, муниципальная власть обязана координировать свою деятельность с государственными органами. Повсеместно отмечается отсутствие финансовой стабильности на низовом муниципальном уровне. Сходы, собрания, публичные слушания и другие формы прямой демократии населения не оформляются соответствующими правовыми актами, а потому не всегда реализуются. Формирование представительного органа муниципального района, избрание главы муниципального образования проходят без непосредственного участия населения. – Решение всех этих и других, имеющих место проблем, требует внесения дополнений и изменений в закон РФ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», с тем, чтобы в последующем они находили отражение в законодательстве субъектов Российской Федерации.

Для правового регулирования местного самоуправления в Республике Казахстан необходимо его законодательное оформление, которое провозглашено Концепцией его развития в ближайшее, до 2020 года, время.

Для принятия такого закона, на наш взгляд есть следующие основания:

- необходимо в соответствии с Конституцией Казахстана дать определение и правовое закрепление статуса «других органов местного самоуправления и местных сообществ»;
- уточнить полномочиями маслихатов – местных представительных органов, в каком случае они являются органами государственной власти, а в каком – местного самоуправления;
- определить место актов органов местного самоуправления в иерархии нормативных правовых актов;
- на законодательном уровне определить место государственных органов в местном самоуправлении.

Учитывая, что функции и полномочия местного самоуправления связаны с обеспечением жизнедеятельности членов местного сообщества, включают, практически, всё, за исключением организации обучения детей, здравоохранения, дорожного строительства и транспортного обеспечения, решение этой проблемы является актуальным.

Отправной точкой при разработке проекта закона «О местном самоуправлении в Республике Казахстан», безусловно, должны служить принципы укрепления унитарного Казахстана, его центральной власти, расширения самостоятельности и ответственности местных органов власти, вовлечения населения в процесс принятия решений, усиления общественного контроля за деятельностью государственных органов на местах.

Считаем, что, несмотря на разницу в государственном устройстве (Россия - федерация, Казахстан – унитарное государство), Республике Казахстан был бы полезен опыт становления и развития местного самоуправления в Российской Федерации, где в сходной степени проявляются те же социально - экономические проблемы.

Список использованной литературы:

[1. 64 с.]. Конституция Российской Федерации. Принята всенародным голосованием 12 декабря 1993 года. М. : Издательство «Омега – Л», 2017.

[2. ст.89]. Конституция Республики Казахстан (принята на республиканском референдуме 1995 г.). [Текст] :URL // Адilet сайт: информационно - правовая система нормативных актов в Республике Казахстан. Режим доступа: [adilet / zan / kz](http://adilet.zan.kz), свободный.

[3]. Конституционный закон РК «О внесении изменений и дополнений в Конституцию Республики Казахстан» от 21 мая 2007 года №254 - III [https:// www.zakon.kz / 87556 - zakon - respubliki - kakxstan - ot - 21 - maj.html](https://www.zakon.kz/87556-zakon-respubliki-kakxstan-ot-21-maj.html)

[4]. «О местном самоуправлении и местных советах народных депутатов Казахской ССР». Закон Республики Казахстан от 15 февраля 1991 года. Ведомости Верховного Совета Казахской ССР. - 1991. - №9.

[5]. О местном самоуправлении в Российской Федерации». Закон РФ от 06.07.1991 №1550. [www.konsultant.ru / document / kolo _ dek _ LAW _ 105](http://www.konsultant.ru/document/kolo_dek_LAW_105).

[6]. «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации». Федеральный закон от 28.08.1995. №154 - ФЗ. [www. Consultant.ru / document / cons _ doc _ LAW _ 7642 /](http://www.Consultant.ru/document/cons_doc_LAW_7642/)

[7]. «О местном государственном управлении в Республике Казахстан». – Закон Республики Казахстан №148 - II от 23 января 2001 года.

[8]. «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» от 6 октября 2003 года №131 –ФЗ. [www.consultant.ru / document / cons _ doc _ LAW _ 44571..](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_44571..)

[9]. Закон «О внесении изменений и дополнений в некоторые законодательные акты Республики Казахстан по вопросам разграничения полномочий между уровнями государственного управления и бюджетных отношений» от 9 июля 2004 года №583. [https:// tengrinews.kz / zakon / parlament _ respublik...stkoj _ i... / id - Z040000583 _ /](https://tengrinews.kz/zakon/parlament_respubliki...stkoj_i.../id-Z040000583_/)

[10]. «О местном государственном управлении и самоуправлении в Республике Казахстан». – Закон Республики Казахстан №148 –II от 23 января 2001 года. (с изм и доп. от 2009 года).

[11]. Об утверждении Концепции развития местного самоуправления в Республике Казахстан». Указ Президента Республики Казахстан от 28 ноября 2012 года № 438. [Economy.dov.kz // ...ykaz - presidenta - respublik - karaxstan - ot.28nojbyra - 2012 - docu...](http://Economy.dov.kz//...ykaz-presidenta-respubliki-karaxstan-ot.28nojbrya-2012-docu...)

© Конвисарева Л.П., Куц К.Г. 2019

Левина А.В.

студентка 4 курса КГУ,

г. Калуга, Российская Федерация

ПОНЯТИЕ И ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ЮРИДИЧЕСКОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ГРАЖДАНСКИХ СЛУЖАЩИХ В РОССИЙСКОМ ПРАВЕ

Аннотация

В статье рассматриваются: понятие, принципы и классификация юридической ответственности государственных гражданских служащих.

Ключевые слова

Юридическая ответственность гражданских служащих, дифференциация юридической ответственности, институт государственно - правового принуждения

Юридическая ответственность находит универсальное применение в системе управления государством. По мнению И. Н. Барцица, юридическая ответственность гражданских служащих всегда связана с правонарушением – с таким поведением лиц, занимающих государственную гражданскую службу, которое нарушило норму права. А юридическая ответственность вообще представляет собой высшую организационную форму внеэкономического принуждения, а также основополагающий институт государственно - правового принуждения [1, с.22].

Юридическая ответственность государственных гражданских служащих осуществляется в соответствии с определенными принципами. Так, к основным принципам относятся:

- законность, т.е. юридическая ответственность относительно государственного гражданского служащего наступает только за деяния, установленные действующим законодательством (административным, гражданским, уголовным, трудовым и др.);

- презумпция невиновности, т.е. государственный гражданский служащий (как и любой другой гражданин) считается невиновным, пока его виновность не будет доказана);

- защита прав и свобод человека и гражданина;

- аргументированность, т.е. наступление ответственности только при наличии доказанной виновности лица, замещающего должность государственной гражданской службы, в совершении противоправного поступка;

- справедливость, т.е. ответственность налагается не за мысли, чувства или намерения, а за противоправное поведение;

- неотвратимость наступления, т.е. для правонарушителя юридическая ответственность всегда выражается в определенных неблагоприятных последствиях (материального, морального, личного, организационного, физического характера) и лишении его некоторых социальных благ (свободы, имущества, прав и т.д.);

- индивидуализация, т.е. обеспечение строгого и точного учета характера и степени социальной опасности совершенного преступления, особенностей личности провинившегося гражданского служащего и обстоятельств, которые смягчают или, наоборот, отягчают ответственность [2, с.27].

При изучении юридической ответственности государственных гражданских служащих применяются ее различные классификации. Первая – классификация по правовым последствиям – предполагает дифференциацию юридической ответственности лиц, замещающих должности государственной гражданской службы на позитивную (проспективную) и негативную (ретроспективную). Позитивная, или ретроспективная, ответственность заключается в осознании гражданским служащим обязанности соблюдать предписанные его правовому статусу (должностному и общегражданскому) правовые нормы и действовать в соответствии с ними. Негативная, или ретроспективная, ответственность уже относится не столько к пониманию обязанностей и ограничений, закрепленных за статусом гражданских служащих, и возможных последствий за совершение правонарушения, сколько к обаятельному претерпеванию адекватных лишений, предусмотренных санкциями юридических норм, за нарушение предписаний данных норм. То есть, когда заходит речь об уже совершенном поведении в прошлом, рассматривается именно негативная юридическая ответственность.

На сущности негативной (ретроспективной) ответственности базируется вторая классификация юридической ответственности государственных гражданских служащих – классификация по отраслевому признаку (дисциплинарная, гражданско - правовая, административная, уголовная, конституционная).

Дифференциация юридической ответственности государственных гражданских служащих по отраслевому признаку позволяет сделать вывод о том, что институт юридической ответственности в области государственной гражданской службы представляет собой систему корреляционных, т.е. взаимосвязанных, правовых норм дисциплинарной, административной, гражданско - правовой и уголовной ответственности. Что в свою очередь свидетельствует о том, что юридическая ответственность государственных гражданских служащих представляет собой подсистему общегражданской юридической ответственности.

Таким образом, государственные гражданские служащие, обладая специальным правовым статусом государственного служащего, обладают также и общим правовым

статусом гражданина Российской Федерации, который определен Конституцией РФ и другими нормативными правовыми актами Российской Федерации, несут ответственность как по общим правовым актам, так и по специальным, отражающим особенности их компетенций.

Список использованной литературы:

1. Барциц И. Н. Система государственного и муниципального управления: учебный курс: в 2 т. Т.1 / И. Н. Барциц. – М.: Изд - во РАГС, 2011.
2. Шаповалов, А. А. Публичная ответственность государственной и муниципальной власти: общетеоретический аспект / А. А. Шаповалов // Юридическая наука. 2015. – № 1.

© Левина А.В., 2019

Омарова Р.И.

студентка 4 курса СКФУ

г.Ставрополь, РФ

Научный руководитель:

Коротяева М.А.

канд. юр. наук,

доцент кафедры уголовного права и процесса СКФУ

г.Ставрополь, РФ

ОБОСНОВАННОСТЬ И МОТИВИРОВАННОСТЬ ЗАДЕРЖАНИЯ И ЗАКЛЮЧЕНИЯ ПОД СТРАЖУ

Аннотация

Актуальность темы работы обуславливается наличием незаконного применения различных мер процессуального принуждения, нарушением процессуальной формы при их применении, и как следствие - нарушением основных конституционных прав, свобод и интересов граждан в рамках уголовного судопроизводства. Целью работы является раскрытие условий правомерности применения таких мер, как задержание и заключение под стражу. При написании работы использовались такие научные методы, как анализ, синтез, формально - юридический. В результате исследования были раскрыты принципы обоснованности и мотивированности задержания и заключения под стражу. В заключении были подведены итоги, обуславливающие необходимость строгого соблюдения принципов при применении мер процессуального принуждения.

Ключевые слова

Задержание, заключение под стражу, обоснованность, мотивированность.

При расследовании преступлений зачастую возникает необходимость применения мер процессуального принуждения, которые строго регламентированы УПК РФ. Данные меры представляют собой превентивные способы воздействия, направленные на обеспечение надлежащего поведения подозреваемого или обвиняемого.

Однако избрание той или иной меры принуждения должно быть законным и обоснованным с точки зрения законодательства Российской Федерации и соответствовать международным нормам.

Говоря о мерах пресечения, сразу же следует заметить, что основанием для применения любой из них являются конкретные доказательства, свидетельствующие о том, что обвиняемый (в исключительных случаях - подозреваемый), находясь на свободе, совершит одно из следующих действий: скроется от дознания, предварительного следствия или суда; может продолжать заниматься преступной деятельностью; может угрожать свидетелю, иным участникам уголовного судопроизводства, уничтожить доказательства либо иным путем воспрепятствовать производству по уголовному делу. Если эти основания отсутствуют - лицо подлежит немедленному освобождению.

Как уже было отмечено, любая мера пресечения должна соответствовать установленным международным нормам. Так, в соответствии с п.4 ст. 5 Конвенции о защите прав человека и основных свобод, каждый, кто лишен свободы в результате ареста или заключения под стражу, имеет право на безотлагательное рассмотрение судом правомочности его заключения под стражу и на освобождение, если его заключение под стражу признано судом незаконным [1].

Задержание гражданина, который является подозреваемым в совершении соответствующего преступления в уголовном процессе – представляет собой специальную меру процессуального принуждения, основная сущность которой заключается в кратковременном лишении соответствующего лица свободы.

Задержание должно соответствовать следующим условиям с точки зрения правомочности, законности и обоснованности:

Во - первых, задержание, безусловно, имеет свои строго определённые цели, а именно: осуществление проверки причастности задержанного лица к совершению инкриминируемого ему преступления; проверка наличия достаточных оснований для применения к нему в качестве меры пресечения именно заключения под стражу. В этой связи необходимым является на самом первоначальном этапе считать незаконным задержание, которое преследует другие (не процессуальные) цели, например, такие как: оказание незаконного воздействия на задержанного, преследуя цель получения от него признательных показаний; обоснование задержания необходимостью производства с задержанным определённых оперативно - розыскных мероприятий и т.д.

Во - вторых, применяется задержание только лишь по подозрению в совершении преступления. Причём преступления, за которое в качестве меры наказания может быть назначено лишения свободы, что, соответственно, не может остаться вне контроля суда.

В - третьих, задержание возможно только лишь по уже возбуждённому уголовному делу. Однако, есть исключения, например, если лицо застигнуто непосредственно в момент совершения преступного деяния. Таким образом, при наличии обоснованного и законного основания для задержания изначально существует также достаточное основание для возбуждения соответствующего уголовного дела, которое должно быть возбуждено после произведения фактического задержания, подозреваемого в максимально сжатые сроки.

Касаемо задержания, проводимого в отношении несовершеннолетнего, обязательным условием является то, что после осуществления задержания незамедлительно должны быть извещены его законные представители. Дальнейший допрос несовершеннолетнего должен

проводиться строго в присутствии адвоката, а при избрании меры пресечения к несовершеннолетнему подозреваемому или обвиняемому в каждом случае должна обсуждаться возможность отдачи его под присмотр в порядке, установленном ст. 105 УПК РФ.

В - четвертых, может иметь место процессуальное задержание только лишь тогда, когда на это есть достаточные основания и определённые в соответствии с законом мотивы.

Важное значение при производстве задержания является его процессуальность. Процессуальная форма осуществления задержания также включает в себя произведения личного обыска задержанного. Одним из основных условий правомерности личного обыска выступает то, что он должен производиться строго в присутствии понятых.

Применению мер уголовно - процессуального принуждения должно предшествовать доказывание обстоятельств, подтверждающих необходимость такого решения. Поэтому, при производстве заключения под стражу, следует в полной мере исследовать все обстоятельства и доказательства, обуславливающие необходимость заключения под стражу, так как данная мера пресечения является самой строгой. Следовательно, основная цель данной меры пресечения - это необходимость ее применения. Из этого следует, что заключение под стражу должно быть целесообразным и соразмерным совершенному деянию. Поэтому стоит учитывать основное правило, закрепленное в УПК РФ: что данная мера пресечения применима в отношении подозреваемого, обвиняемого, совершившего преступление, за которое уголовным законом предусмотрено наказание в виде лишения свободы на срок более трех лет при невозможности применения к нему иной, более мягкой, меры пресечения.

Как и все иные процессуальные меры пресечения, заключение под стражу должно быть законным и обоснованным. Законность и обоснованность заключения под стражу проверяется следующим образом: в стадии предварительного расследования уголовных дел ходатайство об изменении меры пресечения может быть заявлено следователю, а равно в течение всего срока следствия; кроме того, такое ходатайство может быть заявлено прокурору при поступлении ему дела для утверждения обвинительного заключения; также может быть принесена жалоба в суд на законность и обоснованность ареста или продления срока содержания под стражей; в стадии назначения судебного заседания подлежит выяснению вопрос о том, подлежит ли изменению или отмене избранная обвиняемому мера пресечения; в стадии судебного разбирательства суд вправе избрать, изменить или отменить меру пресечения в отношении подсудимого; кроме того, вопрос о мере пресечения в отношении подсудимого до вступления приговора в законную силу разрешается в приговоре. [2, с. 73].

Из всего вышесказанного следует вывод, что процедуры задержания и заключения под стражу должны быть не только законными и правомерными, но и строго обоснованными и мотивированными, что должно обеспечиваться и контролироваться судебными органами. Это позволит не только оградить права и свободы лиц, вовлеченных в производство по уголовному делу, но и обеспечить большую эффективность правосудия.

Список использованной литературы:

1. Конвенция о защите прав человека и основных свобод ETS N 005 (Рим, 4 ноября 1950 г.)

2. Питулько К.В. Судебная проверка законности и обоснованности избрания в качестве меры пресечения заключения под стражу и реализация права обвиняемого на защиту в уголовном процессе Российской Федерации —СПб, 256 с.,2000

© Омарова Р.И., 2019

Отставнова Т.Е.,
Студентка 4 курса
Факультета Истории и Права МГПИ, Г. Саранск, Российская Федерация
Научный руководитель: Милёшина Н.А.
Доктор исторических наук, доцент
Факультет Истории и Права МГПИ, г. Саранск, Российская Федерация

ПРОБЛЕМА РЕАЛИЗАЦИИ ОСНОВНЫХ ПРИНЦИПОВ СУДОПРОИЗВОДСТВА В СОВРЕМЕННОЙ РОССИИ

Ключевые слова: судебная реформа, принципы, суд.

Аннотация: в статье рассматриваются основные принципы российского судопроизводства и реализуются ли эти принципы в должной мере на практике.

Основным принципом реформ, проводимых в последние десятилетия в судебной системе РФ, стала опора на отечественный исторический опыт, восприятие всего положительного, что накопила мировая юридическая наука и практика. Действительно, были восстановлены суд присяжных по абсолютному большинству уголовных дел, мировая юстиция с избираемым населением мировыми судьями, уполномоченными разбирать дела об уголовных поступках и гражданские дела с небольшой суммой иска. Прокуратуре было возвращено место, отводившееся этому институту судебной реформой 1864 года. За ней закреплялись поддержание государственного обвинения в суде, надзор за предварительным следствием и деятельностью полиции.

Но это снова теоретические положения реформы. Соблюдаются ли они на практике?

Говоря о построении судов в России, приходится констатировать: остается нереализованным один из основных важнейших принципов формирования судебной системы правового государства – несовпадение структуры судов и административно - территориального деления. Очевидно, что если система государственных органов в рамках законодательной и исполнительной ветвей власти строится на основе государственно - политических, управленческих критериев, то система судов должна создаваться исходя из интересов реализации конституционного права на судебную защиту, доступности правосудия. Поэтому концепция судебной реформы предусматривала введение структуры судебной системы, исходя прежде всего из численности населения, в виде судебных участков, судебных районов, судебных округов.

Непростая ситуация складывается и с реализацией принципов судопроизводства. Федеральная целевая программа «Развитие судебной системы России» на 2007–2011 годы предусматривала выделение 6273,3 млн. рублей. для решения проблем, в том числе, связанных с гласностью и прозрачностью правосудия в нашей стране. Однако дискуссии о реализации принципа гласности судопроизводства продолжают. Массовыми являются сообщения СМИ о том, что журналистов не пустили на какое - либо судебное заседание.

В современной России очень много внимания уделяется созданию гарантий независимости судей. Для обеспечения этого принципа был избран проверенный мировой практикой путь – введен принцип несменяемости судей с высоким денежным содержанием для них [1, с. 56]. Но какова эффективность работы судьи? Исследователи считали, что в нынешних реалиях постиндустриального общества, ускорения темпов общественного развития нагрузка среднего судьи РФ такова, что на одно дело у него есть чуть более часа рабочего времени. Возникает вопрос и о качестве судебного разбирательства в подобных условиях. Ведь как писал известный французский писатель Мольер, «тот, кто хочет обвинять, не вправе торопиться».

Нехватка времени приводит и к другим последствиям, негативно влияющим на работу судьи. «64 % уголовных дел в 2014 году были рассмотрены российскими судами в особом порядке», – свидетельствует Судебный департамент при Верховном суде РФ. Особый порядок предполагает, что подсудимый соглашается с предъявленным ему обвинением, после чего судебный процесс проходит без исследования доказательств и сводится к определению вида и размера наказания. При этом назначенный судом срок не может превышать 2 / 3 от максимального наказания, предусмотренного соответствующей статьей УК РФ.

В борьбе за приоритет права в социуме личность судьи, уровень его нравственного развития не менее важны. Не случайно, с древнейших времен суд в обществе вершили самые мудрые, самые грамотные, самые опытные старцы или старейшины. Ещё блестящий российский адвокат Ф. Н. Плевако обращал внимание на то, что за судьей и адвокатом стоит «человек со своей судьбой, своими чаяниями..., и очень страшно поскользнуться с такой ношей».

Список использованной литературы:

1. Лукин, В. П. Проблемы совершенствования деятельности суда присяжных в современной России / В. П. Лукин. – М., 2007. – 119 с.
2. Победоносцев, К. П. Тайный правитель России: К. П. Победоносцев и его корреспонденты. Письма и записки. 1866 – 1895. Статьи. Очерки. Воспоминания. – М., 2001. – 624 с.

© Отставнова Т.Е., 2019

Панова М.В.,
магистрант ЧОУ ВО «ОмЮА»
г. Омск, РФ

ПРОБЛЕМНЫЕ ВОПРОСЫ УГОЛОВНО - ПРАВОВОЙ ЗАЩИТЫ ЭКОНОМИКИ

***Аннотация:** В данной статье проведен анализ действующего уголовного законодательства и рассмотрены некоторые проблемные вопросы, связанные с формулированием уголовно - правовых норм, направленных на защиту экономики.*

***Ключевые слова:** рыночная экономика, национальная безопасность, экономическая безопасность, преступления в сфере экономики*

В современной России изменения в экономической жизни происходят значительными темпами. Современная экономика России находится в нестабильном состоянии, ее окончательному переходу к цивилизованным рыночным отношениям препятствует множество факторов, в том числе и экономическая преступность, которая создает серьезные препятствия ее развитию. Ученые - юристы солидарны с мнением, что у государства должна быть выработана четкая политика противодействия экономической преступности, которая обусловлена самой спецификой этого вида преступлений [1, с. 24].

В соответствии с частью 1 статьи 2 УК РФ, одной из задач уголовного законодательства является охрана общественного порядка и общественной безопасности. Согласно статье 55 Указа Президента РФ от 31.12.2015 № 683 «О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации», развитие экономики страны и обеспечение экономической безопасности являются стратегическими целями обеспечения национальной безопасности.

В Указе Президента РФ от 13.05.2017 № 208 «О Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года» (далее – Указ Президента № 208), отмечены основные преступные посягательства на экономику РФ: избирательное правоприменение в отношении субъектов предпринимательства, сложные коррупционные схемы, противоправные действия в хозяйственно - финансовой сфере, в том числе с привлечением представителей государственной власти. Следует отметить, что в пункте 27 раздела «IV. Оценка состояния экономической безопасности» прописаны 40 показателей экономической безопасности, причем 39 пунктов включают в себя различные экономико - статистические показатели и лишь 40 - м пунктом указан «уровень преступности в сфере экономики». Кроме того, если экономические показатели указаны точно, и имеют утвержденную методику расчета, то уровень преступности в сфере экономики в данном Указе является понятием абстрактным, не имеющим границ и своей методики расчета. В связи с этим возникает закономерный вопрос: следует ли законодателю проявлять определенную обеспокоенность, если криминальные угрозы экономики поставлены на последнее место?

За период с 2012 по сентябрь 2018 года в России в среднем выявлено 120 178 преступлений экономической направленности, ежегодно в среднем за данный период раскрывается 65 % преступлений [3]. Динамика раскрытия преступлений по годам представлена на Рисунке 1.

Рисунок 1
Динамика раскрываемости экономических преступлений
в 2012 - 2018 годах.



Общий материальный ущерб от расследованных за рассматриваемый период преступлений в сопоставимых ценах составил 263 812 006 063 руб. Средний ущерб, причиненный одним преступлением в рассмотренном периоде составил 3 340 050,83 руб. Стоит отметить, что имеет место тенденция увеличения материального ущерба, причиненного действиями преступников. Динамика размеров нанесенного потерпевшим лицам материального ущерба представлена на Рисунке 2.

Рисунок 2
Динамика размера материального ущерба, причиненного действиями лиц, совершивших экономические преступления



В связи с тем, что количество преступлений в сфере экономики ежегодно не уменьшается, показатели раскрываемости не показывают положительной динамики, а размер ущерба, причиненного экономическими преступлениями только растет, можно предположить, что нормы уголовного закона не в полной мере справляются с возложенными на них задачами.

К примеру, нормы главы 22 УК РФ «Преступления в сфере экономической деятельности», содержат 52 статьи, для 25 из которых есть дублирующие нормы в Кодексе об административных правонарушениях (далее – КоАП РФ), различающиеся по составу лишь наличием крупного ущерба, утвержденного в УК РФ. Нельзя утверждать наверняка, что деяние, за которое лицо понесет ответственность по КоАП РФ, на самом деле не принесло более значительного ущерба, который преступники успели легализовать.

Нормы уголовного закона, помимо того, что не охватывают в полной мере всех общественно опасных деяний в сфере экономики, являются достаточно мягкими по отношению к преступникам. Преступления в сфере экономической деятельности по степени общественной опасности являются преступлениями небольшой или средней тяжести, наказание за которые в основном не превышают 3 - х лет лишения свободы. Однако вызывает вопрос не срок лишения свободы за совершенное преступление, сколько несоответствие наказания степени общественной опасности содеянного. На фоне возрастающей угрозы экономической безопасности либерализация уголовной ответственности за экономические преступления выглядит неуместно [2, с. 83].

Например, в соответствии с частью 1 статьи 174 УК РФ лицо понесет наказание в виде штрафа в размере до 120 000,00 рублей либо заработной платы или иного дохода

осужденного за период до 1 года. Стоит обратить внимание на то, что часть первая распространяет свое действие на размер сделки, не превышающий 1 500 000,00 руб. Сколько подобных сделок можно повернуть, не попавшись? Значительное количество.

Также вызывает вопрос статья 178 УК РФ «Ограничение конкуренции». Максимальное наказание, предусмотренное частью 1 данной статьи 3 года лишения свободы без уплаты какого - либо штрафа. В соответствии с примечанием 1 к статье 178 доходом в крупном размере признается доход, сумма которого превышает 50 миллионов рублей, а доходом в особо крупном размере – 250 миллионов рублей. То есть извлечение дохода в сумме, не превышающей 50 миллионов рублей, при образовании картеля не будет являться уголовно наказуемым деянием в принципе? В связи с этим будет правомерен вопрос – будут ли привлечены к ответственности лица, неформально договорившиеся о совместных действиях на рынке, и как их договоренность будет доказана?

Помимо проблемы ответственности за экономические преступления хотелось бы отметить, что отдельные действия, описанные в главе 22 УК РФ необходимо предусмотреть как квалифицирующие признаки в других статьях, а не как отдельные составы преступлений.

Например, преступление, предусмотренное статьей 181 УК РФ «Нарушение правил изготовления и использования государственных пробирных клейм» как несанкционированное изготовление, сбыт или использование, а равно подделка государственного пробирного клейма, совершенные из корыстной или иной личной заинтересованности в принципе не могут быть совершены только ради подделки пробирного клейма. Государственное пробирное клеймо – это знак гарантии государства, что содержание драгоценных металлов в изделиях не ниже указанного на оттиске клейма. В составе, описанном в статье 181 УК РФ, объектом посягательства будут являться не столько отношения в сфере экономики, сколько общественные отношения, обеспечивающие порядок управления.

В качестве квалифицирующего признака изготовление поддельного пробирного клейма можно указать в статье 191 УК РФ «Незаконный оборот драгоценных металлов, природных драгоценных камней или жемчуга».

Деяние, предусмотренное статьей 172 УК РФ «Незаконная банковская деятельность» как осуществление банковской деятельности без регистрации или без специального разрешения, если это деяние причинило крупный ущерб либо сопряжено с извлечением дохода в крупном размере, необходимо рассматривать как квалифицирующий признак для состава мошенничества, ведь по сути своей, деятельность лиц, осуществляющих незаконную банковскую деятельность направлена на извлечение дохода путем обмана или злоупотребления доверием.

Таким образом, экономическая преступность, как и экономическая жизнь в целом в настоящее время является очень насыщенной и очень сложной, а нормы уголовного закона, несмотря на их сложное написание, достаточно однобокими, требующими значительных корректировок.

Список использованной литературы:

1. Рагозина, И. Г. Противодействие криминальным угрозам в сфере экономической деятельности: вопросы теории и практики (специализированный учебный курс). Саратов:

Саратовский Центр по исследованию проблем организованной преступности и коррупции, 2011. С. 24.

2. Рагозина, И. Г. Модернизация уголовного законодательства в сфере экономической деятельности: уголовно - правовой и процессуальный аспекты // Научный Вестник Омской академии МВД России. 2012. №1. С. 83.

3. Статистика и аналитика. Официальный сайт Министерства внутренних дел Российской Федерации [Электронный ресурс]: Режим доступа: <https://xn--b1aew.xn--p1ai/Deljatelnost/statistics>.

© Панова М.В., 2019

Прокофьева А. Ю.

студентка ОГУ

г. Оренбург, РФ

Ходжибаев Р. Р.

студент ОГУ

г. Оренбург, РФ

ПРОБЛЕМЫ ПРАВОВОГО ПОЛОЖЕНИЯ ОСУЖДЕННЫХ В РОССИИ

Аннотация

В данной статье рассматривается правовое положение осужденных. Освещаются трудности их быта. Раскрываются проблемы с которыми сталкивается осужденный и приведены пути их решения.

Ключевые слова

Осужденные, права, УДО, человеческие условия, ФСИН, быт, правозащитники, государство.

Президент России на встрече с высшими офицерами и прокурорами по случаю их назначения на высшестоящие должности подчеркнул, что федеральной службе исполнения наказаний важно неукоснительно соблюдать требования к условиям содержания осужденных, никогда не забывать, что это оступившиеся, но тоже граждане России.

На начало декабря 2016 года в российских тюрьмах находились 633 000 человек. Ни одна другая страна мира, кроме США, не может позволить себе содержать столько заключенных, сколько Россия [1].

На данный момент уголовно - исполнительная система настолько коррумпирована и тоталитарна, что, используя институт условно - досрочного освобождения, раньше положенного срока освободиться заключённый может только противоправным путём [3].

Между тем на обеспечение ФСИН государство тратит огромные деньги в 2015 году было выделено 269 млрд рублей. Помимо бюджетных дотаций, учреждения ФСИН сами зарабатывают деньги, но условия содержания заключенных остаются на низком уровне, особенно в части различных работ. Они вынуждены соглашаться на условия работ, так как она их хорошо характеризует для прошения об УДО. Из докладов правозащитников

следует, что зарплаты осужденных составляют в пределах 400 – 5000 рублей в месяц при 27 рабочих дней в неделю.

Одной из причин, которая стала основой таких отношений стало отсутствие информации. Общество не знает, что происходит в тюрьмах, чем занимаются заключенные, как к ним относятся сотрудники ИК. В рейтинге открытости различных ведомств и учреждений за 2016 год ФСИН занимает 49 - е место из 73 возможных.

Российская исправительная система в своем нынешнем состоянии не справляется со своей основной задачей – исправлением преступников и возвращением их к нормальной жизни. Информация о проценте рецидивных преступлений в России разнятся, но самой распространенной считается оценка 50 - 60 % .

О проблемах лиц, лишенных свободы говорят правозащитники. Одни из них организовали компанию в поддержку петиции, главной целью которой является улучшение условий содержания заключенных.

Дискриминация тоже имеет место быть в российских тюрьмах. Опросы бывших осужденных и адвокатов показывают, что осужденных выходцев с Кавказа, а особенно чеченцев, избивают, унижают их достоинство, постоянно сажают в карцер и ШИЗО. Религиозные убеждения и моральные установки заключенных, не принадлежащих к православию в учет не принимаются.

Носят осужденные, выдаваемый комплект одежды низкого качества, быстро приходящий в непригодность. Что касаето питания, то на него государство выделяет 13 рублей в день.

В российских тюрьмах необходимо довести условия жизни осужденных в соответствие с представлениями современного человека об элементарных удобствах и гигиене, с достижениями научно технического прогресса. Улучшив бытовые условия в ИУ, государство может поспособствовать, с одной стороны, поддержанию здоровья осужденных, с другой – осуществлению охранительной, исправительной и обеспечивающей отбывание наказания функций [4].

В октябре 2010 года Правительство РФ утвердило «Концепцию развития уголовно - исполнительной системы Российской Федерации до 2020 года» № 1772 - р. Этот документ в теории позволит исправительным учреждениям по окончании реформы контролировать коррумпированность системы Федеральной службы исполнения наказания (далее – ФСИН) путём введения различного рода электронного учёта, видеонаблюдения, фиксирующего соблюдение режима исправительных учреждений, а также пресекать случаи необоснованного наложения взысканий на заключенных.

Список использованной литературы:

1. Карягин М.Е. Экономика тюрем: как государство зарабатывает на труде заключенных; // URL: <http://www.forbes.ru/biznes/336995-ekonomika-tyurem-kak-gosudarstvo-zarabatyvaet-na-trude-zaklyuchennyh>, 08.01.2019;
2. Киюцина О. Сравнительная характеристика пенитенциарных систем России и других стран // URL: <http://i-pso.ru/wp-content/uploads/2015/07/Доклад-Сравнительная-характеристика-пенитенциарных-систем-России-и-других-стран.pdf>, 07.01.2019;
3. Ющенко А. Н. Условно - досрочное освобождение как механизм манипулирования осужденными, отбывающими наказание в виде лишения свободы в исправительных

учреждениях России // Бизнес в законе. Экономико - юридический журнал, Москва., 2012. С. 42;

4. Миняева Т.Ф. Правовой статус личности осужденных в Российской Федерации. М.: Издательство «НОРМА», 2001. С.11.

© Прокофьева А. Ю., Ходжибаев Р. Р. 2019

Сагундукова А.И.

магистрант 2 года обучения

Казанского инновационного университета

им. В.Г. Тимирязова (ИЭУП),

г. Набережные Челны, РФ

Научный руководитель: **Камалиева Л.А.**,

к.ю.н., доцент

Доцент кафедры уголовного права и процесса

Казанского инновационного университета

им. В.Г. Тимирязова (ИЭУП),

г. Набережные Челны, РФ

ПОСЯГАТЕЛЬСТВО НА ЖИЗНЬ СОТРУДНИКА ПРАВООХРАНИТЕЛЬНОГО ОРГАНА: УГОЛОВНО - ПРАВОВАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Аннотация

В настоящее время государство не может быть стабильным без эффективно функционирующих властных институтов, обеспечивающих важные компоненты социального существования и основные принципы конституционального режима, государственной и социальной защищенности, порядок управления, общественный порядок и правопорядок в общем. Ответственность за укрепление правового порядка, ужесточение противостояния с преступностью, предупреждение всех правонарушений и ликвидацию обстоятельств их порождающих, возлагается на сотрудников правопорядка.

Ключевые слова: сотрудник правоохранительного органа, военнослужащий, посягательство, покушение, убийство, месть.

Повышенная социальная угроза покушений на жизнь сотрудников правоохранительных органов не вызывает сомнений, давно признано в науке уголовного права и обуславливается тем, что это криминальное деяние, разрушая основы государственной власти, мешает нормальной деятельности органов правопорядка. Безопасность служебной деятельности сотрудников правоохранительных органов как нужное условие реализации возложенных на них функций, в особенности в сфере обеспечения правопорядка и общественной защищенности, становится актуальной в силу возросшего количества покушений.

Объективная сторона данного деяния состоит в посягательстве на жизнь названных в законе лиц. Под этим понимается убийство или покушение на убийство. В первом случае должна наступить смерть потерпевшего, в другом этого не требуется, но в обоих вариантах

имеется оконченное преступление. Оба варианта квалифицируются по ст. 317 УК РФ. Преступление совершается в целях помешать деятельности по охране общественного порядка и обеспечению общественной безопасности. К данной деятельности относится, прежде всего, деятельность, которая была направлена на борьбу с преступностью, предупреждение и предотвращение правонарушений, и деятельность по защите интересов отдельных граждан и общества от различных угроз [1; С. 31].

Приведем пример. «Подсудимый Алешин С.А., поняв, что совершение им особо тяжкого преступления обнаружено сотрудниками правоохранительного органа России, осознавая, что сотрудники ГИБДД находятся на дежурстве с табельным огнестрельным оружием и задержат его, желая, скрыться с места преступления и избежать уголовной ответственности решил совершить посягательство на жизнь сотрудников правоохранительного органа, используя имеющийся у него при себе и уже примененный при совершении разбойного нападения автомат. После чего подсудимый Алешин С.А. произвел из него не менее одного выстрела в салон патрульного автомобиля, где находились инспекторы ДПС Б.А.И. и О.Е.А.» [2].

С субъективной стороны покушение - умышленное преступление. Лицо действует с прямым либо косвенным умыслом. Обязательными признаками субъективной стороны являются цель преступного деяния (воспрепятствование законной деятельности сотрудника правоохранительного органа или военнослужащего по охране общественного порядка и обеспечению общественной безопасности) или мотив (месть за такую деятельность). При отсутствии таких содеянное нужно квалифицировать как преступное деяние против личности. Субъект рассматриваемого преступления – лицо, достигшее возраста 16 лет. Так как оно не входит в перечень преступлений, за совершение которых ответственность наступает с 14 - летнего возраста (ч. 2 ст. 20 УК РФ), то действия лиц в возрасте от 14 до 16 лет, которые совершили посягательство на жизнь сотрудника правоохранительного органа, должны квалифицироваться по п. «б» ч. 2 ст. 105 УК РФ, т.е. как убийство или покушение на убийство лица или его близких в связи с осуществлением данным лицом служебной деятельности или выполнением общественного долга [3; С. 15].

Посягательство на жизнь сотрудника правоохранительного органа является единственным в главе о преступлениях против порядка управления, относящимся к категории особо тяжких преступлений. Повышенная общественная опасность данного деяния заключается в том, что преступник одновременно посягает на два важных объекта преступления – нормальную деятельность правоохранительных органов по охране общественного порядка и обеспечению общественной безопасности и, кроме этого, на жизнь и здоровье лица, осуществляющего указанную деятельность.

Список использованной литературы:

1. Шабанов А.В. Охрана жизни и здоровья сотрудника правоохранительного органа (уголовно - правовая и криминологическая характеристика): Автореф. дис. канд. юрид. наук. Ростов - на - Дону, 2003. - 45 с.
2. Приговор № 2 - 19 / 2018 от 7 июня 2018 г. по делу № 2 - 19 / 2018 Нижегородский областной суд (Нижегородская область); URL: <http://sudact.ru>.
3. Таможник Е.Л. Объект посягательства на жизнь сотрудника правоохранительного органа // Юридический мир. - 2010. - № 2. - С.31 - 33.

© Сагундукова А.И., 2019.

ЗАЩИТА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ ПРАВ В СЕТИ ИНТЕРНЕТ

Аннотация: В работе рассматриваются актуальные проблемы защиты интеллектуальных прав в сети Интернет, которые обусловлены действием принципа территориальности. Автор делает акцент не только на законодательных способах защиты интеллектуальных прав, но и обращает внимание на необходимость разработки дополнительных эффективных способов. Также рассматриваются последние законодательные новеллы в борьбе с цифровым пиратством.

Ключевые слова: интернет, интеллектуальные права, пиратство, способы защиты прав.

В действующем законодательстве о защите интеллектуальных прав вопросам защиты прав интеллектуальной собственности в сети Интернет уделяется особое внимание. Это обусловлено спецификой распространения информации в Интернете. Интернет – это и многообразие объектов интеллектуального права (компьютерные программы, литературные произведения, аудио - и видеозаписи), и разнородность правонарушений. Дополнительную сложность в правоотношения вносит территориальный принцип интеллектуальных прав, который означает, что данные права возникают в соответствии с законодательством конкретного государства, а их действие и защита ограничены территорией данного государства.

Цифровые информационные технологии с каждым годом развиваются все активнее и существующие меры защиты интеллектуальных прав, предусмотренные государством, быстро перестают быть эффективными. Нередко и правовое регулирование вопроса заметно отстает от условий действительности, особенно это касается ситуации в Российской Федерации. Так, В.В. Лебедев в одной из научных работ справедливо указывает: «В целом отметим, что современные условия требуют модернизации механизмов защиты авторских прав, несмотря на сохранение накопленных на предыдущем этапе развития авторского права способов защиты». [1, с. 115]

При этом все равно можно выделить закономерно образовавшиеся группы способов борьбы с цифровым пиратством в Интернете. Основным способом обычно признается именно законодательное регулирование, которое включает в себя и установление ответственности, конкретных санкций за совершенное правонарушение. Однако без дополнительных способов полноценно противодействовать пиратству невозможно. По справедливому мнению Парфеленко А.А. и Шарыповой Т.Н. [2, с. 49] можно выделить группы дополнительных способов, которые делают защиту интеллектуальных прав более масштабной:

1) Обучение – суть способа состоит том, что необходимо довести до лиц, потенциально являющихся «пиратами», что нарушение интеллектуальных прав других лиц является отрицательным поступком, который может повлечь за собой негативные последствия;

2) Пропаганда – широкое распространение сведений о том, почему легальная информационная продукция является более качественной и ее приобретение однозначно выгоднее, чем покупка «пиратских» незаконных копий;

3) Силовая методика – это уже непосредственное применение мер ответственности к тем, кто совершил правонарушение, связанное с незаконным использованием чужой интеллектуальной собственности.

Важно обратить внимание, что ключевую роль в борьбе с нарушением интеллектуальных прав играет такой государственный орган Российской Федерации как Роскомнадзор. По данным, приведенным в исследовании Емельяновой Т. С. и Валиевой М. С., количество обращений в этот орган по вопросам защиты интеллектуальной собственности с течением времени только растет, что связана с повышением общего уровня осведомленности о возможности защиты прав: «Следует отметить, что прогрессивная динамика поступления в Уполномоченный орган (Роскомнадзор) обращений граждан с жалобами на нарушения их прав как субъектов персональных данных наблюдается с момента создания Уполномоченного органа. Так, в период с 2009 года (465) по 2010 год (1 829) число обращений граждан выросло в 4 раза. Начиная с 2011 года (3 920) их количество ежегодно увеличивалось в 2 раза, и по состоянию на 2014 год количество обращений составляло 20 132». [3, с. 122]

Также при анализе законодательных правил по борьбе с пиратством очевиден некоторый прогресс. Например, в 2017 году вызвала большой резонанс поправка к ФЗ "Об информации, информационных технологиях и о защите информации" [4], предусматривающая блокировку копий, или так называемых «зеркал», сайтов, доступ к которым уже был ранее запрещен на территории России. В частности, была введена новая статья 15.6 - 1, которая установила следующее правило: «Размещение в информационно - телекоммуникационных сетях, в том числе в сети "Интернет", сайта, сходного до степени смешения с сайтом в сети "Интернет", доступ к которому ограничен по решению Московского городского суда в связи с неоднократным и неправомерным размещением информации, содержащей объекты авторских и (или) смежных прав, или информации, необходимой для их получения с использованием информационно - телекоммуникационных сетей, в том числе сети "Интернет", не допускается» [4]. Сам порядок ограничения доступа к таким сайтам еще вызывает вопросы, кроме того, всем известны и способы обхода таких запретов. Однако то, что подобные правила начинают устанавливаться и находят свое законодательное закрепление – уже положительный момент. Также бесспорно хорошим признаком уже является и то, что рассмотренному вопросу в России в последнее время посвящается все больше научных исследований. В частности, особый интерес в этой сфере вызывают и вопросы трансграничной защиты интеллектуальных прав, которой была посвящена одна из работ Иншаковой А.О. «Охрана трансграничного оборота результатов интеллектуальной деятельности в контексте экономико - правовой интеграции РФ» [5].

Таким образом, в Российской Федерации ситуация с защитой интеллектуальных прав и противодействием пиратству в интернете не является достаточно стабильной. Во многом это зависит от низкого уровня правовой культуры граждан, а также от сложности приспособления системы государственного управления к изменяющимся реалиям интернет - сферы. Для устранения этих проблем необходимо, в первую очередь, массово готовить

специалистов в данной сфере, которые обладали бы знаниями не только в сфере права, но и в области IT - технологий.

Использованная литература:

1) Лебедь В.В. Способы распоряжения и защиты авторских прав в условиях использования интернета // Государство и право. – Москва: Российская академия наук. - № 8, 2012. – с. 114 - 117,

2) Парфеленко А.А., Шарыпова Т.Н. Интернет - пиратство // Наука сегодня: вызовы и решения. – Материалы международной научно - практической конференции. – Вологда: ООО «Маркер». – 2018 г. – с. 48 - 50.

3) Емельянова Т.С., Валиева В.С. Особенности защиты интеллектуальных прав в сети интернет // Материалы 54 - й международной научной студенческой конференции Минск - 2016: государство и право. - Новосибирск: Новосибирский национальный исследовательский государственный университет, 2016. – с. 122 - 123.

4) Федеральный закон от 27.07.2006 N 149 - ФЗ "Об информации, информационных технологиях и о защите информации" // "Российская газета", N 165, 29.07.2006.

5) Иншакова А.О. Охрана трансграничного оборота результатов интеллектуальной деятельности в контексте экономико - правовой интеграции РФ // Вестник ВолГУ. Серия 5. Юриспруденция. - 2015. № 2 (27). - С.37 - 45.

© Трифонов С.Ю. 2019

Амангельді Н.А.

Магистрант КазГАСА

г.Алматы, РК

Нуркушева Л.Т.

доктор архит. акад.проф., КазГАСА

г.Алматы, РК

ОТЕЧЕСТВЕННЫЙ И ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ ИННОВАЦИОННЫХ ОСТАНОВОК В СИСТЕМЕ SMART CITY

Аннотация: В настоящей статье анализируется состояние отечественных и современных остановочных комплексов и необходимость внедрения инновационных «умных» остановок на основе зарубежного опыта и экспериментального внедрения отдельных остановочных терминалов в городах Казахстана.

Ключевые слова: интеллектуальные остановки, умный город, гаджеты, терминал, планшет, Wi - Fi, транспорт.

Осы мақалада отандық және заманауи аялдамалар кешендерінің жағдайы және Қазақстанның қалаларында шетелдік тәжірибедегі және жеке терминалдардың эксперименттік іске асырылуы негізінде инновациялық «ақылды аялдамаларды» енгізу қажеттілігі талданды.

Түйін сөздер: интеллектуалды аялдама, ақылды қала, гаджеттер, терминал, планшет, Wi - Fi, көлік.

This article analyzes the situation domestic and modern stopping complexes, and the need to introduce innovative smart stops on the basis of foreign experience and the experimental implementation of individual terminals in the cities of Kazakhstan.

Keywords: intellectual busstop, smart city, gadgets, terminal, tablet, Wi - Fi, transport.

В крупных городах Казахстана поэтапно реализуются программы для внедрения модели «умный город». Одна из ключевых составляющих понятия «умный город» - это интеллектуальность транспортных систем, основным компонентом которого является инновационная остановка с необходимыми составными элементами, наполняющими пространство комплекса для ожидания транспорта. Такие остановки могут являться структурными звеньями в создании системы соединяющей общую структуру городской сети интернет связи в современном городском пространстве.

Интеллектуальные остановочные комплексы – это показатель уровня развития общественной городской транспортной системы, удобство и комфорт пассажиров при кратковременном ожидании транспорта и возможностью решать дистанционные задачи, а также получать необходимую информацию об ожидаемом маршруте. Современные остановочные комплексы становятся имиджем современных городов и предназначены для повышения качества обслуживания населения, пользующегося общественным транспортом, за счет предоставления актуальной информации о маршрутах и расписании движения городского пассажирского транспорта.

В последние годы в Алматы навесы с опорными конструкциями на остановках были заменены на более современные конструктивы с использованием более долговечных материалов. Избавились от разнохарактерных остановочных элементов, которые не имели единой типовой внешности и не всегда соответствовали современным требованиям к объектам городской среды. Кроме того наличие торговых точек утяжелял средовое восприятие в городе. Единственным удобным элементом прежних остановочных пунктов было указание времени прибытия для маршрутов. Обновленные остановки изготовлены как металло - каркас с наличием скамеек с ограждениями из металлического листа или прочного закаленного стекла. Однако они не защищают от ветра и холода при погодных условиях зимы, не имеют почти никаких полезных функций для комфорта населения, кроме карты города, панели для рекламы и номеров проезжающих маршрутов общественного транспорта (рис.1 - а). Во многих частях мегаполиса остановки в настоящее время, остановки выделены на середину транспортного полотна в виде: «островков». При реконструкции транспортной структуры города, были приняты за основу рекомендации предложенной датским урбанистом Яном Гейлом, который презентовал свою программу вместе со своей книгой «Город для людей». Таким образом, реализация нескольких транспортных коммуникативных дорожных полос подверглась реконструкции, при которой преимущество передвижения было отдано общественному транспорту (Рис.1 б).



а



б

Рисунок 1. а - Обновленная остановка по улице Шаляпина;
б - Остановки по улице Тимирязева (КазГАСА) [4]

После решения властей внедрения в мегаполисы страны системы «Умный город», проектировщики обратили внимание на уже существующие за рубежом проекты и концепты «умных остановок». Все остановки за рубежом в основном разработаны в целях рекламы и спонсированы рекламодателями.

Барселона. В этом городе есть 6 - 7 остановок под названием «Smartquesinas», внешне они напоминают отечественные простые остановки, но с несколькими новейшими технологиями: электронный путеводитель «BCN Turismo», утилита «Prop d'Aquí» (она показывает ближайшие городские достопримечательности); «TMB Virtual» (рассчитывает наиболее экономичные маршруты между пунктами А и Б, и время движения); «Bicing» (помогает найти ближайший велосипед) и другие. Стоимость одного огромного дисплея составляет примерно 560 тыс. евро и работает круглосуточно и семь дней в неделю. (Рис.3) [1]



а



б



в

Рисунок 2. а - Остановка с дисплеем в городе Барселона;
б - Остановка с минимагазином и терминалами в Дубае;
в - Отапливаемая остановка с инфракрасным обогревателем
в городе Днепр (Украина).

Дубай. Впервые «умные остановки» для Дубая были презентованы на GITEX 2015 году, с тех пор были реализованы сто остановок. Павильона оснащен кондиционером, бесплатным доступом к интернет ресурсам, которые в начале предоставляются 20 минут (чтобы пассажиры не могли занимать остановки ради интернета). Есть минимагазины, киоски для зарядки разных видов телефона, платежные терминалы и мониторы на которых можно увидеть движение транспорта в реальном времени. (Рис.2 - б)

При помощи таких терминалов для оплаты люди могут оплатить коммунальные услуги, сделать денежный перевод, пополнить счет мобильного телефона, купить электронный билет на автобус или проверить баланс транспортной карты, а также забронировать билеты на самолет. [2]

Днепр. На этих остановках есть инфракрасные обогреватели, кнопка экстренного вызова полиции, как и во всех «умных остановках» есть интернет и устройства для подзарядки телефонов. На стенах написаны слова известных украинских писателей. Планируют, что полы остановок станет тактильными, что позволяет людям с ограниченной возможностью и со слабым зрением легче ориентироваться в таких местах. (Рис.2 - в) [3]

Мы видим, что и зарубежные «умные остановки» дорогостоящее, и то, что в Казахстане они дорогие и не используются по назначению.

В нескольких крупных городах Казахстана (Караганды, Петропавловск, Астана, Алматы и др.) уже имеются так называемые «умные» остановочные пункты. Далее рассмотрим подробнее какие нововведения были внесены.

Петропавловск. В 2015 году акимат подарил несколько «умных остановок» городу. Закрытые отапливаемые павильоны адаптированы к погодным условиям региона, оснащены Wi - Fi, дисплеем, терминалом для оплаты сотовой связи и коммунальных услуг, а также несколькими камерами видеонаблюдения. Кроме того, имеется мобильная библиотека, где каждый желающий может «скоротать» время в ожидании своего маршрута. Остановки разработаны российской компанией, стоимостью девять миллионов тенге.

Такая же остановка до этого была установлена в городе Караганды. Помимо всего перечисленного она также оснащена тридцатидвух дюймовым экраном, на котором отображены схемы маршрутов. В городе собираются в скором времени поставить около двадцати таких павильонов. По словам авторов проекта - оборудование «антивандальное» - экран покрыт бронированным стеклом и имеет крепкий корпус.

Алматы. По проекту команды университета МУИТ (Международный университет информационной технологии) была разработана единственная остановка в городе на пересечении улиц Жандосова - Манаса. Внешне она имеет дизайн обновленных остановочных пунктов в стиле хай - тек и представляет собой открытый навес с терминалами оплаты и дисплеем где можно получить информацию о маршрутах общественного транспорта, а также афишу о предстоящих мероприятиях в городе. Кроме этого в ней применены некоторые инновации энергосбережения – на поверхности крыши разработчики разместили солнечные накопители, при помощи которых осуществляется освещение в ночное время суток. Однако они не учли месторасположение, и поэтому большая часть остановочного комплекса находится на теневой стороне. Стоимость остановки составляет примерно 400 тысяч тенге, так что по сравнению с ранее рассматриваемыми «умными остановками» она намного дешевле.

Астана. В столице страны также установлены 27 остановок закрытого типа. Они оснащены системой вентиляции, но в них не предусмотрено кондиционирование. Не сказать, что они имеют статус «умной остановки», так как кроме вентилируемого помещения, карты города и рекламной панели, они ничем «инновационным» не оснащены.

Все остановки в вышеперечисленных казахстанских городах многофункциональные, но не всегда соответствуют названию «умные». Например, в новых остановочных павильонах информативные дисплеи не работают, а отапливаемые помещения стали пристанищем для людей без определенного места жительства. Остановки отключены от электричества, так как в приоритете только чистота и сохранность. Из - за несоблюдения правил эксплуатации во многих павильонах не поддерживаются нормы климат контроля. Для создания идеальной интеллектуальной остановки нужно учесть допущенные ошибки, и разработать остановки подходящий по всем критериям.

Проанализировав как зарубежный опыт, так и казахстанский можно выявить задачи по созданию «умных остановок»:

- Система обогрева и кондиционирования воздуха остановочного пункта закрытого типа для любых погодных условий;
- Энергосберегающее освещение (как вариант применение солнечных батарей);
- От вандализма - оснащение видеокамерами;
- Точка доступа в интернет с ограниченным временем использования и USB розетки зарядки телефонов;
- Большой планшет где жители города могли получить информацию о:
 - близлежащих достопримечательностях;
 - велосипедах в велопрокате;
 - а также некоторые иные возможности, например:
 - рассчитать маршрут общественного транспорта с учетом времени ожидания;
 - выявить наиболее экономичные маршруты между пунктами А и Б, и время передвижения;
 - возможность голосового сопровождения на казахском, русском и английском языках, что сделает удобным использование данной системы жителям и гостям города, а также слабовидящим людям;
 - предоставление информации по поиску (организации, банкоматы, рестораны и т.д.).

Список использованной литературы:

1. Умные остановки в Барселоне <http://geo-review.com/art/32-v-mire/6696-umnye-ostanovki-v-barselone>
2. В Дубае 100 умных остановок оборудовали платежными терминалами и киосками для зарядки телефонов. <https://kiosksoft.ru/news/2016/07/21/v-dubae-100-umnyh-ostanovok-oborudovali-platezhnymi-terminalami-i-kioskami-dlya-zaryadki-telefonov>
3. Модные остановки Днепра. <https://mar80.livejournal.com/298612.html>
4. Остановки по улице Тимирязева. https://static.zakon.kz/uploads/posts/2018-10/pic_690/2018100917530276322_20180903204608.jpg

© Амангельді Н.А., 2019

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

Аллагулова М.Т.

студент 2 курса
факультет технического сервиса в АПК
ФГБОУ ВО Омский ГАУ

Рукавишникова А.Е.

студент 2 курса
факультет технического сервиса в АПК
ФГБОУ ВО Омский ГАУ

Нугманов А.З.

магистрант 2 курса
факультет технического сервиса в АПК
ФГБОУ ВО Омский ГАУ
руководитель канд.техн.наук, доцент Мяло В.В.
факультет технического сервиса в АПК
ФГБОУ ВО Омский ГАУ
г. Омск, Российская Федерация

КАК ЭФФЕКТИВНО ВОЗДЕЙСТВОВАТЬ НА ПОЧВУ ПРИ ПОВЕРХНОСТНОЙ ОБРАБОТКЕ

Аннотация: В данной статье рассмотрен способ разнонаправленного воздействия на почву при поверхностной обработке, с использованием инновационных технических решений.

Ключевые слова: почва, обработка, воздействие, технология, дефлектор, культиватор, лапа.

Поверхностная обработка почвы включает паровую, предпосевную, междурядную обработку и выполняется культиваторами или комбинированными машинами. Кроме того к этому виду обработок также относятся операции обработки почвы боронования и прикатывание. Применяемые рабочие органы осуществляют одностороннее свободное воздействие на почву. Это приводит к смещению, отбрасыванию почвенных отдельностей в одном или разных направлениях в зависимости от формы плоской поверхности рабочего органа. Соппротивление, связанное с отбрасыванием почвы, приданием кинетической энергии, находится в квадратичной зависимости от скорости рабочего органа. Поэтому чаще всего существует ограничение, не превышающее 12 км / ч, что сдерживает рост производительности. Отсутствие противодействия не позволяет обеспечить высокую степень крошения и выровнять поверхность почвы. Вот почему при поверхностной обработке почвы в комбинации почвообрабатывающими лапами на культиваторах устанавливают диски, бороны, выравниватели, катки разных модификаций. Они осуществляют доизмельчение почвы и выравнивание

поверхности. Однако это существенно увеличивает удельную материалоемкость почвообрабатывающих агрегатов.

Чаще всего при поверхностной обработке почвы используют культиваторы, оснащенные стрелчатými лапами. Основными техническими характеристиками *лап* являются; ширина захвата, угол крошения, угол раствора лезвий. Лапа состоит из стойки, лемеха и крепежных деталей. Наличие угла крошения и одностороннего воздействия на почву приводят к смещению ее, отбрасыванию.

С увеличением скорости рабочего органа движения и угла крошения лемеха энергия возрастает. В результате обеспечивается улучшение степени крошения почвы. Однако при этом увеличивается дальность отбрасывания, создается не выровненная поверхность, происходит вынос влажной почвы, образование борозд.

По этой причине в почвообрабатывающих культиваторах применяют разные варианты выравнивания поверхности после прохода стрелчатых лап.

Все это приводит к росту удельной материалоемкости почвообрабатывающих машин. Чтобы произошла деформация всего пласта, необходимо осуществить воздействие с противоположенных сторон, сжатие или разнонаправленное воздействие.

Для реализации этой технологии предложено модернизировать существующие культиваторы типа КПС - 4 путем установки на них деф - лекторных лап. Они включают стандартную стрелчатую лапу и дополнительный дефлектор.

В процессе работы почва отбрасывается нижним лемехом вверх со скоростью, равной скорости рабочего движения культиватора. Почве придается энергия, с которой она ударяется о дефлектор. Происходит разнонаправленное воздействие; снизу нижний лемех, сверху дефлектор, что обеспечивает крошение почвы. В результате создается выровненная поверхность с мелкокомковатой почвой, исключается необходимость установки после лап зубовых борон и катков, что снижает удельную материалоемкость культиватора. Скорость рабочего движения может достигать 16 - 18 км / ч, так как не происходит отбрасывания почвы.

Установлено, что для улучшения качественных показателей при поверхностной обработке почвы необходимо применять разнонаправленное воздействие, используя инновационные технические решения почвообрабатывающих рабочих органов. В результате обеспечивается стабилизация *глубины* обработки, исключается вынос влажной почвы, повышается производительность и снижаются энергозатраты.

Список используемой литературы

1. Кленин Н.И., Сакун В.А. Сельскохозяйственные и мелиоративные машины. М.: Колос, 1994. 751 с.
2. Руденко Н.Е. Технологические и силовые характеристики почвообрабатывающих рабочих органов. Ставрополь: АГРУС, 2014. 92 с.
3. Панов И.М. Выбор энергосберегающих способов обработки почвы // Тракторы и сельхозмашины. 1990. №8. С. 32 - 35.

© Аллагулова М.Т., Рукавишникова А.Е., Нугманов А.З., Мяло В.В. 2019

Аллагулова М.Т.

студент 2 курса
факультет технического сервиса в АПК
ФГБОУ ВО Омский ГАУ

Рукавишникова А.Е.

студент 2 курса
факультет технического сервиса в АПК
ФГБОУ ВО Омский ГАУ

Нугманов А.З.

магистрант 2 курса
факультет технического сервиса в АПК
ФГБОУ ВО Омский ГАУ
руководитель канд.техн.наук, доцент Мяло В.В.
факультет технического сервиса в АПК
ФГБОУ ВО Омский ГАУ
г. Омск, Российская Федерация

УСТРОЙСТВА ДЛЯ ПОСТАНОВКИ ТЕХНИКИ НА ХРАНЕНИЕ

Аннотация: В данной статье проведен анализ существующих конструкций домкратов, выявлены особенности реечного домкрата, пришли к выводу, что именно реечный домкрат отличается компактностью и простотой в обслуживании.

Ключевые слова: *подъемник, домкрат, грузоподъемность.*

Многообразие сельскохозяйственной техники, различающихся по характеру и по назначению, обуславливает применение разнообразных подъемно - транспортирующих механизмов - грузоподъемников, лебедок, кран - балок, поворотных, консольных, козловых, автомобильных кранов и т.д.

Узким направлением в хозяйстве является механизация погрузочно - разгрузочных работ при проведении технического обслуживания и ремонта тракторов. Отсутствие унифицированного подъемного устройства приводит к тому, что многие работы, связанные с подъемом и снятием узлов и механизмов при проведении технического обслуживания и ремонта выполняются вручную или с использованием механизмов, не приспособленных для выполнения таких работ. Это снижает производительность и приводит к нарушению техники безопасности.

Подъемник – это один из наиболее часто используемых типов оборудования при ремонте и техническом обслуживании тракторов и автомобилей. Подъемник предназначен для обеспечения простого и быстрого доступа к любым частям, узлам и агрегатам трактора, для их замены, ремонта и тестирования. От того, насколько удобно, безопасно и комфортно пользоваться подъемником, зависит, в конечном итоге, производительность труда оператора и всего предприятия. Существует множество типов подъемников, конструкция которых оптимизирована для выполнения самых различных операций.

Для подъема и опускания машин при установке и снятии их с подставок используют различного вида домкраты.

Домкрат - это специальный механизм, который предназначен для подъема тяжелых грузов. Домкраты бывают передвижными или переносными. Удобство домкрата – в его мобильности. Сама конструкция этого механизма намного компактнее, чем другие приспособления, выполняющие подобную функцию (тали, лебедки и т. д.). К тому же, домкрат, в отличие от талей, лебедок и др. механизмов располагается непосредственно под грузом. Отпадает необходимость в использовании громоздких приспособлений. Этим домкрат заслужил свою популярность не только на строительных площадках, но и при проведении монтажных работ. Конструкция домкрата не требует больших материальных вложений, в отличие от других приспособлений для подъема груза. При помощи домкрата, любой груз будет надежно зафиксирован на нужной высоте. С его помощью груз можно плавно приподнять, удержать на необходимой высоте и для этого потребуются всего лишь небольшое усилие. Домкрат можно легко перемещать с места на место, он удобен и неприхотлив в обслуживании и очень надежен в использовании. Существует несколько видов домкратов.

В основе классификации – тип подъемного устройства:

1. винтовые домкраты;
2. реечные домкраты;
3. гидравлические домкраты;

Гидравлические домкраты предназначены для подъема тяжелых грузов и оборудования в процессе выполнения ремонтных, монтажных, строительных, аварийно - спасательных и других работ. Отличаются высокой грузоподъемностью, надежностью.

Домкраты винтовые применяются для подъема грузов, выравнивания, удержания строительных конструкций или опалубки, монтажных и демонтажных работах. Отличаются простотой конструкции, не зависят от окружающих факторов - температура, влажность, рабочая жидкость. Могут использоваться в качестве подставки при проведении работ.

Проведя анализ существующих конструкции домкратов останавливаем свой выбор на реечном домкрате (рис.1) т.к. он отличается компактностью конструкции, простотой в обслуживании и надежностью в эксплуатации, позволяя осуществлять плавные подъем груза и его точную остановку на заданной высоте при небольшом рабочем усилии. Опускание под нагрузкой - пошаговое. Характеризуются увеличенной грузоподъемностью и высотой подъема. Прочная, надежная конструкция, высокий уровень безопасности во время работы.

Особенности реечных домкратов:

- Возможность подъема на большую высоту – автомобиль можно поддомкратить на метр и более.
- Постоянство усилия – и в начале, и в конце подъема пользователю придется прикладывать одинаковое количество сил. При этом справится с подобной работой даже хрупкая девушка.
- Высокий КПД – у реечного домкрата он может достигать 85 % . Это сравнимо с показателями гидравлических моделей.



Рис.1 Домкрат реечный

Список используемой литературы

1. Данилов М. В. Эксплуатация машинно - тракторного парка [Электронный ресурс]: Учебное пособие (лабораторный практикум) для студентов высш. учеб.заведений / Л.И. Высочкина, М.В. Данилов, В.Х. Малиев и др. - Ставрополь: Бюро новостей, 2013. - 74 с.

2. Ю.А. Власов, Н.Т. Тищенко Проектирование технического оборудования автотранспортных предприятий. Издательство Томского государственного архитектурно - строительного университета. Томск 2007 - 228с.

3. Г.Г. Маслов А.П. Карабаницкий, Е.А. Кочкин Техническая эксплуатация машинно - тракторного парка: учебники и учебные пособия для высших сельскохозяйственных учебных заведений. Краснодар 2008 - 142с.

© Аллагулова М.Т., Рукавишников А.Е., Нугманов А.З., Мяло В.В. 2019

Скворцова Е. А.
магистратура 2 курс
Петрушина О. Р.
магистратура 2 курс
ННГАСУ

г. Нижний Новгород, Российская Федерация

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ КАДАСТРОВОЙ ОЦЕНКИ ЗЕМЕЛЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Аннотация:

Кадастровая оценка земель сельскохозяйственного назначения является актуальной задачей, тесно связанной с экономикой. Кадастровая оценка производится с целью расчета кадастровой стоимости сельскохозяйственных угодий для определения земельного налога, арендной платы и других платежей при сделках с земельными участками.

Ключевые слова:

Государственная кадастровая оценка, земли сельскохозяйственного назначения.

Земли сельскохозяйственного назначения — это земли, предназначенные для нужд сельского хозяйства.

В составе земель сельскохозяйственного назначения различают пашню, многолетние насаждения, залежь, сенокос, пастбище.

Государственная кадастровая оценка (далее – кадастровая оценка) земель сельскохозяйственного назначения представляет собой совокупность административных и технических мероприятий, направленных на определение кадастровой стоимости земельных участков в границах административно - территориальных образований по состоянию на определенную дату [1].

Согласно правилам методики государственной кадастровой оценки земель сельскохозяйственного назначения предусматривается определение кадастровой стоимости земель на основе расчетного рентного дохода, который рассчитывается по показателям плодородия и технологических свойств земель, а также с учетом местоположения угодий.

Объекты кадастровой оценки сводятся в группы, по которым оформляются материалы почвенных обследований и проводится внутрихозяйственная оценка земель.

Применяется следующая схема государственной кадастровой оценки сельскохозяйственных угодий субъекта Российской Федерации.

Вначале проводятся подготовительные работы. Они включают:

— составление списков и схемы размещения бывших хозяйств и объектов кадастровой оценки;

— сбор, анализ и подготовка исходной земельно - учетной и первичной земельно - оценочной информации по объектам кадастровой оценки.

Затем готовится база данных и интегральные показатели объектов кадастровой оценки по плодородию почв, технологическим свойствам и местоположению.

Эти работы включают:

— разработку классификатора, каталога и шкалы бонитировки почв;

— определение интегральных показателей по плодородию почв, технологическим свойствам и местоположению.

Интегральными показателями являются:

— по плодородию почв — балл бонитета (совокупный почвенный балл);

— по технологическим свойствам — индекс технологических свойств земельных участков;

— по местоположению — эквивалентное расстояние до пунктов реализации сельскохозяйственной продукции и баз снабжения материально - техническим ресурсами, км.

Баллы бонитета по группам почв выписываются из материалов IV тура оценки земель.

Определение балла бонитета почв включает:

— установление методами статистического анализа признаков и свойств почв, существенно влияющих на плодородие;

— расчет средних физических значений отобранных признаков и свойств почв;

— пересчет на основе корреляционно - регрессионного анализа физических значений признаков и свойств почв в зависимости от их влияния на урожайность сельскохозяйственных культур в относительные величины — баллы;

— расчет среднегеометрического балла по совокупности признаков и свойств по разновидностям (группам почв);

— расчет совокупного почвенного балла. Технологические свойства сельскохозяйственных угодий объектов кадастровой оценки рассчитываются с учетом:

— энергоемкости почв (измеряемой сопротивлением почвообрабатывающим орудиям); рельефа; каменистости; контурности;

— местоположения полей и фермерских участков относительно хозяйственного центра;

— высоты над уровнем моря (для горных и предгорных зон).

На основе шкал оценки отдельных технологических свойств и зависимости от них затрат вычисляется обобщенный показатель — индекс технологических свойств объектов кадастровой оценки по отношению к эталонным условиям.

За эталонные условия приняты следующие базовые величины: балл контурности и энергоемкости — 100; оценка рельефа и каменистости — 1,00.

Расчет кадастровой стоимости единицы площади (1 га) объекта кадастровой оценки включает:

— дифференциацию базовых по субъекту РФ нормативов продуктивности сельскохозяйственных угодий и затрат на их использование по объектам кадастровой оценки согласно их индивидуальным рентообразующим факторам — плодородию почв, технологическим свойствам и местоположению;

— определение по объектам кадастровой оценки на основе полученных индивидуальных нормативов продуктивности и затрат расчетного рентного дохода и кадастровой стоимости 1 га сельскохозяйственных угодий.

Нормативная грузоемкость i - го объекта кадастровой оценки рассчитывается путем дифференциации нормативной грузоемкости 1 га сельскохозяйственных угодий по субъекту РФ (земельно - оценочному району) пропорционально соотношению балла бонитета i - го объекта кадастровой оценки к баллу бонитета сельскохозяйственных угодий в среднем по субъекту РФ (земельно - оценочному району). Для получения кадастровой стоимости объектов кадастровой оценки, включая те, на которых дифференциальный рентный доход не образуется, установлен (на I - м этапе кадастровой оценки) абсолютный рентный доход [2].

Список использованной литературы:

1. Российская Федерация. Законы. О государственной кадастровой оценке [Электронный ресурс] : федер. закон Рос. Федерации от 25.10.2001 №136 - ФЗ] : [ред от 31.12.2017].– Режим доступа : Техэксперт. Консорциум кодекс. Электрон. фонд правовой и нормативно - техн. документации.

2. Яруллин, Р.Р. Качественная оценка земель как база земельного налога [Текст] : учеб. пособие / Р.Р. Яруллин, Р.С. Каипов. – Москва : Аграрная наука, 2002. № 8 – 9 - 11 с.

© Скворцова Е.А., Петрушина О.Р., 2019

СОДЕРЖАНИЕ

БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Атауллина И.М.
ФУНКЦИИ НУКЛЕИНОВЫХ КИСЛОТ 4

Пропп О.В., Онопченко И.В.
АВТОМОБИЛЬНЫЙ ТРАНСПОРТ КАК ФАКТОР ВОЗДЕЙСТВИЯ
НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ 6

ВЕТЕРИНАРНЫЕ НАУКИ

Зотова Е.М.
ПАТОМОРФОЛОГИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ
КАПИЛЛЯРНОЙ ГЕАНГИОСАРКОМЫ ЯИЧНИКА У СОБАКИ 9

ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ НАУКИ

Жеребятьева А.С., Тарасенко А.В.
ГЕОГРАФИЯ БЕДНОСТИ 11

Клим Д. О.
ПОТЕНЦИАЛЬНАЯ НАУЧНО - ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ЦЕННОСТЬ
ПРОИЗВЕДЕНИЙ ПЕЙЗАЖНОЙ ЖИВОПИСИ
В ПРЕПОДАВАНИИ ГЕОГРАФИИ 14

Салимов Р.Г., Ситников А.В.
ОБРАБОТКА ГЕОГРАФИЧЕСКИХ ДАННЫХ В ARCGIS 16

Ситников А.В., Салимов Р.Г.
ОЦЕНКА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ
ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПРИМЕРЕ РЕКИ КИНЗЕЛЬКА 18

Жеребятьева А.С., Тарасенко А.В.
ГЕОГРАФИЯ ПРЕСТУПНОСТИ В РОССИИ 20

Жеребятьева А.С., Тарасенко А.В.
ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ТУРИЗМА
В СЕВЕРНОЙ ОСЕТИИ – АЛАНИИ 22

Тарасенко А.В., Жеребятьева А.С.
ГЕОГРАФИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ВИЧ / СПИДА
В СТРАНАХ МИРА 24

Тарасенко А.В., Жеребятьева А.С.
ГЕОГРАФИЯ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ
В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ 26

Тарасенко А.В., Жеребятьева А.С.
ЭТНИЧЕСКАЯ МОЗАИЧНОСТЬ ТЕРРИТОРИИ 28

ФИЗИКО - МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ

Атауллина И.М. ЛИНЕЙНЫЕ УРАВНЕНИЯ. МЕТОД ПРОГОНКИ	31
Атауллина И.М. ДИСКРЕТИЗАЦИЯ СИГНАЛОВ И ИНТЕРПОЛЯЦИЯ ФУНКЦИЙ	33
Стоянов Е.С. АЛГОРИТМ МОДЕЛИРОВАНИЯ ПОРШНЕВОГО ВЫТЕСНЕНИЯ НЕФТИ	35
Стоянов Е.С. ПОРШНЕВОЕ ВЫТЕСНЕНИЕ НЕФТИ	37
Стоянов Е.С. МОДЕЛИРОВАНИЕ ПЛАСТОВ	39
Стоянов Е.С. ОПРЕДЕЛЕНИЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДВИЖЕНИЯ ФЛЮИДОВ В ПЛАСТЕ ПРИ ВЫТЕСНЕНИИ	41
Фоминых А.И. МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ СВОДОВОГО ТЕКТОНИЧЕСКОГО ПОДНЯТИЯ	42

МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

Бердникова А.Е. ПРОБЛЕМЫ СЕРТИФИКАЦИИ МЕДИЦИНСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ В РОССИИ И ВЫХОД ПРЕДПРИЯТИЙ НА МЕЖДУНАРОДНЫЙ РЫНОК	45
---	----

ПОЛИТИЧЕСКИЕ НАУКИ

Горбачев С.Б., Хасанова А.Б. ПРОБЛЕМА ТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ СПОРОВ В ЮЖНО - КИТАЙСКОМ МОРЕ	48
--	----

ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Бирюков К.Н. О ЗНАЧЕНИИ ПСИХОЛОГИИ В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЛЮДЕЙ	51
Замотаев И.А. 12 СПОСОБОВ НАРЦИССОВ ЗАСТАВЛЯЮТ ВАС ДУМАТЬ, ЧТО ОНИ ВАЖНЫ	54
Захарова Д.В. ИЗУЧЕНИЕ ФЕНОМЕНА ЗНАЧИМОГО ДРУГОГО В СОВРЕМЕННОМ ОБЩЕСТВЕ	56

Иванова А.А., Руднев К.И., Ткаленко П.А.
ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА БОЙЦА
В ЕДИНОБОРСТВАХ 58

Капустин Ю.Ю.
ФИЗИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ ЛЮДИ
МЕНЕЕ ПОДВЕРЖЕНЫ ДЕПРЕССИИ 63

Куров И.С.
ПСИХОТЕРАПИЯ 65

Лымарев И.А.
ЧТО ТАКОЕ ДЕПРЕССИЯ? 67

Понька А.С.
ТЩЕСЛАВИЕ ЗАЩИЩАЕТ ОТ ПАДЕНИЯ 69

Распутина Е.В.
ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ РЕЧЕВЫХ
МАНИПУЛЯЦИЙ В ДЕЛОВЫХ ПЕРЕГОВОРАХ 71

Тибаткин Б.С.
ЭПИДЕМИЯ ОДИНОЧЕСТВА И ПОСЛЕДСТВИЯ 73

Утешев Н.Е.
ПОЧЕМУ НЕКОТОРЫЕ ЛЮДИ
ПРОСТО ЗАСТАВЛЯЮТ ВАС
ЧУВСТВОВАТЬ СЕБЯ НЕКОМФОРТНО 75

Шукуров Т.Ч.
ИЗУЧЕНИЕ ПСИХОЛОГИИ ЧЕЛОВЕКА
ЧЕРЕЗ СНОВИДЕНИЯ 77

СОЦИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Арсланова А. Р.
ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ХОЛОДНЫХ ЗВОНКОВ 80

Тимохина С. Л.
ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ РЕКЛАМНЫХ КАМПАНИЙ
ПОЛИТИЧЕСКИХ EVENT – СОБЫТИЙ 82

ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Бабитова Л.В.
НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ
СОВРЕМЕННОГО БЛОГ - ДИСКУРСА
КАК ЕДИНИЦЫ РЕАЛЬНОЙ И ВИРТУАЛЬНОЙ КОММУНИКАЦИИ 85

Вершинина Т.В.
ЗАРОЖДЕНИЕ ИДЕИ ПОВЕСТИ «МАЛЕНЬКИЙ ПРИНЦ» 88

Джумамуратов А.Д., Жумамуратова М.А., Джумамуратов К.А.
ГРАММАТИКО - СЕМАНТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ
ОПРЕДЕЛЕННОГО АРТИКЛЯ АНГЛИЙСКОГО ЯЗЫКА 90

Милёшина Л.В.
Milyoshina L.V.
ТЕНДЕНЦИЯ К ЛИНГВИСТИЧЕСКОЙ ЭКОНОМИИ
В РЕЧИ СОВРЕМЕННОГО ШКОЛЬНИКА
TRENDS TO LINGUISTIC ECONOMY IN THE SPEECH
OF THE MODERN SCHOOLCHILDREN 93

Муманжинова Н.С.
ТРАДИЦИОННАЯ БЫТОВАЯ ЛЕКСИКА МОНГОЛЬСКОГО
И КАЛМЫЦКОГО ЯЗЫКОВ 97

Самарин Д. А.
СПЕЦИФИЧЕСКИЙ ХАРАКТЕР
ПЕРЕВОДА ХУДОЖЕСТВЕННОГО ДИСКУРСА 100

Стаменов А.И., Дзехохов С.Д., Ипатов В.П.
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ЗНАЧЕНИЕ ВОЕННОЙ ЛЕКСИКИ
В ПЕСНЯХ ГРУППЫ IMAGINE DRAGONS 103

ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

Аверясова О. А.
ЛИЧНОСТЬ ПЕТРА I 105

Аверясова О. А.
АЛЕКСАНДР НЕВСКИЙ 106

Аверясова О. А.
ДМИТРИЙ ДОНСКОЙ И КУЛИКОВСКАЯ БИТВА 107

Отставнова Т.Е.
ПРАВОМЕРНО ЛИ СЧИТАТЬ АЛЕКСАНДРА II
«ЦАРЁМ – ОСВОБОДИТЕЛЕМ»? 108

Петрушина О.Р., Петрушина К.Р.
ПАМЯТЬ С ЗЕМЛЁЙ НЕ СРОВНЯЕШЬ 110

ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ

Шевцов Н.С., Мороз Ю.В.
ОЦЕНКА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ПОЧВ
В ЗОНЕ ВЛИЯНИЯ ЖИВОТНОВОДЧЕСКОЙ ФЕРМЫ 113

Пагракова Г.Р., Пагракова А.С.
АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ИССЛЕДОВАНИЯ НЕКОТОРЫХ
ПОЛЛЮТАНТОВ В ВОЗДУШНОЙ СРЕДЕ Г. НИЖНЕКАМСКА 115

Уранов И.О., Круглова Н.В. ОПРЕДЕЛЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ ЭФИРНОГО МАСЛА В НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ ТЫСЯЧЕЛИСТНИКА ОБЫКНОВЕННОГО, ВЫРАЩЕННОГО НА ТЕРРИТОРИИ АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ	117
--	-----

ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

Анохина Е.О. ПРОБЛЕМЫ РАЗГРАНИЧЕНИЯ РОДОВОЙ ПОДСУДНОСТИ ПО ОТДЕЛЬНЫМ КАТЕГОРИЯМ ДЕЛ	120
---	-----

Байбаков А.А. ДЕФИНИЦИЯ «ПРЕСТУПЛЕНИЕ» В СОВРЕМЕННОМ УГОЛОВНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ	121
---	-----

Бардина Т. А. ПРАВОВОЙ АНАЛИЗ ПЕНСИОННОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА	123
--	-----

Белова Т.В. ОСОБЕННОСТИ ВОЗНИКНОВЕНИЯ И ПРЕКРАЩЕНИЯ ПРАВА ХОЗЯЙСТВЕННОГО ВЕДЕНИЯ И ОПЕРАТИВНОГО УПРАВЛЕНИЯ ПУБЛИЧНЫМ ИМУЩЕСТВОМ	127
--	-----

Собенина М. А., Белова Т. В. К ВОПРОСУ О ПУБЛИКАЦИИ ЮРИДИЧЕСКИМИ ЛИЦАМИ СВЕДЕНИЙ О СПОСОБАХ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ИСПОЛНЕНИЯ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ, ПОДЛЕЖАЩИХ РАСКРЫТИЮ	130
---	-----

Брянц Т.А. КРИМИНОГЕННОЕ ВЛИЯНИЕ СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЕЙ НА НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНИХ	133
---	-----

Гареева В.Р. ПРОБЛЕМЫ НАЗНАЧЕНИЯ НАКАЗАНИЯ ПРИ РЕЦИДИВЕ ПРЕСТУПЛЕНИЙ	137
--	-----

Зотова С.А. ПРИНЦИПЫ СУВЕРЕНИТЕТА НАРОДА, ГОСПОДСТВА ПРАВА И ИХ СОДЕРЖАНИЕ	139
--	-----

Иванова А.А. ПРАВОВЫЕ ОСОБЕННОСТИ ВНЕСУДЕБНОГО РАЗРЕШЕНИЯ КОРПОРАТИВНЫХ СПОРОВ	141
--	-----

Иванова А.А. ПРАВОВАЯ СУЩНОСТЬ КОРПОРАТИВНОГО КОНФЛИКТА	144
---	-----

Ильясова А. К. ПРОБЛЕМЫ ЗАКОНОДАТЕЛЬНОГО ЗАКРЕПЛЕНИЯ «ОБЪЯСНЕНИЯ» КАК ПРОЦЕССУАЛЬНОГО ДОКУМЕНТА НА СТАДИИ ВОЗБУЖДЕНИЯ УГОЛОВНОГО ДЕЛА	147
Клименко О.В. ДИСКРЕЦИОННЫЕ ПОЛНОМОЧИЯ СУДЬИ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ СТАТЬИ 333 ГК РФ	151
Красавина Н.С. РАСТОРЖЕНИЕ ДОГОВОРА ВОЗМЕЗДНОГО ОКАЗАНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УСЛУГ	154
Конвисарева Л.П., Куц К. Г. МЕСТНОЕ САМОУПРАВЛЕНИЕ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ И В РЕСПУБЛИКЕ КАЗАХСТАН. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ	156
Левина А.В. ПОНЯТИЕ И ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ЮРИДИЧЕСКОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ГРАЖДАНСКИХ СЛУЖАЩИХ В РОССИЙСКОМ ПРАВЕ	160
Омарова Р.И., Коротаева М.А. ОБОСНОВАННОСТЬ И МОТИВИРОВАННОСТЬ ЗАДЕРЖАНИЯ И ЗАКЛЮЧЕНИЯ ПОД СТРАЖУ	162
Отставнова Т.Е. ПРОБЛЕМА РЕАЛИЗАЦИИ ОСНОВНЫХ ПРИНЦИПОВ СУДОПРОИЗВОДСТВА В СОВРЕМЕННОЙ РОССИИ	165
Панова М.В. ПРОБЛЕМНЫЕ ВОПРОСЫ УГОЛОВНО - ПРАВОВОЙ ЗАЩИТЫ ЭКОНОМИКИ	166
Прокофьева А. Ю., Ходжибаев Р. Р. ПРОБЛЕМЫ ПРАВОВОГО ПОЛОЖЕНИЯ ОСУЖДЕННЫХ В РОССИИ	170
Сагундукова А.И. ПОСЯГАТЕЛЬСТВО НА ЖИЗНЬ СОТРУДНИКА ПРАВООХРАНИТЕЛЬНОГО ОРГАНА: УГОЛОВНО - ПРАВОВАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА	172
Трифонов С.Ю. ЗАЩИТА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ ПРАВ В СЕТИ ИНТЕРНЕТ	174
ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ	
Амангельді Н.А., Нуркушева Л.Т. ОТЕЧЕСТВЕННЫЙ И ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ ИННОВАЦИОННЫХ ОСТАНОВОК В СИСТЕМЕ SMART CITY	177

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

Аллагулова М. Т., Рукавишников А. Е., Нугманов А. З. КАК ЭФФЕКТИВНО ВОЗДЕЙСТВОВАТЬ НА ПОЧВУ ПРИ ПОВЕРХНОСТНОЙ ОБРАБОТКИ	182
Аллагулова М. Т., Рукавишников А. Е., Нугманов А. З. УСТРОЙСТВА ДЛЯ ПОСТАНОВКИ ТЕХНИКИ НА ХРАНЕНИЕ	184
Скворцова Е. А., Петрушина О. Р. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ КАДАСТРОВОЙ ОЦЕНКИ ЗЕМЕЛЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ	186

Уважаемые коллеги!

Приглашаем докторов и кандидатов наук различных специальностей, преподавателей вузов, докторантов, аспирантов, магистрантов, практикующих специалистов, студентов учебных заведений (только с научным руководителем, либо в соавторстве с преподавателем), а также всех, проявляющих интерес к рассматриваемым проблематикам принять участие в Международных научно-практических конференциях и опубликовать результаты научных исследований в сборниках по их итогам.

Все участники конференций получают индивидуальные ДИПЛОМЫ формата А4, которые высылаются в печатном виде заказной бандеролью, а так же в электронном формате размещаются в открытом доступе на сайте <https://ami.im>

**Организационный взнос составляет 90 руб. за страницу.
Минимальный объем статьи, принимаемой к публикации 3 страницы.**

По итогам конференций издаются сборники:

- которым присваиваются библиотечные индексы УДК, ББК и ISBN;
- которые размещаются в открытом доступе на сайте <https://ami.im>;
- которые постатейно размещаются в Научной электронной библиотеке elibrary.ru по договору № 1152-04/2015К от 2 апреля 2015г.

Сборник (в электронном виде) и диплом (в электронном и печатном виде) предоставляются участникам бесплатно.

Публикация итогов (издание сборников и изготовление дипломов) осуществляется в течение 5 дней после проведения конференции.

График Международных научно-практических конференций, проводимых Агентством международных исследований представлен на сайте <https://ami.im>



С уважением, Оргкомитет
<https://ami.im> || conf@ami.im || +7 967 7 883 883 || +7 347 29 88 999

Научное издание

Сборник статей по итогам
Международной научно-практической конференции

ПРОБЛЕМЫ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ НАУЧНОГО ПОТЕНЦИАЛА ОБЩЕСТВА

В авторской редакции

Издательство не несет ответственности за опубликованные материалы.

Все материалы отображают персональную позицию авторов.

Мнение Издательства может не совпадать с мнением авторов

Подписано в печать 16.01.2019 г. Формат 60x84/16.

Усл. печ. л. 11,7. Тираж 500.



АГЕНТСТВО МЕЖДУНАРОДНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
АГЕНТСТВО МЕЖДУНАРОДНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

453000, г. Стерлитамак, ул. С. Щедрина 1г.

<https://ami.im> || e-mail: info@ami.im || +7 347 29 88 999

Отпечатано в редакционно-издательском отделе
АГЕНТСТВА МЕЖДУНАРОДНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

450076, г. Уфа, ул. М. Гафури 27/2



АГЕНТСТВО МЕЖДУНАРОДНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

АГЕНТСТВО МЕЖДУНАРОДНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

ИНН 0274 900 966 || КПП 0274 01 001
ОГРН 115 028 000 06 50

<https://ami.im> || +7 347 29 88 999 || info@ami.im

Исх. N 29-12/17 | 20.11.2018

РЕШЕНИЕ

о проведении

13 января 2019 г.

Международной научно-практической конференции

ПРОБЛЕМЫ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ НАУЧНОГО ПОТЕНЦИАЛА ОБЩЕСТВА

В соответствии с планом проведения Международных научно-практических конференций Агентства международных исследований

1. Цель конференции - развитие научно-исследовательской деятельности на территории РФ, ближнего и дальнего зарубежья, представление научных и практических достижений в различных областях науки, а также апробация результатов научно-практической деятельности
2. Для подготовки и проведения Конференций утвердить состав организационного комитета в лице:
 - 1) Алиев Закир Гусейн оглы, доктор философии аграрных наук
 - 2) Агафонов Юрий Алексеевич, доктор медицинских наук, доцент
 - 3) Алдакушева Алла Брониславовна, кандидат экономических наук, доцент
 - 4) Бабаян Анжела Владиславовна, доктор педагогических наук, профессор
 - 5) Баишева Зиля Вагизовна, доктор филологических наук, профессор
 - 6) Байгузина Люза Закиевна, кандидат экономических наук, доцент
 - 7) Ванесян Ашот Саркисович, доктор медицинских наук, профессор
 - 8) Васильев Федор Петрович, доктор юридических наук, доцент
 - 9) Винеvская Анна Вячеславовна, кандидат педагогических наук, доцент
 - 10) Вельчинская Елена Васильевна, кандидат химических наук, профессор
 - 11) Галимова Гузалия Абкадировна, кандидат экономических наук, доцент
 - 12) Гетманская Елена Валентиновна, доктор педагогических наук, доцент
 - 13) Грузинская Екатерина Игоревна, кандидат юридических наук
 - 14) Гулиев Игбал Адилевич, кандидат экономических наук
 - 15) Датий Алексей Васильевич, доктор медицинских наук, профессор
 - 16) Долгов Дмитрий Иванович, кандидат экономических наук, доцент
 - 17) Закиров Мунавир Закиевич, кандидат технических наук, профессор
 - 18) Иванова Нионила Ивановна, доктор сельскохозяйственных наук, профессор
 - 19) Калужина Светлана Анатольевна, доктор химических наук, профессор
 - 20) Куликова Татьяна Ивановна, кандидат психологических наук, доцент
 - 21) Курманова Лилия Рашидовна, доктор экономических наук, профессор
 - 22) Киракосян Сусана Арсеновна, кандидат юридических наук, доцент
 - 23) Киркимбаева Жумагуль Слямбековна, доктор ветеринарных наук, профессор
 - 24) Кленина Елена Анатольевна, кандидат философских наук, доцент
 - 25) Козлов Юрий Павлович, доктор биологических наук, профессор
 - 26) Козырева Ольга Анатольевна, кандидат педагогических наук, доцент
 - 27) Кондрашкин Андрей Борисович, доктор экономических наук, профессор
 - 28) Конопатцова Ольга Михайловна, доктор медицинских наук, профессор



АГЕНТСТВО МЕЖДУНАРОДНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

АГЕНТСТВО МЕЖДУНАРОДНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

ИНН 0274 900 966 || КПП 0274 01 001
ОГРН 115 028 000 06 50

<https://ami.im> || +7 347 29 88 999 || info@ami.im

- 29) Ларионов Максим Викторович, доктор биологических наук, проф.
- 30) Маркова Надежда Григорьевна, доктор педагогических наук, профессор
- 31) Мухамадеева Зинфира Фанисовна, кандидат социологических наук, доцент
- 32) Песков Аркадий Евгеньевич, кандидат политических наук, доцент
- 33) Пономарева Лариса Николаевна, кандидат экономических наук, доцент
- 34) Почивалов Александр Владимирович, доктор медицинских наук, профессор
- 35) Прошин Иван Александрович, доктор технических наук, доцент
- 36) Симонович Надежда Николаевна, кандидат психологических наук
- 37) Симонович Николай Евгеньевич, доктор психологических наук,
- 38) Сирик Марина Сергеевна, кандидат юридических наук, доцент
- 39) Смирнов Павел Геннадьевич, кандидат педагогических наук, профессор
- 40) Старцев Андрей Васильевич, доктор технических наук, профессор
- 41) Сукиасян Асатур Альбертович, кандидат экономических наук, доцент
- 42) Танаева Замфира Рафисовна, доктор педагогических наук, доцент
- 43) Terziev Venelin, DSc., PhD, D.Sc. (National Security), D.Sc. (Ec.)
- 44) Фаттахова Регина Халиловна, кандидат экономических наук
- 45) Чиладзе Георгий Бидзинович, профессор (Университет Грузии)
- 46) Шилкина Елена Леонидовна, доктор социологических наук, профессор
- 47) Шляхов Станислав Михайлович, доктор физико-математических наук, профессор
- 48) Юрова Ксения Игоревна, кандидат исторических наук, доцент
- 49) Юсупов Рахимьян Галимьянович, доктор исторических наук, профессор
- 50) Янгиров Азат Вазирович, доктор экономических наук, профессор
- 51) Яруллин Рауль Рафаэлович, доктор экономических наук, профессор

3. Для подготовки и проведения конференции утвердить состав секретариата конференции в лице:

- 1) Киреева Мария Владимировна
- 2) Джабаров Артур Ильшатович
- 3) Зырянова Мария Александровна
- 4) Носков Олег Николаевич
- 5) Габдуллина Карина Рафаиловна
- 6) Ганеева Гузель Венеровна
- 7) Тюрина Наиля Рашидовна

4. Подготовить и разослать информационное письмо всем заинтересованным лицам

5. В недельный срок после конференции подготовить отчет о ее проведении.

6. Опубликовать сборник по итогам Международной научно-практической конференции, разместить электронный вариант сборника на официальном сайте в течение 3 рабочих дней после конференции.

7. Подготовить дипломы участникам Международной научно-практической конференции, разместить электронные версии дипломов на официальном сайте в течение 5 рабочих дней после конференции.

8. Осуществить почтовую рассылку сборников и дипломов в течение 7 рабочих дней.

Директор ООО «АМИ»
Пилипчук И.Н.





АГЕНТСТВО МЕЖДУНАРОДНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

АГЕНТСТВО МЕЖДУНАРОДНЫХ
ИССЛЕДОВАНИЙ

ИНН 0274 900 966 || КПП 0274 01 001
ОГРН 115 028 000 06 50

<https://ami.im> || +7 347 29 88 999 || info@ami.im

Исх. N 267-01/19 | 16.01.2019

ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЙ АКТ

по итогам Международной научно-практической конференции

ПРОБЛЕМЫ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ НАУЧНОГО ПОТЕНЦИАЛА ОБЩЕСТВА

состоявшейся 13 января 2019 г.

- 13 января 2019 г. в г. Тюмень состоялась Международная научно-практическая конференция «ПРОБЛЕМЫ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ НАУЧНОГО ПОТЕНЦИАЛА ОБЩЕСТВА». Цель конференции: развитие научно-исследовательской деятельности на территории РФ, ближнего и дальнего зарубежья, представление научных и практических достижений в различных областях науки, а также апробация результатов научно-практической деятельности.
- Международная научно-практическая конференция признана состоявшейся, цель достигнутой, а результаты положительными.
- На конференцию было прислано 250 статей, из них в результате проверки материалов, было отобрано 239 статей.
- Участниками конференции стали 360 делегатов из России, Казахстана, Узбекистана, Киргизии, Армении, Грузии и Азербайджана.
- Рекомендовано наладить более тесный контакт с иностранными учеными с целью развития международных интеграционных процессов и обмена опытом научной деятельности по изучаемой проблематике.
- Сборники и дипломы размещены на официальном сайте и разосланы участникам конференции.
- Выражена благодарность всем участникам Международной научно-практической конференции за активное участие, конструктивное и содержательное обсуждение ее материалов.

Директор ООО «АМИ»
Пилипчук И.Н.

