

**НАУЧНЫЙ
ФОРУМ**
nauchforum.ru

ISSN 2618-6829



ССХХVI Студенческая международная
заочная научно-практическая
конференция

МОЛОДЕЖНЫЙ НАУЧНЫЙ ФОРУМ
№35(226)

г. МОСКВА, 2023



МОЛОДЕЖНЫЙ НАУЧНЫЙ ФОРУМ

*Электронный сборник статей по материалам ССХХVI студенческой
международной научно-практической конференции*

№ 35 (226)
Ноябрь 2023 г.

Издается с декабря 2017 года

Москва
2023

УДК 08
ББК 94
М75

Председатель редколлегии:

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

Редакционная коллегия:

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

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

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

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

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

Елисеев Дмитрий Викторович – кандидат технических наук, доцент, начальник методологического отдела ООО "Лаборатория институционального проектного инжиниринга";

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

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

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

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

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

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

М75 Молодежный научный форум. Электронный сборник статей по материалам ССХХVI студенческой международной научно-практической конференции. – Москва: Изд. «МЦНО». – 2023. – № 35 (226) / [Электронный ресурс] – Режим доступа. – URL: [https://nauchforum.ru/archive/MNF_interdisciplinarity/35\(226\).pdf](https://nauchforum.ru/archive/MNF_interdisciplinarity/35(226).pdf)

Электронный сборник статей ССХХVI студенческой международной научно-практической конференции «Молодежный научный форум» отражает результаты научных исследований, проведенных представителями различных школ и направлений современной науки.

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

Оглавление

Рубрика 1. «Медицина и фармацевтика»	5
ПАТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ И ДИАГНОСТИКА ПОЛИНЕЙРОПАТИИ У БОЛЬНЫХ РЕВМАТОИДНЫМ АРТРИТОМ	5
Аев Егор Сергеевич Аев Семён Сергеевич Балакай Никита Евгеньевич Семенов Владимир Александрович	
ОЦЕНКА МЕТОДОВ АУТОЛИЕНОТРАНСПЛАНТАЦИИ В ЭКСПЕРИМЕНТЕ	11
Бояров Александр Дмитриевич Мороз Александра Андреевна Гуща Татьяна Степановна	
РАЗВИТИЕ СКОРОСТНО-СИЛОВЫХ СПОСОБНОСТЕЙ СТУДЕНТОВ	16
Вахрамеев Алексей Васильевич Катканова Ирина Николаевна	
Рубрика 2. «Технические науки»	23
МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЧЕЛОВЕКА НА МЕСТНОСТИ В РАМКАХ ВЫПОЛНЕНИЯ СПАСАТЕЛЬНОЙ ОПЕРАЦИИ	23
Молодцова Тамара Сергеевна	
Рубрика 3. «Филология»	27
ПРОБЛЕМЫ ПЕРЕВОДА КИТАЙСКИХ ПОСЛОВИЦ, СОДЕРЖАЩИХ КОНЦЕПТ «ВОЙНА», И ПОИСКЕ РУССКОГО ЭКВИВАЛЕНТА	27
Шамсутдинова Ильсияр Рустамовна Яковлева Светлана Леонидовна	
Рубрика 4. «Экономика»	32
НАПРАВЛЕНИЯ ОПТИМИЗАЦИИ ДЕНЕЖНЫХ ПОТОКОВ В АО «РУСЬ»	32
Курагин Роман Александрович	
ОСОБЕННОСТИ ОЦЕНКИ ИМУЩЕСТВЕННОГО КОМПЛЕКСА ПАО ГМК «НОРИЛЬСКИЙ НИКЕЛЬ»	35
Пузанов Станислав Михайлович	

РИСК-ОРИЕНТИРОВАННЫЙ ПОДХОД В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КОНТРОЛЬНО-СЧЕТНЫХ ОРГАНОВ СУБЪЕКТОВ РФ Сумков Алексей Николаевич	37
Рубрика 5. «Юриспруденция»	43
АДМИНИСТРАТИВНОЕ ПРАВО И ДЕЕСПОСОБНОСТЬ: ОСОБЕННОСТИ СОДЕРЖАНИЯ И ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ Капустина Анастасия Александровна	43
К ВОПРОСУ О ТРАНСФОРМАЦИИ СРЕДСТВ ДОКАЗЫВАНИЯ В УСЛОВИЯХ ВНЕДРЕНИЯ ЭЛЕКТРОННОГО ПРАВОСУДИЯ Логунова Екатерина Сергеевна Шафалович Анна Анатольевна	46
УЧАСТИЕ ПРОКУРОРА В РАССМОТРЕНИИ ДЕЛ О ЛИШЕНИИ РОДИТЕЛЬСКИХ ПРАВ Паняева Евгения Андреевна	52
ОСОБЕННОСТИ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ЗЕМЕЛЬНЫХ ОТНОШЕНИЙ НА ТЕРРИТОРИИ МУНИЦИПАЛИТЕТОВ Федосеев Дмитрий Васильевич Худолей Дмитрий Михайлович	55
КОНСТИТУЦИОННО-ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ РФ Юркина Ксения Олеговна Худолей Дмитрий Михайлович	63

РУБРИКА 1.

«МЕДИЦИНА И ФАРМАЦЕВТИКА»

ПАТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ И ДИАГНОСТИКА ПОЛИНЕЙРОПАТИИ У БОЛЬНЫХ РЕВМАТОИДНЫМ АРТРИТОМ

Аев Егор Сергеевич

студент

*Кемеровского государственного медицинского университета
РФ, г. Кемерово*

Аев Семён Сергеевич

студент

*Кемеровского государственного медицинского университета
РФ, г. Кемерово*

Балакай Никита Евгеньевич

студент

*Кемеровского государственного медицинского университета
РФ, г. Кемерово*

Семенов Владимир Александрович

научный руководитель, д-р мед. наук,

*профессор кафедры неврологии, нейрохирургии,
медицинской генетики и медицинской реабилитации*

*Кемеровского государственного медицинского университета
РФ, г. Кемерово*

Аннотация. Целью данной работы является описание патогенетических факторов полинейропатии при ревматоидном артрите, а также их диагностика. Основными методами, используемыми при написании, были выбраны просмотр научной литературы и сбор данных, позволяющих представить в полной мере аспекты развития полинейропатия и ее субъективное и объективное исследование. Результатом является представление наиболее частых причин полинейропатии при ревматоидном артрите и диагностики, позволяющей более точно установить существование данного осложнения.

Ключевые слова: ревматоидный артрит, полинейропатия, диагностика.

Полинейропатия (ПНП) – множественное поражение периферических нервов различной этиологии с симметричными нарушениями движений в конечностях, чувствительности и вегетативных функций. [1].

Полинейропатия при ревматоидном артрите (РА), по литературным источникам, встречается около 15% случаев [2]. Доказано, что причиной является поражение сосудов, питающих нервы. Ревматоидный артрит рассматривается как системное заболевание, одним из важных системных проявлений которого является ревматоидный васкулит, поражающий сосуды преимущественно пальцев рук и *vasa nervorum*, что приводит к развитию дигитального артериита и периферической ПНП. Поражение периферической нервной системы при РА – одно из наиболее частых внесуставных проявлений болезни, отягощающих ее течение.

Полинейропатия при ревматоидном артрите - следствие поражения циркулирующими иммунными комплексами стенок сосудов, питающих периферические нервы. Основным патофизиологическим механизмом развития заболевания является воспаление и некроз кровеносных сосудов с развитием ишемии в нерве [3]. Исходом данных процессов является развитие аксональной ПНП с моторным дефектом, главной особенностью которой являются вялые парезы, преимущественно дистальное распространение слабости и гипотрофий, причем степень выраженности аксиотрофического синдрома чаще преобладает над слабостью. Процесс, как правило, развивается симметрично, особенно это заметно в местах, где сосудисто-нервный пучок испытывает излишнюю нагрузку в результате сдавления. Чувствительные же расстройства представляются в грубой форме, кроме того нарушаются болевая и температурная чувствительности. Сухожильные рефлексы выпадают с заметной прогрессией и ранним клиническим проявлением, а протекание аксональных полинейропатий зачастую медленное, прогрессирующее, с отсутствием периодов ремиссии.

Самая частая форма – компрессионные невропатии, при которых происходит сдавление нервов синовиальными мешками и периартикулярным ревматоидным паннусом. Для верхней конечности одним из частых вариантов является синдром запястного канала (карпальный туннельный синдром), развивающийся из-за

сдавления срединного нерва на уровне поперечной связки запястья. Для нижней конечности – парестезии, ограниченные передним отделом стопы и соседними пальцами, т.к. ревматоидные узелки, образовавшиеся на суставных поверхностях фаланг и плюсневых костей, сдавливают подошвенные пальцевые нервы. Также при прогрессировании заболевания у больных может выявляться тарзальный туннельный синдром, который проявляется сдавлением большеберцового нерва или его ветвей между паннусом и удерживателем разгибателей голени в области тарзального канала [4].

Не менее редким проявлением полинейропатии при РА является шейная миелопатия, проявляющаяся подвывихами в шейном отделе позвоночника из-за нестабильности связочного аппарата, а также деструкции суставных поверхностей позвонков. Функциональное поражение выявляют в атлантоосевых суставах, т.к. они испытывают наибольшую нагрузку, удерживая голову в вертикальном положении и совершая движения во фронтальной (сгибание и разгибание) и сагиттальной (наклоны головы в стороны) плоскостях. Из-за ревматоидных узелков, образовавшихся в соединительной ткани, происходит перерастяжение связок и, как следствие, нарушается их фиксирующая функция. Так, в срединном атлантоосевом суставе наиболее часто наблюдается передний подвывих из-за ослабления поперечной связки атланта, связки верхушки зуба и крыловидных связок, следствием чего является дестабилизация зуба осевого позвонка, которая, в свою очередь, вызывает компрессию спинного мозга.

ПНП чаще всего проявляется на фоне развернутой картины РА, через 5–10 лет от начала болезни, хотя и велика вероятность раннего вовлечения в патологический процесс сосудов нервов с такими проявлениями как: невропатия с нарушениями чувствительности по дистальному типу, по типу множественного мононеврита и нарушение чувствительности с двигательными расстройствами.

Для точного подтверждения полинейропатии, развившейся на фоне РА, помимо выявления патогенетических факторов, необходимо также провести диагностику, которая позволит установить явное наличие данного осложнения. Основными методами исследования являются:

1) Сбор жалоб и выявление клинических симптомов - сенсомоторный дефицит, выпадение сухожильных рефлексов и мышечная атрофия обуславливают симптомы ПНП [5]. Первыми симптомами являются ощущение онемения, жжения, утраты чувства положения конечностей, болезненное покалывание или жжение в ладонях и ступнях. В дальнейшем у больного проявляются и нарастают симметричные парезы мышц дистальных отделов конечностей со снижением тонуса и возможной атрофией (уменьшением в объеме), с характерным нарушением сухожильных рефлексов (коротких мышечных сокращений в ответ на быстрое растяжение или раздражение сухожилия мышцы). Часто нарушения чувствительности по периферическому типу в виде парестезий («ползанья мурашек»), болей в области прохождения нервных стволов становятся предшественниками двигательных расстройств. В свою очередь, патологии чувствительности имеют характерное дистальное распространение по типу «носков» и «перчаток» [6]. В ряде случаев в дистальных отделах верхних и нижних конечностей отмечаются трофические и вегетативные нарушения: сухость, истончение, отечность и шелушение кожи, гипергидроз данной области, ломкость ногтей и нарушение целостности эпидермального слоя кожи с последующим отторжением на кончиках пальцев.

2) На основании субъективных и объективных данных пациенту предлагается пройти тестирование. Наиболее популярными являются тесты CAR-PRI (Chronic acquired polyneuropathy – patient-reported index scale) и DN4 (Douleur Neuropathique en 4 Questions). Суть первого теста - это выявление приобретенной ПНП и её проявления в нарушении социализации пациента. Второй тест направлен на определение нейропатической боли или на восприятие болевых ощущений пациентом.

3) Изменения в цереброспинальной жидкости при аксональной полинейропатии, как правило, отсутствуют. При биопсии нерва выявляются признаки дегенерации при относительной сохранности миелиновой оболочки [7]. При данном методе диагностики устанавливается, что в стенках некротизированных артерий имеются отложения иммуноглобулинов классов G и M, комплемента и

ревматоидного фактора. В участках дегенерации нерва отмечаются окклюзия сосудов, капиллярный стаз и геморрагии, однако истинный инфаркт нервных волокон не характерен. Результаты биопсии нерва и мышцы подтверждают клиническую картину лишь в 50–60% случаев [8].

4) С целью диагностики и объективизации поражения периферической нервной системы используют электронейромиографию (ЭНМГ), при которой проводятся: исследование скорости распространения возбуждения по двигательным и чувствительным волокнам нервов, измерение амплитуды М-ответа, изучение параметров потенциалов действия двигательных единиц (ПДДЕ) и спонтанной активности мышечных волокон, исследование возбудимости спинномозговых корешков и «корешковой задержки».

При ЭНМГ можно выявить демиелинизацию или аксонопатию. Следует отметить, что при длительном течении процесса аксональная дегенерация сопровождается вторичной демиелинизацией. В свою очередь, существующий демиелинизирующий процесс вызывает вторичную аксональную дегенерацию. Исходя из вышеописанного, тщательный анализ течения заболевания, клиники и данных ЭНМГ позволяют установить первичный характер патологического процесса.

В случае с аксональной ПНП при ЭНМГ-исследовании выявляются снижение амплитуды М-ответа, признаки денервационно-реиннервационного процесса, и характерно наличие спонтанной активности мышечных волокон, укрупнение потенциалов действия двигательной единицы [9].

Исходя из выше сказанного, можно сделать вывод, что для выявления патогенетических аспектов требуются тщательный сбор жалоб, детальное составление анамнеза заболевания, чтобы на основании клинической картины, неврологического осмотра, а также применения доступных методов диагностики можно было с высокой вероятностью выявить полинейропатию на фоне персистирующего ревматоидного артрита для более эффективного предотвращения развития данного осложнения.

Список литературы:

1. Курушина О.В., Барулин А.Е. Полинейропатия при соматических заболеваниях: роль невролога в диагностике и лечении. РМЖ. Медицинское обозрение. 2013.
2. Супонева Н.А., Пирадов М.А., Гришина Д.А. Хронические дисиммунные полинейропатии. В кн.: Гусев Е.И., Гехт А.Б., ред. Болезни нервной системы: механизмы развития, диагностика и лечение. М.: ООО «Буки-Веди»; 2017: 171–190 с.
3. Сигидин Я.А., Лукина Г.В. Ревматоидный артрит / М.: Медицина, 2001. – С. 53–54.
4. Л. Гинсберг. Неврология для врачей общей практики: пер. с англ.– 2-е изд., доп.–М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013. - 368 с.
5. Яхно Н.И., Штульман Д.Р. Болезни нервной системы. – М.: Медицина, 2001. Т.1. – 496 с.
6. Гехт Т.Б., Меркулов Д.М. с соавт. // Рос.мед. журн. № 3. 2003. С. 39–42.
7. Е.И. Гусева, А.Н. Коновалова, А.Б. Гехт. Неврология. Национальное руководство. Краткое издание. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 688 с.
8. Пирадов М.А., Супонева Н.А., Гинзберг М.А. РОEMS-синдром: обзор литературы и описание клинических наблюдений. Журнал неврологии и психиатрии им. С.С. Корсакова. 2014.
9. Э. Мтуи, Г. Грюнер, П. Докери. Клиническая нейроанатомия и неврология по Фицджеральду: пер. с англ. под ред. Ю.А.Щербука и А.Ю. Щербука. М.: Издательство Панфилова, 2018. - 400 с.

ОЦЕНКА МЕТОДОВ АУТОЛИЕНОТРАНСПЛАНТАЦИИ В ЭКСПЕРИМЕНТЕ

Бояров Александр Дмитриевич

студент,

*Гродненский государственный медицинский университет,
Республика Беларусь, г. Гродно*

Мороз Александра Андреевна

студент,

*Гродненский государственный медицинский университет,
Республика Беларусь, г. Гродно*

Гуща Татьяна Степановна

научный руководитель, старший преподаватель

кафедры оперативной хирургии и топографической анатомии,

*Гродненский государственный медицинский университет,
Республика Беларусь, г. Гродно*

От 16 до 30% процентов всех травм брюшной полости [1, с.84], являются повреждения селезёнки, с летальностью пострадавших, по некоторым данным, от 6,8% до 12% [2, с.27]. Чаще всего причинами травмы селезёнки становятся автотравмы (40%), а также кататравмы (36%) [3, с.28]. Важно понимать, что для повреждения селезёнки не требуется приложения большой силы, несмотря на защиту органа окружающими костными, жировыми, соединительнотканными структурами и наличием плотной фиброзной капсулы [4, с.1080].

Эволюция хирургии травмы селезёнки прошла несколько этапов своего развития: от исключительного применения радикальной спленэктомии при травме любой степени тяжести, до использования различных техник гемостаза и консервативного лечения.

Однако до сих пор операцией выбора при разрывах селезёнки, осложнённых массивным кровотечением, является спленэктомия. Углубление знаний о многочисленных функциях селезёнки, в том числе иммунной, особенно у детей, привело к разработке органосохраняющих операции и аутоотрансплантации селезёнки [5, с.134].

Цель эксперимента - изучить экспериментально сохранение селезеночной ткани у крыс в забрюшинном пространстве и мышечном ложе бедра.

Эксперимент был выполнен на 24 белых беспородных крысах (250–300 гр). В условиях операционной под кетаминным наркозом (0.1 мл на 100 гр массы животного) производили лапаротомию, мобилизацию селезенки и спленэктомия. Орган помещали в теплый физиологический раствор. Из селезенки формировали фрагменты 0,5×0,7×0,2 см без капсулы, после чего погружали их в забрюшинное пространство (ЗБП) и мышечное ложе бедра (БМ) (кисетный шов) и лапаротомную рану послойно ушивали. В ходе исследования все животные были разделены на 2 группы: 1-я – имплантированный трансплантат находился в забрюшинном пространстве; 2-я – в межмышечном пространстве бедра крыс. Выводили крыс из эксперимента на 7, 21, 40 и 60 сутки. При аутопсии оценивали макрокартину: внимание уделяли состоянию брюшной полости, забрюшинного пространства и аутоотрансплантата, степени выраженности спаечного и воспалительного процессов в данных областях. Для изучения патоморфологических изменений производили забор материала (участки с аутоотрансплантатом из забрюшинного и межмышечного пространства). Препараты были фиксированы в 10% растворе формальдегида и после проводки в спиртах восходящей концентрации, заливались в парафин. Далее изготавливали срезы из полученного материала, окрашивали гематоксилин-эозином и пикрофуксином по Ван-Гизону и полученные результаты оценивали с помощью световой микроскопии.

Послеоперационной летальности крыс во всех группах не было. Лабораторные животные хорошо перенесли операции, быстро выходили из состояния наркоза, пили воду, а на следующие сутки принимали пищу. У всех крыс раны зажили первичным натяжением.

1-я группа. На 7 сутки, при аутопсии выпота в брюшной полости, забрюшинном пространстве не отмечали, брюшина гладкая, блестящая, розового цвета. Признаков состоявшегося кровотечения не было. В проекции аутоотрансплантата кровоизлияний нет, отек умеренный. Гистологически – около 50% ткани селезенки подверглась коагуляционному некрозу. Вокруг детрита определялась

резко выраженная нейтрофильноклеточная инфильтрация, по периферии которой выявлялась неспецифическая грануляционная ткань в виде широкого ободка (припаяна ПЖЖ). Лимфатические фолликулы единичные.

Через 21 сутки после операции на вскрытии животных признаков воспаления и состоявшегося кровотечения не отмечали. Брюшина блестящая, розового цвета. В области аутотрансплантата отека не отмечали. На гистологических препаратах значительная часть детрита резорбировалась. Вокруг оставшегося детрита определялась выраженная нейтрофильноклеточная инфильтрация, грануляционная ткань представлена широким перифокальным ободком. Появилось очаговое разрастание соединительной ткани в зоне воспаления. Фолликулы не обнаружены.

Спустя 40 суток с момента операции на аутопсии выпота не отмечали, брюшина блестящая, розового цвета. Признаки воспаления и состоявшегося кровотечения как в брюшной полости, так и в забрюшинном пространстве отсутствовали. Анализ гистологических срезов показал отсутствие тканевого детрита. В центре кусочка отмечали очаговое разрастание соединительной ткани, выраженный гемосидероз. Ткань селезенки инкапсулирована. Фолликулы не определялись. Размеры селезенки уменьшились в 2 раза.

При вскрытии животных на 60 сутки после операции следов состоявшегося кровотечения и воспаления не было. При микроскопическом исследовании среди жировой ткани определялся фрагмент селезенки диаметром от 1 до 2 мм. Пульпа селезенки на большем протяжении отделена от жировой ткани фиброзной капсулой разновеликой толщины. В местах ее отсутствия отмечалась лимфоидно-гистиоцитарная инфильтрация, выраженный гемосидероз.

2-я группа. На 7 сутки после аутотрансплантации на вскрытии признаков нагноения и гематом не было, сохранялся легкий отек вокруг аутотрансплантата. Мышечная ткань бедра обычного цвета, без признаков атрофии, поверхность мышц однородна. При микроскопическом исследовании около 50% ткани селезенки некротизирована. Вокруг отмечается умеренно выраженная полиморфноклеточная воспалительная реакция, гемосидероз. Степень воспалительной

реакции меньше, чем в жировой ткани (в 1 группе). Определялись единичные лимфоидные фолликулы.

Спустя 21 сутки после операции на аутопсии мышца бедра розового не изменены, поверхность их однородная. Отек и кровоизлияния отсутствовали. Мышцы функционально активны. На гистологических препаратах объем биоптата значительно уменьшился (50%). Детрит рассосался. На месте его определялся гемосидероз и склероз. По периферии кусочка четко прослеживалась лимфоидная ткань с образованием единичных лимфоидных фолликулов. Кусочек окружен соединительнотканной капсулой.

Через 40 суток после аутотрансплантации на вскрытии мышцы бедра обычного цвета. Отек, гематомы или абсцессы отсутствовали. Сохранена мышечная функциональность бедра. Микроскопически отмечали размеры биоптата от 1 до 2,5 мм. Фрагменты селезенки расположены преимущественно среди мышечной ткани. В двух из них по краю определяется жировая ткань. Капсула на большем протяжении сохранена, представлена соединительной тканью. Между мышечной тканью и капсулой определяется неравномерно выраженная лимфоцитарно-макрофагальная инфильтрация, гемосидероз. В инфильтрате местами содержатся гигантские многоядерные клетки типа инородных тел. Контурятся единичные фолликулы. Белая пульпа расположена хаотично. В красной пульпе резко выраженный гемосидероз и очаговый склероз.

На 60 сутки после оперативного лечения на вскрытии мышцы бедра не изменены, без признаков воспаления и кровоизлияний. Поверхность мышц гладкая, однородная, атрофия мышц отсутствует. На гистологических срезах отмечали созревающую грануляционную ткань с преобладанием макрофагов, окружающую ткань селезенки. Местами имелись гранулемы, состоящие из гигантских многоядерных клеток типа инородных тел и макрофаги, особенно в кусочках окруженных со всех сторон мышечной тканью. Выражена лимфоцитарно-макрофагальная инфильтрация с обилием гемосидерофагов. Лимфоидные фолликулы четко не контурируются, но белая пульпа (окруженная мышечной

тканью) более выражена по сравнению с первой группой. Зародышевые центры отсутствуют. В красной пульпе склероз и гемосидероз.

Таким образом, сравнивая между собой результаты гистологических исследований, следует отметить, что морфогенез регенеративных процессов, происходящих в аутотрансплантате, имеет отличия. У животных 1-й группы в центре селезенки отмечаются обширные очаги некроза, склероз, соединительная ткань с обилием кровеносных сосудов, спаечный процесс. По сравнению с ней, во 2-ой группе признаки воспаления меньше, аутотрансплантат качественно лучше и сохранился в большем объеме, нежели в забрюшинном пространстве. На основании полученных результатов можно сделать вывод, что аутотрансплантация в мышечное ложе бедра является более эффективным способом.

Список литературы:

1. Абасов Б.Х., Гаджиев Д.Н., Юсубов В.Н. Органосохраняющие операции при травматических повреждениях селезенки // Вестник хирургии им. И.И. Грекова. – 1982. – No 6. – С. 84–88.
2. Tugnoli G., Casali M., Villani S., et al. The treatment of splenic injuries from splenectomy to non-operative management: our experience on 429 cases // Ann. Ital. Chir. – 2003. – Vol. 74, N. 1. – P. 37–41.
3. Шапкин В.В., Пипиленко А.П., Шапкина А.Н. и др. Лечебная тактика при закрытой травме селезенки у детей // Детская хирургия. –2004. – No 1. – С. 27–31.
4. Seki S, Iwamoto H. Disruptive forces for swine heart, liver, and spleen: their breaking stresses. J Trauma. 1998;45(6):1079-1083.
5. Абакумов М.М., Тверитнева Л.Ф., Титова Т.И., Ильницкая Т.И. Хирургическая тактика при повреждениях селезенки. Вестник хирургии. 1989;143(10):134-138.

РАЗВИТИЕ СКОРОСТНО-СИЛОВЫХ СПОСОБНОСТЕЙ СТУДЕНТОВ

Вахрамеев Алексей Васильевич

студент,

Вологодский государственный университет,

РФ, г. Вологда

Катканова Ирина Николаевна

научный руководитель,

Вологодский государственный университет,

РФ, г. Вологда

Аннотация. Статья помогает ознакомиться с возможностью развивать скоростно-силовые способности студентов через игру в гандбол.

Ключевые слова: физкультурно-спортивная деятельность, здоровый образ жизни, гандбол, скорость, гандболисты, ловкость, мяч.

В спортивных играх, включая гандбол, требуются разнообразные технико-тактические действия, которые предъявляют высокие требования к физическим и психическим способностям спортсменов. Подготовка профессиональных команд в спортивных играх является одной из основных составляющих теории и технологии подготовки. В последние годы было проведено много дискуссий, подтверждающих важность этой проблемы, особенно в условиях коммерциализации и профессионализации современного спорта.

Что же такое гандбол? Гандбол-это командная игра с мячом, где в каждой команде находится семь игроков и играют в данную игру преимущественно руками.

Правила игры:

1. Матч начинается с введения мяча в центр поля. Игроки могут касаться мяча любой частью тела, кроме ног.

2. Игрок может удерживать мяч не более 3 секунд, а также пройти с ним не более 3 шагов

3. Касаться площадки в пределах площади ворот может только вратарь соответствующей команды.

4. Не разрешается разыгрывать мяч пассивно

5. Гол засчитывается, если мяч полностью пересёк линию ворот, и при этом атакующая команда не нарушила правила, а судья не дал сигнала к остановке игры.

6. Матч выигрывает команда, забросившая больше мячей.

Гандболисты сталкиваются с множеством ситуаций на соревнованиях, которые требуют быстрых и правильных решений. Эти ситуации динамичны и меняются мгновенно, что затрудняет восприятие гандболистами. Они должны применять весь свой арсенал технико-тактических навыков в условиях, где требуется точность, способность к дифференциации усилий и быстрому переключению между действиями. Физические способности гандболистов также играют важную роль в специфических условиях соревнований.

Исследования показали, что тренерский состав команды высокой квалификации должен обладать как теоретическими знаниями, так и практическими рекомендациями. Они должны учитывать технико-тактические и физические показатели спортсменов, а также множество социальных факторов, включая воспитание и обучение. Поэтому прогностическая значимость отдельных показателей должна быть оценена комплексно, учитывая физическое, технико-тактическое и психофизиологическое состояние спортсменов и их социальный статус.

Изучение теоретических основ гандбола выявило некоторые пробелы, включая разногласия в структуре и содержании подготовки гандболистов высокой квалификации в соревновательный период, а также общую модель построения и управления тренировочным процессом. Отсутствие конкретных методических рекомендаций отрицательно сказывается на качестве игры команд. Поэтому проблема требует более глубокого рассмотрения.

Проблема исследования в гандболе на современном этапе заключается в продолжительном соревновательном периоде, который часто длится до девяти месяцев в году. Система определения победителя требует высокого уровня

готовности на протяжении всего этого периода. Это влияет на построение тренировки и управление тренировочно-соревновательным процессом, и требует изменения содержания тренировочного процесса.

Существует противоречие между необходимостью подготовки квалифицированных гандболистов в соревновательный период и недостаточностью теоретических знаний для решения этой проблемы. Это противоречие является отличительной особенностью научной проблемы.

Совершенствование содержания специальной физической подготовки высококвалифицированных команд по гандболу в соревновательном периоде.

Исходя из цели исследования, в работе были поставлены следующие:

1. Изучить научно-методическую литературу и интернет-ресурсы на тему подготовки в период обучения в старшей школе.
2. Определить показатели общей физической и специальной физической подготовленности студентов.
3. Проанализировать деятельность студентов.
4. Разработать комплекс рекомендаций специальной физической подготовки студентов и определить его эффективность

Для оценки физической подготовки студентов использовались следующие тесты: бег на 30 метров, бег на 15 метров с мячом, тест "Челнок" 12-8-12, прыжок в длину с места и комплексный силовой тест. В каждом из этих тестов были установлены определенные параметры, которые фиксировались в секундах или сантиметрах.

Исследование проводилось на студентах 1-3 курсов, которые были разделены на две группы: экспериментальную и контрольную. В экспериментальной группе проводилась спортивно-педагогическая программа, направленная на улучшение физической подготовки студентов, в то время как контрольная группа не получала такой программы.

Результаты исследования показали, что студенты из экспериментальной группы показали значительное улучшение во всех тестах по сравнению с

контрольной группой. Это свидетельствует о эффективности спортивно-педагогической программы и ее влиянии на физическую подготовку студентов.

Таким образом, исследование позволило более четко определить уровень физической подготовки студентов и оценить эффективность спортивно-педагогической программы. Эти результаты могут быть использованы для дальнейшего совершенствования тренировочного процесса в гандболе.

Успешные действия зависят от ряда факторов, в том числе от уровня общей и специальной физической подготовленности волейболистов. Наблюдается прямая зависимость между физической подготовленностью и владением техническими навыками. Для проведения педагогического эксперимента и определения однородности групп, было проведено спортивно-педагогическое тестирование и функциональное тестирование, позволяющее оценить общую физическую подготовленность, а также специальную физическую подготовленность у учащихся 11 класса при игре в волейбол. В спортивно-педагогическом тестировании приняли участие две группы – экспериментальная и контрольная, по 9 человек в каждой. Было проведено пять контрольных испытаний:

На основе предварительного исследования было организовано 2 группы: экспериментальная и контрольная.

включало в себя 5 тестов:

1. Бег 30 м
2. Бег с мячом 30 м
3. "Челнок" 9-20-9
4. "Челнок" 9-20-9 с мячом
5. Прыжок в длину с места

На всем протяжении длительного соревновательного периода у гандбольных команд высокой квалификации в современном тренировочном процессе тяжело поддерживать высокий уровень специальной физической подготовленности, так же содержание упражнения не соответствуют задаче совершенствовать физическую подготовку высококвалифицированных спортсменов. Общие изменения в ходе тренировочного процесса характеризовались качественным отбором

упражнений, с акцентом на повышение специальной физической подготовленности. Каждый комплекс был разделен на три блока с целью разнообразия специальной нагрузки на различные способности.

Разработанный комплекс упражнений, направленный на повышение специальной физической подготовленности, включал три блока:

Таблица 4.

График распределения упражнений для развития специальной физической подготовленности в тренировочном процессе экспериментальной группы

Время проведения	1 неделя			2 неделя			3 неделя			4 неделя			5 неделя		
урок	1	3	5	2	4	6	1	4	5	3	6	7	4	5	6
№ блока упражнений	1	3	2	2	3	1	3	2	1	1	2	3	2	1	3

Комплекс средств, направленный для развития специальной физической подготовленности, который был использован в учебно-образовательном процессе экспериментальной группы, не нарушал общей структуры урока.

2.3. Определение эффективности комплекса упражнений, направленного на повышение специальной физической подготовленности в высококвалифицированных гандболистов

Для решения третьей задачи исследования нами было проведено повторное спортивно-педагогическое и психологическое тестирование после педагогического эксперимента.

В таблице 5 приведены результаты повторного спортивно-педагогического тестирования по шести тестам.

Таблица 5.

Результаты спортивно-педагогического тестирования гандболистов экспериментальной и контрольной групп после педагогического эксперимента

Тесты	ЭГ (n=9)	КГ (n=9)	P-value
Тест 1- Бег 30м (с)	5	10	1
Тест 2- Бег 30м с мячом(с)	6	12	1
Тест 3 - «Челнок»9-20-9 (с)	25	40	1
Тест 4 - «Челнок»9-20-9 с мячом (с)	27	44	1
Тест 5- Прыжок в длину с места (см)	135	100	1
Тест 6 - Тройной прыжок с места (см)	290	321	1
Тест 7 - Купера (м.)	10	17	1

Изменения показателей физической подготовленности внутри экспериментальной группы (ЭГ) и контрольной группы (КГ) после педагогического эксперимента указывают на то, что у экспериментальной группы произошли: поддержание физических способностей, что показывают пять тестов из семи, а так же улучшение в 3 из семи тестов, в то время как результаты контрольной группы в 6 тестах из 7 ухудшились результаты и только 2 из 7 тестов показали результат на том же уровне.

Наибольший прирост показателей наблюдается в тестах, приближенных к специальным физическим нагрузкам при игре, связанных с скоростно-силовыми возможностями, специальной выносливостью у гандболистов высокой квалификации, так же показатели в течении соревновательного периода удалось оставить на уровне в начале эксперимента. Разработанный нами комплекс показал положительное влияние на физическую подготовленность и качества на которые был ориентирован.

Это доказывает эффективность и положительное влияние разработанного нами комплекса упражнений на специальную физическую подготовленность гандболистов.

Заключение

В ходе выполненного исследования были получены результаты, которые сформулированы в виде следующих выводов:

В соревновательной деятельности высококвалифицированных гандболистов выявлено эффективности игровых действий на фоне утомления в конце игры, что отрицательно влияет на конечный результат. Для повышения показателей специальной физической подготовленности высококвалифицированных гандболистов разработан комплекс упражнений направленный на:

развитие силовой выносливости для выполнения игровых действий;

развитие скоростно-силовой выносливости для выполнения игровых действий;

развитие силы для выполнения игровых действий;

развитие скоростных качеств для выполнения игровых действий.

Внедрение в тренировочный процесс соревновательного периода высококвалифицированных гандболистов экспериментальной группы разработанного комплекса упражнений позволило получить положительную динамику показателей развития специальных физических качеств, о чем свидетельствуют статистически достоверные различия. Повысились показатели функционального состояния спортсменов.

Специальная физическая подготовка у высококвалифицированных гандболистов экспериментальной группы повысилась, о чём свидетельствуют статистически достоверные различия. Количество выполняемых двигательных действий, а что самое главное, их стабильность показывает необходимую связь между специальной-физической подготовленностью и овладением технико-тактических способностями гандболистов высокой квалификации.

Результаты проведенного исследования дают основание считать перспективным научное направление, связанное с изучением специальной физической подготовки в гандболе. По нашему мнению, следует продолжить исследования способов повышения специальной физической подготовленности у высококвалифицированных гандболистов. Таким образом, задачи исследования были решены, а цель достигнута. Гипотеза исследования была проверена и нашла подтверждение в выполненной работе.

Список литературы:

1. Братилис Гунтарс. Многоборье НСИ : Новус, джакколо, шаффлборд, кульбуто, корнхол / Гунтарс Братилис. – [б.м.] : Издательские решения, 2018. – 42 с.
2. Физическое воспитание студентов специальных медицинских групп здоровья: учебное пособие / сост. А.С. Лопухина, Н.Н. Мелентьева, В.Н. Тараторина. – Вологда : ВоГУ, 2018. – 96 с.

РУБРИКА 2.

«ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ»

МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЧЕЛОВЕКА НА МЕСТНОСТИ В РАМКАХ ВЫПОЛНЕНИЯ СПАСАТЕЛЬНОЙ ОПЕРАЦИИ

Молодцова Тамара Сергеевна

магистрант,

ФГБОУ ВО Рязанский государственный радиотехнический

университет им. В.Ф. Уткина,

РФ, г. Рязань

По данным Единой межведомственной информационно-статистической системы, которая основывается на квартальных отчетах МВД России о розыскной и идентификационной деятельности, ежегодно в стране разыскивается свыше 120 тыс. человек, из них 30% не связаны с органами дознания, следствием или судом и считаются пропавшими без вести[2]. Практика решения данной проблемы состоит, в основном, в привлечении к процессу поиска пропавших дополнительного человеческого ресурса – общественных организаций. По данным одного из крупных поисково-спасательных отрядов «ЛизаАлерт» за 2022 г. была подана 42491 заявка на поиск пропавшего человека[6], что требует задействовать много ценного человеческого ресурса.

Для обследования открытых территорий (водоемов, болот, полей, больших полян), значимых линейных ориентиров (линий электропередач, дорог, просек), на которых предположительно находится пропавший человек, наиболее эффективно использовать беспилотные летательные аппараты, в связи с их высокой скоростью и свободой перемещения. Коптер, автоматически или дистанционно управляемый, фотографирует заданный квадрат местности и возвращается обратно на пункт сбора, где волонтеры проверяют фотоматериалы на признак присутствия на них человека. За один пролет БПЛА делает около 2500 снимков, зачастую, чтобы покрыть область поиска, требуется несколько таких пролетов. Предположим, что на обработку одной фотографии человек затратит 5 секунд,

тогда на обработку фотоматериалов только одного пролета уйдет 4 часа непрерывной работы, что в условиях спасательной операции, где время играет решающую роль – недопустимо.

Автоматизация процесса поиска существенно снизит затраты, повысит шанс потерявшегося человека на выживание, позволит затронуть трудно проходимые для человека области (болота, лесные завалы). Помимо прочего, автоматическое распознавание аэрофотоснимков наиболее перспективный способ получения информации о расположении объектов на местности. Отказ от ручного анализа аэрофотоснимков актуален, когда требуется произвести анализ большого количества снимков с множества участков земной поверхности за ограниченное время. В настоящее время перспективным способом обработки фотографий является вариант использования нейросетевых технологий. Решение задачи лежит в области машинного обучения применительно к сегментации изображений.

Сегментация определяется нахождением на изображении характерных областей, которые могут быть одинаково описаны в одном едином пространстве признаков. Она, в свою очередь, содержит в себе различные разделы. Один из них – семантическая(смысловая) сегментация изображений. Она заключается в выделении на изображении различных областей, каждая из которых соответствует одному определенному признаку. Для выполнения этой задачи, в рамках решения вопроса машинного обучения, используются сверточные нейронные сети.

В рамках поставленной задачи – поиск человека – предлагается реализация метода бинарной сегментации. Это процесс обработки изображения, при котором на вход нейронной сети подаются цветные изображения, на которых требуется выделить области пикселей, относящихся к одному классу - человек. Впоследствии, производится сортировка обработанных изображений по принципу обнаружил или не обнаружил.

Наиболее подходит для выполнения вышеописанной задачи семейство моделей обнаружения объектов на базе YOLO от Ultralytics – YOLOv8. Нейронная сеть обладает высокой эффективностью и гибкостью, высокой скоростью

обработки изображений по сравнению с другими разновидностями, обеспечивает единую структуру для обучения моделей. Для подготовки набора данных для обучения использовался ряд видео-фрагментов снятых на БПЛА. Было произведено их дробление на отдельные кадры. Также, к каждому полученному изображению были созданы дубликаты для которых были применены эффекты поворота и зашумления. В результате из имеющихся 2324 файлов было получено 4648.

Созданная на основе YOLOv8 модель для распознавания человеческих образов на фотоснимках с беспилотных летающих аппаратов показала оптимальные результаты. В процессе обучения нейронной сети была произведена автоматическая генерация аналитических данных. В качестве примера на рисунке 1 приведен график зависимости точность-полнота. При идеальном алгоритме обучения площадь под кривой должна стремиться к 1. В данном случае она равна 0.859 при заданном пороге фильтрации в 0.5, что является приближенным значением к достаточному.

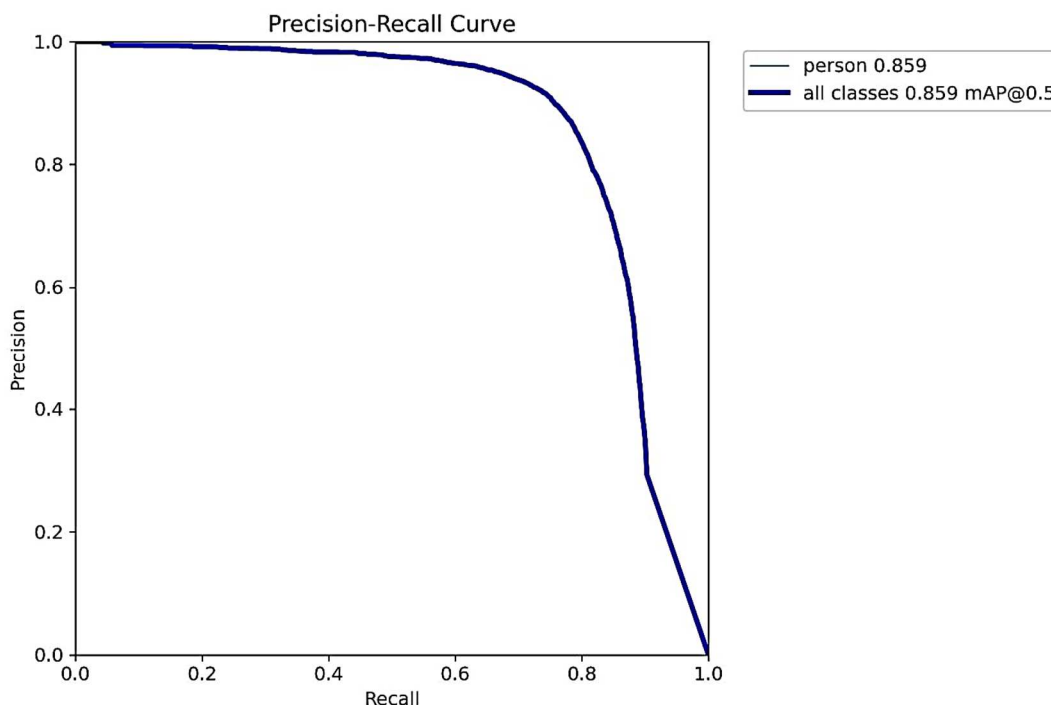


Рисунок 1. Кривая зависимости классификаторов точности и полноты

Далее произведем сравнение полученных результатов распознавания с исходными изображениями. Для их демонстрации следует обратить внимание на рисунок 2.



Рисунок 2. Сравнение результатов распознавания

Можно заметить, что при распознавании нейронной сетью был найден только класс людей, определенный при обучении. Иных объектов выделено не было. Исходя из этого, можно сделать вывод, что степень обучения нейронной сети является достаточной для решения поставленной задачи; переобучение отсутствует.

Список литературы:

1. Глубокое обучение. Погружение в мир нейронных сетей / Е.В. Архангельская. – Санкт-Петербург: Питер СПб, 2018. – 480 с.
2. Госстатистика о количестве людей находящихся в розыске [Электронный ресурс] // FedStat. - 19 октября 2023. - <https://fedstat.ru/indicator/36196>.
3. Обработка изображений с помощью OpenCV / Г.Г. Буэно. – Москва: ДМК Пресс, 2016. – 210 с.
4. Программирование компьютерного зрения на Python / Я.Э. Содем. – Москва: ДМК Пресс, 2016. – 312 с.
5. Статистика отряда «ЛизаАлерт» за 2022 год [Электронный ресурс] // LizaAlert. - Январь 2023. - <https://lizaalert.org/statistika-otryada-lizaalert-za-2022-god/>.

РУБРИКА 3. «ФИЛОЛОГИЯ»

ПРОБЛЕМЫ ПЕРЕВОДА КИТАЙСКИХ ПОСЛОВИЦ, СОДЕРЖАЩИХ КОНЦЕПТ «ВОЙНА», И ПОИСКЕ РУССКОГО ЭКВИВАЛЕНТА

Шамсутдинова Ильсияр Рустамовна

студент,

Казанский инновационный университет им. В.Г. Тимирязова,

РФ, г. Казань

Яковлева Светлана Леонидовна

научный руководитель,

доцент кафедры иностранных языков и перевода,

Казанский инновационный университет им. В.Г. Тимирязова,

РФ, г. Казань

Аннотация. Статья посвящена такому актуальному в современной реальности концепту как война. В работе рассматриваются лексические единицы китайского языка «война» «битва/сражение», «враг», образующие лексико-семантическое поле рассматриваемого концепта. Была предпринята попытка представить варианты перевода пословиц и поговорок на русский язык. В качестве материала исследования использовались двуязычные и одноязычные словари пословиц. Методы исследования включают анализ литературы по теме, ее обзор, метод сплошной выборки, различные приемы перевода.

Ключевые слова: концепт «война», пословицы и поговорки, китайский язык, русский язык, перевод, прием.

Язык – зеркало, сокровищница, кладовая, копилка культуры. В нем отражается не только реальный мир, окружающий человека, но и общественное самосознание народа, его менталитет, национальный характер, образ жизни, традиции, обычаи, мораль, система ценностей, мироощущение и видение мира. Он также хранит культурные ценности – в лексике, в грамматике, в идиоматике,

в пословицах, поговорках, в фольклоре, в художественной и научной литературе, в формах письменной и устной речи [2, с. 19]. В данной статье нами описываются проблемы, выявленные при переводе китайских пословиц на русский язык, а также трудности при поиске русского эквивалента.

Материал эмпирического исследования составляют 76 китайских пословиц и поговорок, содержащих концепт «война» на примере лексем: *война, сражение* и *враг*.

Перевод китайских пословиц на русский может оказаться сложной задачей. Укажем некоторые проблемы, которые у нас возникли при переводе:

1. Культурные особенности. Китайские пословицы часто содержат культурные отсылки, незнакомые русскоязычным реципиентам, что затрудняет поиск точных эквивалентов.

2. Лингвистические нюансы. Китайский и русский языки структурно разные, что может затруднить выявление точного значения и поэтических элементов оригинальной пословицы. Также китайский и русский языки имеют разные языковые структуры, идиоматические выражения и метафоры. Трудно найти подходящие пословицы, которые передают одну и ту же идею, используя схожие лингвистические приемы и образы, что в общем характерно для многих языков.

3. Исторический контекст. Китайские пословицы глубоко укоренены в китайской истории и философии, поэтому найти русские эквиваленты, передающие тот же исторический контекст, непросто.

На наш взгляд, для преодоления этих проблем важно рассмотреть общий смысл пословицы и найти в русском языке схожие выражения или пословицы, передающие эквивалентные понятие или идею. Также могут оказаться полезными консультации с носителями языка, специализирующимися на китайско-русском переводе, переводчиками; пользоваться справочными материалами.

Одной из сложностей при выборе русских эквивалентов китайских пословиц о войне является разница в культурном контексте и историческом фоне. Китайские пословицы о войне могут иметь глубокие корни в китайской истории, литературе и военной стратегии, что затрудняет поиск прямых эквивалентов, отражающих

тот же смысл и культурные нюансы на русском языке, что является вполне закономерным явлением. Для понимания китайских пословиц о войне языке, необходимы обширные исследования и понимание уникальности, своеобразия как китайской, так и русской культур и языков. Связь китайских пословиц с языковой картиной мира может быть исследована в рамках лингвокультурологии. Китайские пословицы отражают особенности китайской культуры, ее ценности, нормы и обычаи. Они передают мудрость, опыт и философию китайского народа.

Китайские пословицы часто используются для передачи моральных уроков и нравственных принципов. Они содержат символические выражения, метафоры и аллегории, которые отражают специфическую культурную картину мира китайцев, передают ценности и представления о войне, стратегии и мудрости в борьбе.

Например, пословица "兵不厌诈" (букв.: "воин не надоедает обманом") [4, с. 26] подчеркивает важность использования тактики и обмана в военных действиях. Это отражает китайскую философию войны, основанную на стратегии и умении использовать интеллектуальные преимущества для достижения победы.

Другая известная пословица "知己知彼，百战不殆" (букв.: "знай себя и знай своего врага, и сто сражений не принесут опасности") [6, с. 914] говорит о важности понимания своих собственных сильных и слабых сторон, а также сильных и слабых сторон противника. Это отражает стратегическое мышление и важность анализа и подготовки перед военными действиями.

Изучение пословиц позволяет лучше понять китайскую военную историю, стратегическое мышление и подход к войне. Они также помогают расширить наши знания о культурных ценностях и представлениях китайского народа в отношении войны и конфликтов.

Стоит отметить, что любой национальный язык выполняет несколько основных функций: функцию общения (коммуникативную), функцию сообщения (информативную), функцию воздействия (эмотивную) и, что для нас особенно важно, функцию фиксации и хранения всего комплекса знаний и представлений данного языкового сообщества о мире. Согласно О.А. Корнилову, такое универсальное, глобальное знание – результат работы коллективного сознания –

зафиксировано в языке, прежде всего в его лексическом и фразеологическом составе. Однако существуют разные виды человеческого сознания: индивидуальное сознание отдельного человека, коллективное быденное сознание нации, научное сознание. Результат осмысления мира каждым из видов сознания фиксируется в матрицах языка, обслуживающего данный вид сознания. Таким образом, следует говорить о множественности языковых картин мира: о научной языковой картине мира, о языковой картине мира национального языка, о языковой картине мира отдельного человека [3, с. 4].

Нами было отмечено, что в китайских пословицах о войне часто фигурируют следующие имена существительные: *тигр, гора, дракон, стороны света (восток, запад), нефрит, шёлк, собака, волк, змея*, а также имена прилагательные *сильный, слабый* и др.

Рассмотрим несколько примеров:

上山打得虎, 下海擒得龙 (букв.: «Поднимись на гору, чтобы сразиться с тигром, отправляйся к морю, чтобы победить дракона») [1, с. 57]. Эквиваленты на русском языке были подобраны следующие: 1) Храбрый боец в бою молодец; 2) Сражайся смело за родное дело; 3) На печи не храбрись, а в поле не трусь.

独龙难斗群蛇, 双拳难敌四手 (букв.: «Один дракон не сможет победить группу змей, два кулака не смогут победить четыре руки») [1, с. 14]. Эквивалент на русском языке: «Один в поле не воин».

外强中干 (букв.: «Внешне казаться сильным, внутри быть слабым») [5, с. 157]. Эквивалент: «Дома – лев, на поле боя – трус».

化干戈为玉帛 (букв.: «Заменить щиты и копья на нефрит и шёлк») [1, с. 21]. Эквиваленты: 1) Перековать мечи на орала; 2) Зарыть топор войны.

Русский эквивалент пословицы 所有的战争都是内战, 因为所有的人类都是同胞 букв.: «Все войны – это гражданские войны, потому что все люди – соотечественники» [1, с. 54] может быть такой: «Все люди братья».

Таким образом, можно сделать вывод, что перевод китайских пословиц, содержащих концепту *война*, на русский язык представляет сложности из-за культурных, лингвистических и исторических различий между двумя языками. Китайские пословицы глубоко укоренены в китайской истории, философии и военной стратегии, что затрудняет поиск точных эквивалентов на русском языке. Для преодоления этих проблем необходимо обращаться к общему смыслу и сути пословицы, использовать схожие выражения или пословицы на русском языке и консультироваться с экспертами в области перевода. Китайские пословицы отражают культурные ценности и философию китайского народа, передают мудрость и опыт в военных действиях, стратегии и мудрости в борьбе. Изучение этих пословиц помогает лучше понять китайскую военную историю, стратегическое мышление и представления о войне.

Список литературы:

1. Абдрахимов Л.Г. и др. Военная тематика в китайских пословицах и поговорках. Китайско-китайский тематический словарь / Л.Г. Абдрахимов, Л.А. Радус, В.В. Ткачук. – М.: Издательский дом ВКН, 2018. – 120 с.
2. Казымова Л.А. Язык и культура: к вопросу о специфике лингвокультурологии // Филология и лингвистика. – 2018. – № 3 (9). – С. 19-22. URL: <https://moluch.ru/th/6/archive/107/3767/> (дата обращения: 29.10.2023).
3. Корнилов О.А. Языковые картины мира как производные национальных менталитетов. 2-е изд., испр. и доп. - М.: ЧеРо, 2003, 349 с.
4. Полончук, Р.А. Исследование фразеологизмов военной сферы в китайском языке // Актуальные вопросы филологических наук: материалы V Междунар. науч. конф. (г. Казань, октябрь 2017 г.). – Казань: Бук, 2017. – С. 25-27. – URL: <https://moluch.ru/conf/phil/archive/257/12932/> (дата обращения: 04.09.2023).
5. Филологические науки. Вопросы теории и практики. Тамбов: Грамота, 2018. № 4(82). Ч. 1. С. 156-159. ISSN 1997-2911. – URL: <https://www.gramota.net/materials/2/2018/4-1/36.html>
6. Филологические науки. Вопросы теории и практики. Philology. Theory & Practice ISSN 1997-2911 (print) 2021. Том 14. Выпуск 3. С. 910-917.

РУБРИКА 4. «ЭКОНОМИКА»

НАПРАВЛЕНИЯ ОПТИМИЗАЦИИ ДЕНЕЖНЫХ ПОТОКОВ В АО «РУСЬ»

Курагин Роман Александрович

*магистрант,
АНОО ВО Сибирский институт бизнеса
и информационных технологий,
РФ, г. Омск*

Отражаемые в отчетности компании потоки при низкой степени эффективности управления оказывают негативное влияние на всю деятельность предприятия. В этих случаях предприятию необходимо оптимизировать все денежные потоки и внести изменения во всю политику управления денежными потоками.

На управление денежными потоками оказывают воздействие общие факторы среды работы предприятия, зависящие от методов и целей управления.

Агропромышленная отрасль (далее АПК) считается ведущей отраслью промышленности. Как и все отрасли в экономике, она тоже переживает спад производства, сокращение платежеспособности, следствия кризиса экономики. В связи с этим оптимизация управления денежными потоками в организациях сферы АПК представляются актуальными.

Чтобы сформировать качественный прогноз денежных потоков, следует определить методику для оценки влияния деятельности и на денежный поток, т.е. для определения денежных потоков и чистых финансовых результатов, которые будут получены в результате изменений во внутренней и внешней среде компании.

Отправной точкой для разработки методологии прогнозирования денежных потоков предприятия является определение зависимости денежных потоков компании и потенциальных событий, устанавливая взаимосвязь между факторами [1, с. 57]. Системный подход к увязке мультипликаторов с фактором

денежных потоков, определяющим показатели, под их влиянием, позволяет решить эту проблему.

Расчет причин влияния денежного потока и результатов деятельности компании основан на ряде условий:

- производится оценка как потенциальных событий, так и событий, которые фактически оказывают влияние на результаты деятельности организации;
- оценка влияния события, обусловленная конкретным фактором;
- определение полного списка причин и последствий, которые будут в компании после реализации мероприятий;
- соответствие расчетов реальной ситуации.

Увеличение денежного потока в компании связано с реализацией следующих действий [2, с. 8]:

- проведение анализа оборудования с точки зрения выявления неиспользуемых активов; выявление активов, необходимых для обеспечения непрерывности производственного цикла;
- определение возможных покупателей неиспользуемого оборудования;
- определение оптимальных каналов продаж оборудования.

При реализации объектов основных средств также следует принять во внимание [3, с. 61]:

- оценке рисков вывода основных средств;
- определение оптимальных способов доставки;
- оптимизация процессов управления, рассмотрение процедур аутсорсинга при значительном выводе активов.

С точки зрения ускорения процессов обращения денежных средств АО «Русь» могут быть произведены следующие действия:

- введение системы скидок за своевременную оплату клиентами;
- использование системы оценки клиентов для определения рисков оплаты и установление кредитных лимитов на основе его финансового положения;
- обеспечение взаимосвязи заработной платы менеджеров по продажам с фактическими расчетами с клиентами.

Уменьшение оттока денежных средств можно добиться следующими способами:

- распределением поставщиков по степени значимости для организации;
- использование различных схем расчетов;
- при необходимости задержки расчетов допускать их в отношении менее ценных поставщиков;
- поиск альтернативных кредиторов с более выгодными условиями кредитования;
- анализ возможных систем рефинансирования имеющихся долгов компании.

Проведенный анализ позволил определить систему управления денежными потоками в АО «Русь», которая будет заключаться в следующем:

1. Планирование развития системы управления потоками.
2. Анализ движения денежных средств за предыдущий период.
3. Оптимизации денежных потоков на основе полученных результатов.
4. Организации планирования денежных потоков в разрезе их видов.
5. Создание эффективной системы мониторинга движения денежных средств предприятия.

Чтобы учесть сезонные колебания денежных потоков компании, также предлагается составлять ежемесячные планы поступления и выплаты средств на предстоящий год. Это должно сочетаться с индивидуальной экономической деятельностью и всей компанией.

Список литературы:

1. Алексеева Т.Е. Денежные потоки и их классификация//Студенческий вестник. 2020. № 11-2 (109). С. 57-59.
2. Ибрагимова Д.А., Краснов А.К., Киричек П.В., Ефремов В.Н. Анализ факторов, оказывающих влияние на денежные потоки предприятия//Приднепровский научный вестник. 2023. Т.3. № 1. С. 7-10.
3. Криничанский К.В. Денежные потоки: методические вопросы измерения // Финансовые рынки и банки. 2020. №3. – С. 61-65.

ОСОБЕННОСТИ ОЦЕНКИ ИМУЩЕСТВЕННОГО КОМПЛЕКСА ПАО ГМК «НОРИЛЬСКИЙ НИКЕЛЬ»

Пузанов Станислав Михайлович

магистрант,

АНОО ВО Сибирский институт бизнеса

и информационных технологий,

РФ г. Омск

Оценка имущественного комплекса хозяйствующего субъекта осуществляется при совершении рыночных сделок и других обстоятельствах определенных Федеральным законом от 29.07.1998 № 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации» [1, с. 28].

Для того чтобы провести оценку имущественного комплекса было решено изучить добывающую отрасль и на примере компании «Норникель» продемонстрировать процесс осуществления оценки имущественного комплекса доходным и затратным подходом.

Горно-металлургическая отрасль является ключевым сектором экономики в России, поскольку её деятельность обеспечивает работоспособность других экономических отраслей, где задействован металл.

ПАО «ГМК «Норильский никель» – это крупная российская компания, которая занимается горно-металлургической деятельностью.

Она является крупнейшим производителем никеля и палладия.

Для применения доходного подхода к оценке важно, чтобы компания была устойчивой и не имела признаков банкротства [2, с.43].

В результате финансово-экономического анализа компании ПАО ГМК «Норникель» признаков банкротства не обнаружено, организация прибыльная и рост её прибыли составил 4,51 %, что в абсолютном выражении равно 13 526 млн. руб.

В процессе проведения оценки были выявлены такие проблемы как значительное расхождение стоимости имущественного комплекса доходным и затратным подходом, а также несовершенство определения ставки дисконтирования.

Стоимость имущественного комплекса предприятия затратным подходом значительно меньше стоимости рассчитанной доходным подходом (в 4,6 раз), в результате чего итоговая величина стоимости имущественного комплекса значительно уменьшилась.

Было выявлено, что затратный подход не учитывает эффект синергии имущественного комплекса, который достигается в отлаженном взаимодействии всех компонентов имущества предприятия. Эффект синергии проявляется в прибыли организации по большей части за счет нематериальных активов, с помощью которых ведется хозяйственная деятельность компании. Для того чтобы учесть влияние нематериальных активов было предложено ввести новый коэффициент, который рассчитывается как отношение чистой прибыли компании к среднегодовому показателю нематериальных активов умноженное на их среднегодовую долю.

Внедрение коэффициента учета влияния нематериальных активов позволило выровнять стоимость имущественного комплекса затратным и доходным подходом.

Так стоимости, определенная с учетом доходного подхода составила 992 933 372 тыс. руб., затратным подходом 1 143 037 123 тыс. руб. Итоговая стоимость имущественного комплекса ПАО ГМК «Норильский никель» - 1 067 985 248 тыс. руб.

Таким образом, стоимость имущественного комплекса организации возросла на 412 773 300 тыс. руб. или на 63,00 % за счет применения новых методов к оценке имущества произошло выравнивание результатов оценки доходным и затратным подходом.

Список литературы:

1. Дзугаев И.А. Оценка стоимости имущества// Студенческий вестник. 2023. № 4-7 (243). С. 28-29.
2. Федоренко Д.Н. Оценка эффективности использования имущества фирмы// Студенческий вестник. 2022. № 46-9 (238). С. 41-46.

РИСК-ОРИЕНТИРОВАННЫЙ ПОДХОД В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КОНТРОЛЬНО-СЧЕТНЫХ ОРГАНОВ СУБЪЕКТОВ РФ

Сумков Алексей Николаевич

студент,

ФГБОУ ВО Чувашский государственный

университет им. И.Н. Ульянова,

РФ, г. Чебоксары

Аннотация. В данной работе исследован риск-ориентированный подход в деятельности контрольно-счетных органов субъектов Российской Федерации. Эффективность деятельности контрольно-счетного органа является актуальным вопросом, так как напрямую влияет на управление региональными финансами. В статье проанализированы преимущества использования риск-ориентированного подхода в деятельности контрольно-счетных органов, а также его специфика. Исследование позволяет понять, что риск-ориентированный подход является одним из инструментов повышения эффективности деятельности контрольно-счетных органов и обеспечения более эффективного использования бюджетных ресурсов, тем самым повышения эффективности управления региональными финансами.

Ключевые слова: риск-ориентированный подход, контрольно-счетный орган, контроль, эффективность.

Система дополняющих друг друга инструментов, принципов и методов при осуществлении деятельности контрольно-счетных органов субъектов Российской Федерации, с использованием мониторинга рисков при планировании и проведении контроля называется риск-ориентированным подходом.

Основным моментом риск-ориентированного подхода является то, что он осуществляется при планировании и в процессе осуществления деятельности контрольно-счетных органов субъектов Российской Федерации. Оценка достижения стратегических целей и целей деятельности объектов контроля является одной из главных целей риск-ориентированного подхода. Немаловажной целью

является анализ степени управления финансовыми рисками, подготовка рекомендаций и предложений, направляемых объектам контроля. Указанные выше анализ и подготовка рекомендаций и предложений необходим для сокращения рисков при использовании комплексной оценки риска объектов контроля.

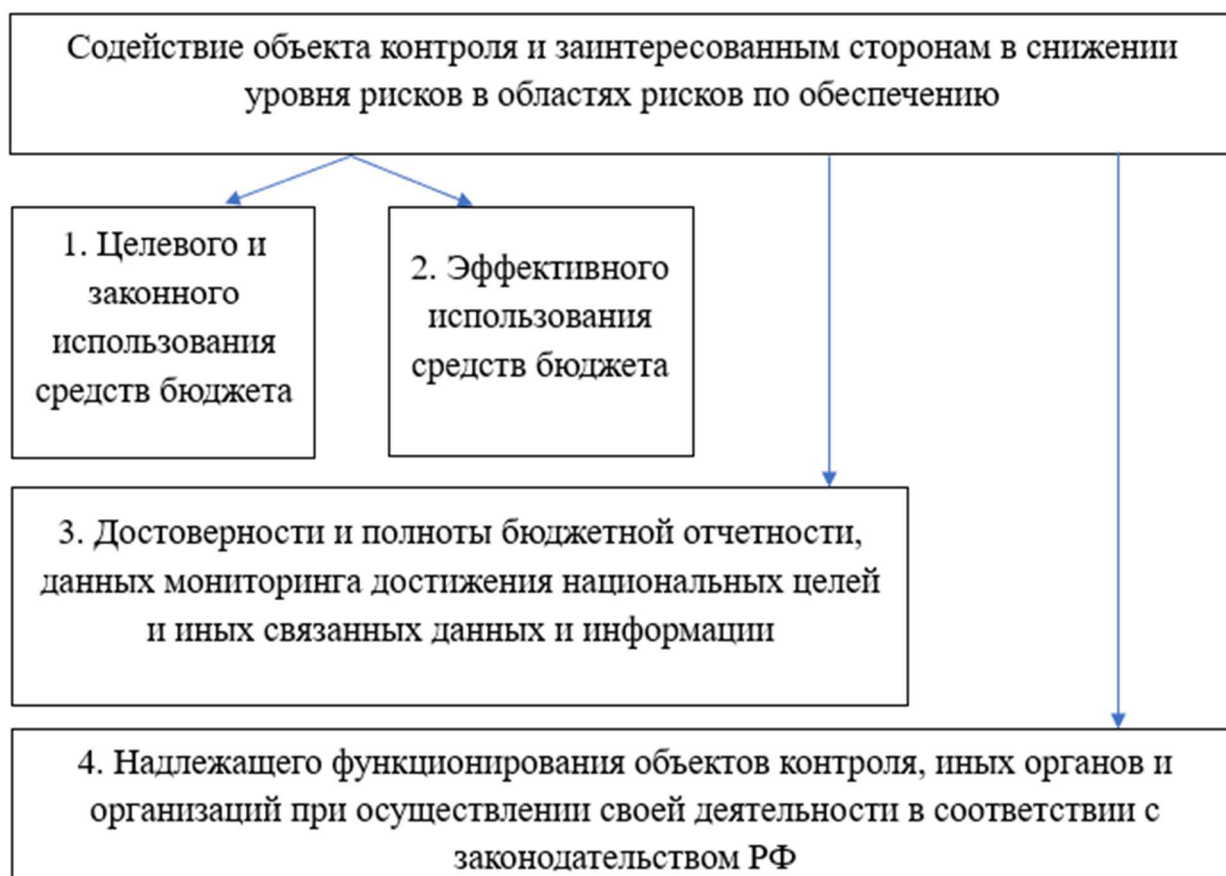


Рисунок 1. Иные цели риск-ориентированного подхода в организации деятельности контрольно-счетного органа

Отсутствие единой методологии, недостаточность финансирования, малый кадровый состав специалистов контрольно-счетных органов зачастую являются главными факторами, затрудняющими включение риск-ориентированного подхода в организации деятельности контрольно-счетного органа.

Внедрение риск-ориентированного подхода в организации деятельности контрольно-счетного органа субъекта Российской Федерации повысит эффективность осуществления контроля специалистами контрольно-счетного органа, использования бюджетных средств, на финансовое обеспечение деятельности

контрольно-счетного органа, повысить результативность деятельности контрольно-счетного органа при осуществлении своих функций и полномочий.

При риск-ориентированном подходе происходит распределение объектов контроля и рассматриваемых вопросов при проведении проверок на категории рисков. В зависимости от категории риска определяется частота проведения проверок указанных вопросов или объектов контроля.

Риск-ориентированный подход используется на подготовительном этапе проведения контроля в целях: планирования и составления целей и задач, рассматриваемых при проведении контроля; обоснование и выбор методов и подходов проведения контроля с учетом анализа рисков, выявленных до этого в деятельности объектов контроля.

Для это необходимо проведение оценки результатов деятельности объектов контроля, в части достижения социально-экономических целей; изучение зоны риска, а именно обстоятельств, явлений, факторов способных повлиять на нее; проведение анализа рисков и нарушений, выявленных в деятельности объекта контроля ранее, а также их причины и степень системности этих рисков и нарушений.

Риск-ориентированный подход, применяющийся на основном этапе проведения контроля, заключается в рамках соответствия законодательным и нормативно-правовым требованиям осуществляемой деятельности объектов контроля, в части возможных рисков несоблюдения норм законодательства, а также оценка рисков, которые могут привести к нарушению законодательства. Также осуществляется анализ организации качества управления рисками объекта контроля и существующих рисков, их идентификация и возможность появления новых рисков в деятельности объектов контроля. За счет уточнения плановых объемов бюджетных средств на реализацию программ или планов деятельности объектов контроля возможно снижения риска определенных на данном этапе. В рамках риск-ориентированного подхода на основании существующих рисков в деятельности объектов контроля за исследуемый промежуток времени оценивается способность достигать цели, запланированные в деятельности объекта контроля.

В целях своевременного обнаружения рисков, а также возможности и итоги их появления, используется наблюдение и прогноз значений определяющих показатели рисков. Для этого необходимо провести анализ метода наблюдения за определяющими показателями риска, а также их достоверность и достаточность.

На последнем этапе риск-ориентированный подход осуществляется на основании анализа рисков путем составления отчета проведения контроля, в том числе обоснование полученных выводов, формулировка рекомендаций и предложений по результатам проверки. Кроме того, рекомендации и предложения объектам контроля формулируются так, чтобы их реализация позволяла повлиять на определенный риск или группу рисков в деятельности объектов контроля, в том числе повышения эффективности управления рисками в деятельности объектов контроля.

Существуют элементы риск-ориентированного подхода, такие как: помощь в уменьшении степени рисков, анализ рисков, информирование и фиксирование рисков, мониторинг организации управления рисками в деятельности объектов.

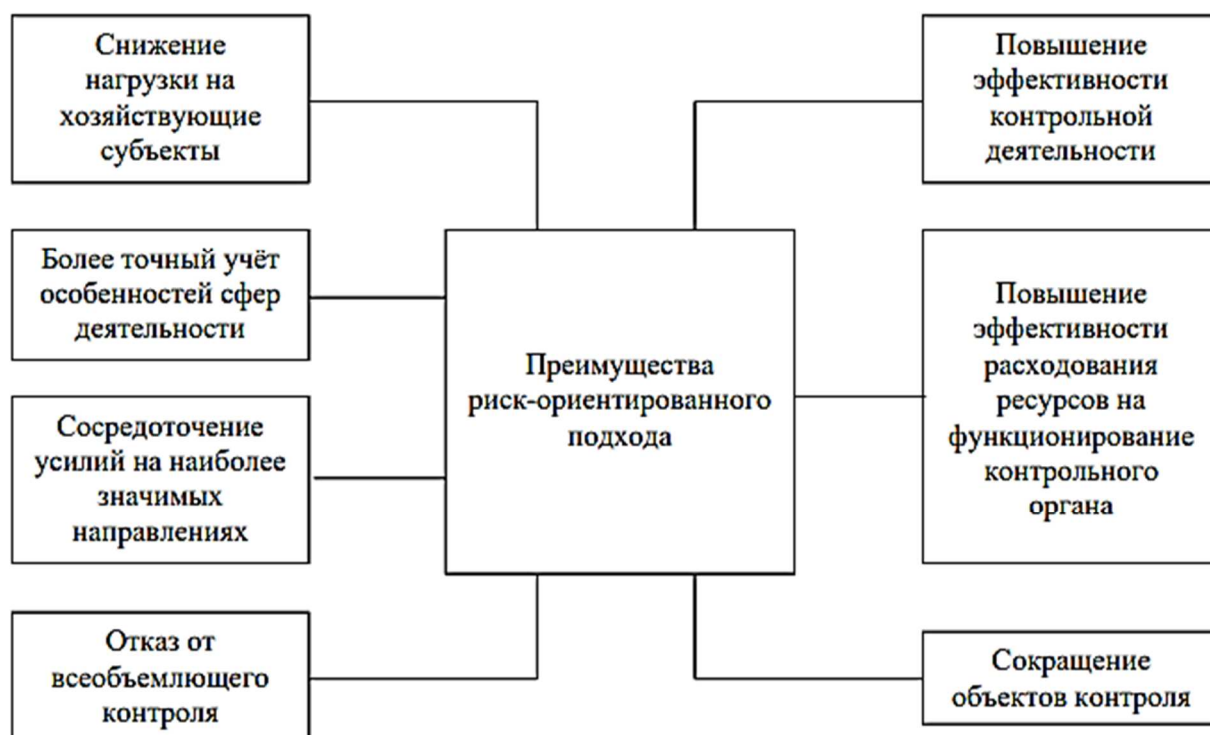


Рисунок 2. Преимущества риск-ориентированного подхода в организации деятельности контрольно-счетного органа

В деятельности государственного внешнего финансового контроля риск-ориентированный подход является актуальным направлением деятельности на современном этапе развития, тем самым необходимо совершенствование риск-ориентированного подхода. Актуальность заключается в повышении эффективности контроля и оптимизации использования бюджетных средств. Для этого риск-ориентированный подход по своей сути позволяет сосредоточиться именно на существующих рисках, а также на возможных рисках в деятельности объектов контроля. Таким образом, проводимый контроль становится открытым и прозрачным как для участников и заинтересованных лиц, так и для

В настоящее время актуальной задачей является модернизация риск-ориентированного подхода. Применение риск-ориентированного подхода позволяет сфокусироваться на наиболее значимых и вероятных рисках, что позволяет оптимизировать использование ресурсов и повысить эффективность финансового контроля, а также позволяет повысить прозрачность и открытость процесса контроля.

Фокусировка на рисках позволяет более точно определить области, где возможны нарушения и злоупотребления, а также предпринять необходимые меры для их предотвращения и пресечения.

Кроме того, риск-ориентированный подход способствует улучшению сотрудничества между различными государственными органами и учреждениями, так как позволяет с ними сотрудничать на основе общих рисков и целей. Это способствует более эффективному использованию ресурсов и сокращению дублирования работ.

Таким образом, модернизация риск-ориентированного подхода при государственном внешнем финансовом контроле является важным направлением работы, которое позволит повысить эффективность контроля и управления финансовыми ресурсами государства, обеспечить прозрачность и открытость процесса контроля, а также улучшить сотрудничество между государственными органами и учреждениями.

Список литературы:

1. Бюджетный кодекс Российской Федерации : [Электронный ресурс]. – Режим доступа : http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_19702/
2. Федеральный закон "Об информации, информационных технологиях и о защите информации" от 27.07.2006 N 149-ФЗ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_61798/
3. Ракитина, И.С. Государственные и муниципальные финансы : учебник и практикум для вузов / И.С. Ракитина, Н.Н. Березина. – 2–е изд. – Москва : Издательство Юрайт, 2023. – 333 с.
4. Сергеев, Л.И. Цифровая экономика : учебник для вузов / Л.И. Сергеев, Д.Л. Сергеев, А.Л. Юданова ; под редакцией Л.И. Сергеева. – 2–е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2023. – 437 с.
5. Камолов, С.Г. Цифровое государственное управление : учебник для вузов / С.Г. Камолов. – Москва : Издательство Юрайт, 2023. – 336 с.

РУБРИКА 5. «ЮРИСПРУДЕНЦИЯ»

АДМИНИСТРАТИВНОЕ ПРАВО И ДЕЕСПОСОБНОСТЬ: ОСОБЕННОСТИ СОДЕРЖАНИЯ И ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ

Капустина Анастасия Александровна

магистрант,

кафедра публично-правовые науки,

ОЧУВО Международный инновационный университет,

РФ, г. Красноярск

Административная дееспособность имеет активное и творческое начало, позволяющее осуществлять нормативно установленную за субъектом административного права правосубъектность, т.е. использовать принадлежащие субъекту права и свободы, полномочия и компетенцию, обеспечивать законность в сфере публичного управления, исполнять управленческие функции, применять административно-правовые формы и методы управления, меры административного принуждения.

Понятия «административная правоспособность» и «административная дееспособность» неразрывным образом связаны с понятием «субъекта права», что предполагает пристальное внимание последнего.

Субъектами административных правоотношений выступает самый разнообразный перечень лиц. В науке административного права субъектов административных правоотношений в силу их особенностей принято подразделять на две большие группы:

1) обладающие властно-распорядительными полномочиями. К их числу, в первую очередь следует отнести органы государственной и муниципальной власти, их должностных лиц;

2) не имеющие соответствующих властных полномочий. Такие субъекты могут быть как коллективными (юридические лица, различных форм собственности, общественные объединения (политические партии, религиозные и иные

общественные объединения), так и индивидуальными (граждане, лица без гражданства, иностранные граждане) [1].

Административная дееспособность представляет собой способность лица своими действиями осуществлять права, выполнять обязанности, предусмотренные административно-правовыми нормами, и нести меры ответственности. Административная дееспособность возникает одновременно с правоспособностью, а именно в момент рождения физического лица, создания юридического лица.

Субъекты административного права обладают административной дееспособностью, то есть возможность реализации принадлежащих им прав в области публичного управления [3].

Юридические лица в силу положений действующего законодательства наделяются дееспособностью, позволяющей выступать им в качестве полноправных участников административных отношений. При этом, применительно к некоторым юридическим лицам следует говорить об обладании ими особой дееспособностью. Так, деятельность страховых организаций по осуществлению страхования подлежит обязательному лицензированию. Только с момента получения лицензии страховая организация получает право осуществлять данный вид деятельности, в том числе по осуществлению личного страхования. Таким образом, можно говорить о том, что возникновение полной дееспособности страховой компании связывается моментом получения соответствующей лицензии. Специальная дееспособность кредитных организаций также характеризует исключительность банковской деятельности [2].

Проблемы реализации прав граждан на проведение публичных мероприятий во многом обусловлены необходимостью соблюдения баланса прав граждан по выражению своего мнения и интересов государства по обеспечению общественной безопасности и общественного порядка, поскольку возможными являются случаи злоупотребления правом проведения публичных мероприятий, что может выражаться в нарушении порядка проведения публичных мероприятий, совершении административных правонарушений и уголовно-наказуемых деяний

(например, публичные призывы к свержению государственной власти; причинение вреда жизни и здоровью граждан и т.д.).

Таким образом, в России складывается парадоксальная ситуация: государство обеспечило правовые, организационные, технические и иные возможности для проведения публичных мероприятий, обсуждению ряда политических вопросов, но не предоставило реальных механизмов, способствующих свободному участию граждан в публичных мероприятиях. Большинство инициатив оппозиционных политических сил о проведении публичных мероприятий не находит последующего согласования. А ведь именно возможность участия граждан в публичных мероприятиях является важнейшим показателем развитости и сформированности институтов демократии. Административное право исходит из презумпции вменяемости субъекта административного правонарушения, компонентом которой является состояние его психического здоровья.

В научной литературе среди исследователей не сформировалось единой точки зрения относительно понимания сущности и правовой природы административной ответственности. Авторами приводятся самые разнообразные трактовки и определения интересующей нас правовой категории, которые носят подчас весьма спорный и противоречивый характер, чему во многом способствует отсутствие легального определения административной ответственности в нормах действующего законодательства.

Список литературы:

1. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 г. № 195-ФЗ (ред. от 19.10.2023) // Российская газета, № 256, 31.12.2001.
2. Демин А.А. Субъекты административного права: Учеб. пособие. М.: Книгодел, 2020. 225 с.
3. Морозова Н.А. Административная ответственность юридических лиц: История, теория, практика: автореферат дис. ... кандидата юридических наук: 12.00.14 / Ур. гос. юрид. акад. – Екатеринбург, 2021.. 200 с.

К ВОПРОСУ О ТРАНСФОРМАЦИИ СРЕДСТВ ДОКАЗЫВАНИЯ В УСЛОВИЯХ ВНЕДРЕНИЯ ЭЛЕКТРОННОГО ПРАВОСУДИЯ

Логунова Екатерина Сергеевна

магистрант,

*Белорусский государственный экономический университет,
РФ, г. Минск*

Шафалович Анна Анатольевна

научный руководитель, канд. юрид. наук,

доцент кафедры теории и истории права,

*Белорусский государственный экономический университет,
РФ, г. Минск*

Несмотря на различную интенсивность проникновения цифровых устройств в практическую деятельность судов в разных государствах, процесс цифровизации судопроизводства позиционируется в науке как объективная и закономерная тенденция, в отношении которой прогнозируется существенная в ближайшем будущем трансформация не только организационно-коммуникативной и инструментальной стороны повседневной правоприменительной деятельности судов, но также процессуального законодательства вплоть до перехода к новой исторической модели судопроизводства, базирующейся на обновленной системе принципов и процедурных правил.

Распространение цифровых устройств в совокупности с широкой базой пользователей электронных услуг и услуг связи существенно повлияло и на сферу правосудия, а именно на доказательственную базу. Судебная практика свидетельствует о росте количества споров, по которым стороны представляют в суд сведения о фактах, зафиксированные на технических носителях информации (аудио- и видеопленках, картах памяти мобильных телефонов, лазерных дисках, флэш-картах, жестких дисках ноутбуков, серверах глобальной сети Интернет), а также распечатки данной информации. Сегодня такие материалы именуют электронными доказательствами. Однако в настоящее время в процессуальном законодательстве Республики Беларусь отсутствует понятие электронных доказательств, не регламентирован порядок их предоставления и определение юридической силы. Данное обстоятельство свидетельствует о том, что вопросы

электронного правосудия, электронных доказательств недостаточно освещены в отечественной юридической литературе и затрагивались другими авторами, как правило, фрагментарно в рамках исследований по другим проблематикам. Все вышеизложенное обуславливает актуальность и важность проведенного исследования. Рассмотрим данный вопрос на примере Хозяйственного процессуального кодекса Республики Беларусь (далее – ХПК) [1].

В соответствии с положением ст. 8 ХПК, суд, рассматривающий экономические дела, в пределах своей компетенции и подсудности осуществляет защиту прав и законных интересов участников гражданских, административных и иных правоотношений способами, предусмотренными Гражданским кодексом Республики Беларусь от 7 декабря 1998 г. № 218-З (далее – ГК) [2]. В свою очередь, ГК в ст. 2 закрепляет принцип беспрепятственного осуществления гражданских прав, обеспечения восстановления нарушенных прав, их судебной защиты, а граждане и юридические лица вправе защищать свои гражданские права с соблюдением пределов, определенных законодательством. Из этого принципа вытекает, что защита своих прав и интересов может осуществляться с представлением любых доказательств, которые предусмотрены законодательством. При этом, согласно ст. 100 ХПК, каждая сторона доказывает факты, на которые ссылается как на основание своих требований или возражений.

Несмотря на то, что в современной правовой литературе и правоприменительной практике все чаще стал употребляться термин «электронные доказательства», в белорусском законодательстве отсутствует легальное определение доказательств, зафиксированных на электронном носителе. Исходя из самой сути, и способов фиксации электронные доказательства можно отнести к письменным доказательствам. Однако ввиду специфики источников и способа предоставления электронных доказательств в качестве доказательственной базы представляется необходимым закрепить их в качестве отдельного средства доказывания. В связи с этим предлагается дополнить ч. 2 ст. 83 ХПК следующим содержанием:

«К средствам доказывания относятся письменные и вещественные доказательства, звуко- и видеозапись, объяснения лиц, участвующих в деле, консультации специалистов, заключения экспертов, показания свидетелей, заключения

государственных органов, органов местного управления и самоуправления, *электронные доказательства*, а также другие носители информации, если с их помощью можно получить сведения о фактах, имеющих значение для правильного разрешения дела».

В процессе развития информационных технологий, взаимодействие людей осуществляется не только путём непосредственного общения, но и при использовании электронных средств коммуникации. Участились случаи ведения в мессенджерах деловой переписки, согласования содержания договоров, условий сделок. В результате содержание сообщений в переписке приобретает юридическую значимость. Как показывает судебная практика, одним из наиболее распространенных способов обмена сообщениями в практике электронного документооборота является электронная почта, которая позволяет не только осуществлять переписку, но и отправлять, принимать документы, в том числе договоры, платежные документы. Порядок оценки судом такого электронного доказательства, как переписка субъектов хозяйствования в различных мобильных приложениях и посредством электронной почты, в действующем законодательстве регламентирован недостаточно. Так, на практике встречались случаи обеспечения электронных доказательств нотариусом, а также выявлены случаи, когда в судебном заседании проводился осмотр электронного почтового ящика. Указанные обстоятельства, в свою очередь, свидетельствуют о том, что у суда отсутствует единая практика фиксации такого электронного доказательства, как переписка субъектов хозяйствования.

В зависимости от содержания информации, зафиксированной на техническом носителе, электронные доказательства могут представляться и исследоваться в рамках ХПК по правилам, предусмотренным для письменных доказательств (ст. 84 ХПК) или звуко- и видеозаписей (ст. 90 ХПК). При этом, в ст. 84 ХПК закреплено лишь положением о том, что документы, полученные посредством факсимильной, электронной или другой связи, в том числе с использованием глобальной компьютерной сети Интернет, а также документы, подписанные электронной цифровой подписью или иным аналогом собственноручной подписи,

являются доказательствами при условии их надлежащего оформления. Однако не только документы, полученные с помощью технических устройств, являются электронными доказательствами. Поэтому необходимо классифицировать данный вид доказательств. Все электронные доказательства можно разделить на электронные документы, электронные материалы, электронные сообщения, электронные переписки. Стоит отметить, что порядок предоставления электронных документов как доказательств, регламентирован в наибольшей степени. Это обусловлено наличием такого правового акта, как Закон Республики Беларусь от 28 декабря 2009 г. №113-3 «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» [3]. Исходя из анализа данного нормативного правового акта, можно сделать вывод, что при использовании электронного документа в качестве доказательства, предоставляется копия, удостоверенная нотариусом, иным должностным лицом, имеющим право совершать нотариальные действия.

Поскольку все доказательства должны оцениваться с точки зрения относимости, достоверности, достаточности, необходимо определить порядок исследования электронных материалов, сообщений, переписок. Для подтверждения достоверности перечисленных электронных доказательств, предлагается ввести обязанность сторон также, как и электронные документы, удостоверять у нотариуса содержащуюся в них информацию. При этом, предоставление нотариусу печатанных копий не всегда представляется возможным. Согласно п. 1 и п. 2 ст. 111 Закона Республики Беларусь от 18 июля 2004 г. № 305-3 «О нотариате и нотариальной деятельности» до возбуждения дела в суде общей юрисдикции нотариус обеспечивает письменные доказательства, если у лица есть причины полагать, что эти доказательства впоследствии будет невозможно или затруднительно представить [4]. Следовательно, нотариус может удостоверять и электронные доказательства путем составления протокола проверки доказательств на предмет достоверности.

Специфика электронных доказательств требует специального порядка их исследования судом. Зал судебного заседания не всегда снабжен специальным техническим оборудованием для исследования электронных доказательств,

поэтому представляется необходимым закрепить обязанности заинтересованных в исходе лиц содействовать суду предоставлением оборудования для исследования электронных доказательств, либо обязанности уведомить суд заранее до начала рассмотрения дела о предоставлении доказательств, требующих техническое обеспечение. Также ввиду того, что исследование электронных доказательств может требовать специальных познаний в области информационных технологий, считается необходимым участие в судебном процессе специалиста или эксперта, в том числе по ходатайству заинтересованных в исходе дела лиц.

Таким образом, электронные доказательства – сведения о фактах, имеющих значение для правильного разрешения дела, содержащиеся в зафиксированных на технических носителях информации записях. Считается необходимым внесение электронных доказательств в перечень средств доказывания, закрепленных в ч. 2 ст. 83 ХПК, определения видов электронных доказательств, порядка их предоставления и исследования в суде, рассматривающем экономические дела. Отметим также, что результаты исследования использования электронных доказательств представляется целесообразным рассматривать в контексте как хозяйственного, так и других видов судопроизводства, поскольку в качестве одного из перспективных направлений инновационного развития Республики Беларусь является внедрение электронного правосудия.

Список литературы:

1. Хозяйственный процессуальный кодекс Республики Беларусь: Кодекс Респ. Беларусь, 15 декабря 1998 г., № 219-3: в ред. Закона Респ. Беларусь от 17.07.2023 г. № 284-3 // Эталон – Беларусь – [Электронный ресурс] / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2023. – Дата доступа: 05.11.2023.
2. Гражданский кодекс Республики Беларусь: Кодекс Респ. Беларусь, 07.12.1998 г. №218-3: принят Палатой представителей 28 октября 1998 г.: одобрен Советом Респ. 19 ноября 1998 г.: в ред. от 17.07.2023 г. // Эталон – Беларусь [Электронный ресурс]/Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2023. – Дата доступа: 05.11.2023.

3. Об электронном документе и электронной цифровой подписи: Закон Респ. Беларуси от 28.12.2009 г. № 113-3 // Эталон – Беларусь [Электронный ресурс] / Нац. центр правовой информ. Республики Беларусь. – Минск, 2022. – Дата доступа: 05.11.2022.
4. О нотариате и нотариальной деятельности: Закон Респ. Беларуси от 18.07.2004 г. № 305-3: в ред. Закона Респ. Беларусь от 26.01.2007 г. № 301-3 // Эталон – Беларусь [Электронный ресурс] / Нац. центр правовой информ. Республики Беларусь. – Минск, 2023. – Дата доступа: 05.11.2023.

УЧАСТИЕ ПРОКУРОРА В РАССМОТРЕНИИ ДЕЛ О ЛИШЕНИИ РОДИТЕЛЬСКИХ ПРАВ

Паняева Евгения Андреевна

магистрант,

ЧОУ ВО Санкт-Петербургский

университет технологий управления и экономики,

РФ, г. Санкт-Петербург

Прокурор может принимать участие в рассмотрении дел о лишении родительских прав в различных странах в зависимости от юридической системы и законодательства.

Во многих странах прокурор имеет право вмешательства в подобные дела в интересах обеспечения защиты прав и интересов ребенка.

Прокурор может представлять интересы государства и общества в суде, а также выступать от имени ребенка, чтобы обеспечить справедливость и защиту его интересов. В ряде случаев прокурор может даже выступать в качестве инициатора начала процедуры лишения родительских прав, если это требуется в интересах безопасности и благополучия ребенка [6, с. 52-53].

Прокурор может представлять свидетельства и доказательства, а также заявлять обвинения в суде по поводу ненадлежащего выполнения родительских обязанностей, злоупотреблений или нарушений законодательства, которые могут привести к лишению родительских прав.

Однако следует отметить, что конкретная роль и полномочия прокурора в подобных процессах могут различаться в зависимости от конкретной юрисдикции и законодательства [4, с. 15].

В России проблема участия прокурора в рассмотрении дел о лишении родительских прав связана с вопросами процессуальной независимости и соблюдения принципов справедливости.

Так, семейным кодексом РФ предусмотрено обязательное участие прокурора при рассмотрении требований о лишении родительских прав (ст. 70 СК РФ), о восстановлении в родительских правах (ст. 72 СК РФ), об ограничении в

родительских правах (ст. 72 СК РФ), об усыновлении / удочерении ребенка (ст. 125 СК РФ), а также об отмене усыновления / удочерения (ст. 140 СК РФ) [1].

Согласно российскому законодательству, прокурор имеет право участвовать в судебных заседаниях и выступать в качестве обвинителя, однако его роль в рассмотрении дел о лишении родительских прав может вызывать определенные вопросы.

Участие прокурора в делах о лишении родительских прав в настоящий момент осуществляется в двух формах. В первом случае прокурор выступает в роли истца, им подается иск о лишении родительских прав в отношении конкретного несовершеннолетнего. Во втором случае прокурор вступает в процесс, выступает в роли лица, гарантирующего дополнительную защиту со стороны государства, дает обоснованное заключение [2].

Некоторые эксперты и защитники прав человека указывают на то, что прокурор может занимать несколько противоречивую позицию в таких делах, так как он должен одновременно представлять интересы государства и общества, а также защищать права и интересы ребенка.

Также возникают вопросы о возможной необъективности и принципах справедливости, поскольку прокурор, как представитель власти, может оказывать непосредственное влияние на судебное решение. Это может вызывать опасения относительно возможности неправомерного вмешательства в процесс рассмотрения дела и его исхода.

Однако стоит отметить, что роль прокурора в подобных делах определена законодательством [3], и решение о его участии в рассмотрении дел обычно принимается в рамках судебной практики.

В заключении прокурора содержится вывод, к которому он пришел в результате изучения всех обстоятельств дела.

Прокурор должен выразить свое мнение о том, как надлежит разрешить заявление о лишении родительских прав – признать его удовлетворенным или отказать в его удовлетворении, указав при этом основания.

Как показывает анализ судебной практики, заключение прокурора и решение суда в большинстве случаев не расходятся.

Однако встречаются такие судебные разбирательства, когда заключение прокурора берется во внимание судом, но решение суда ему не соответствует. В решении прямо указывается, какие доводы прокурора были приняты судом во внимание, а какие были отвергнуты [5, с. 29-31].

В связи с этим, вопросы, связанные с участием прокурора в рассмотрении дел о лишении родительских прав, требуют внимательного анализа и обсуждения, а также могут потребовать дальнейших юридических и процессуальных обсуждений для обеспечения соблюдения принципов справедливости и защиты интересов всех сторон, включая права ребенка.

Список литературы:

1. Семейный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 1995 г. N 223-ФЗ (ред. от 31.07.2023) // Собрание законодательства Российской Федерации. - 1996. - N 1. - ст. 16.
2. Гражданский процессуальный кодекс Российской Федерации от 14.11.2002 N 138-ФЗ (ред. от 24.06.2023) // Собрание законодательства РФ. - 18.11.2002. - № 46. - ст. 4532.
3. Федеральный закон от 17.01.1992 N 2202-1 «О прокуратуре Российской Федерации» (ред. от 24.07.2023)// Ведомости СНД РФ и ВС РФ. - 1992. - № 8. - Ст. 366.
4. Актуальные проблемы прокурорской деятельности: сб. материалов науч.-практ. конф. (Москва, 30 ноября 2018 г.) / под общ. ред. Е.А. Глебовой; Ун-т прокуратуры Рос. Федерации. – М., 2019. – 140 с.
5. Малюкина, О.В. Актуальные проблемы участия прокурора в гражданском процессе / О.В. Малюкина // Студенческий вестник. – 2022. – № 28-2(220). – С. 29-31.
6. Репникова, Ю.В. Участие прокурора в гражданском процессе / Ю.В. Репникова // Вопросы правового обеспечения экономической безопасности России: Сборник научных статей. – Москва: ИП Черняева Ю.И., 2020. – С. 142-150. 10. Терехина, П.С. Участие прокурора в гражданском процессе / П.С. Терехина, М.В. Горелов // Интернаука. – 2019. – № 22-3(104). – С. 52-53.

ОСОБЕННОСТИ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ЗЕМЕЛЬНЫХ ОТНОШЕНИЙ НА ТЕРРИТОРИИ МУНИЦИПАЛИТЕТОВ

Федосеев Дмитрий Васильевич

студент

Пермский государственный

национальный исследовательский университет,

РФ, г. Пермь

Худолей Дмитрий Михайлович

научный руководитель, канд. юрид. наук, доцент,

Пермский государственный

национальный исследовательский университет,

РФ, г. Пермь

FEATURES OF LEGAL REGULATION OF LAND RELATIONS ON THE TERRITORY OF MUNICIPALITIES

Dmitry Fedoseev

Student,

Perm State University

Russia, Perm

Dmitriy Hudoley

Scientific adviser,

Candidate of law, assistant professor,

Perm State University

Russia, Perm

Аннотация. Статья посвящена анализу особенностей правового регулирования земельных отношений на территории муниципалитетов.

Автор рассматривает основные нормативные акты, регулирующие земельные отношения на муниципальном уровне, а также анализирует проблемы и перспективы развития данной области права.

Abstract. The article is devoted to the analysis of the features of legal regulation of land relations in the territory of municipalities. The author considers the main normative acts regulating land relations at the municipal level, as well as analyzes the problems and prospects for the development of this area of law.

Ключевые слова: земельные отношения, муниципальное право, правовое регулирование, муниципальные образования, нормативные акты.

Keywords: land relations, municipal law, legal regulation, municipalities, normative acts.

Введение

В современных условиях децентрализации власти и передачи ряда полномочий на местный уровень, вопросы правового регулирования земельных отношений в муниципалитетах приобретают особую значимость. Земля является одним из ключевых ресурсов, управление которым в значительной степени влияет на социально-экономическое развитие территории.

При этом, правильное правовое регулирование этих отношений становится гарантом защиты прав и интересов граждан, а также обеспечивает рациональное использование и сохранение земель.

Общие положения земельного законодательства на территории муниципалитетов

Земельные отношения на территории муниципальных образований регулируются рядом правовых актов, в том числе Конституцией Российской Федерации, Земельным кодексом Российской Федерации, федеральными законами, а также муниципальными правовыми актами.

Согласно Земельному кодексу Российской Федерации, муниципальные образования имеют право собственности на землю, находящуюся в их владении, пользовании или распоряжении. [6] [1]

Муниципалитеты имеют право издавать местные нормативные акты, касающиеся состояния земель, при условии, что они не противоречат федеральному законодательству.

Например, муниципалитеты могут самостоятельно регулировать использование земель на своей территории, определять виды разрешенного землепользования, а также определять меры по охране земель.

Градостроительная деятельность играет важную роль в регулировании земельных отношений на местном уровне.

При этом важно отметить, что Градостроительный кодекс Российской Федерации наделяет муниципальные образования правом участвовать в процессе территориального планирования, а также устанавливает порядок согласования строительства и реконструкции объектов капитального строительства на территории муниципалитет.

Кроме того, муниципалитеты могут влиять на развитие территории посредством инструментов территориального планирования, таких как генеральные планы, правила землепользования и застройки и т. д. [5]

Правовое регулирование земельных отношений на муниципальном уровне представляет собой сложную и многогранную задачу, требующую учета интересов всех участников земельных отношений, а также соблюдения баланса между социально-экономическим развитием территории и охраной земель учитывая права и интересы граждан.

При этом следует отметить, что правовое регулирование в этой сфере требует постоянного совершенствования и адаптации к меняющимся условиям.

Особенности правового регулирования земельных отношений в различных муниципальных образованиях

Правовое регулирование земельных отношений в муниципальных образованиях имеет свою специфику, которая определяется спецификой каждой территории.

Местные правила играют центральную роль и должны быть адаптированы к потребностям соответствующего муниципалитета.

Важно учитывать социально-экономическое развитие территории, ее географическое положение, наличие природных ресурсов и другие факторы, которые могут повлиять на земельные отношения. [8]

В качестве примера можно рассмотреть правовое регулирование земельных отношений в сельскохозяйственных общинах.

В этих регионах упор делается на развитие сельского хозяйства, что диктует необходимость создания условий для эффективного использования земельных ресурсов.

В этом случае муниципалитеты должны поддержать фермеров, разработать программы по расширению сельскохозяйственных угодий и защите земель от эрозии и других негативных факторов. [4]

Противоположный полюс образуют промышленные сообщества, основное внимание которых уделяется созданию благоприятных условий для промышленного развития.

Здесь актуальными становятся вопросы разграничения земель под строительство промышленных объектов, оснащения их технической инфраструктурой и защиты земель от загрязнения.

Также стоит отметить, что в каждом муниципальном образовании существуют свои правила землепользования и застройки, определяющие порядок распределения земель под различные виды деятельности.

Эти правила являются одним из важнейших инструментов, позволяющих местной власти влиять на развитие территории и формирование ее облика.

Проблемы и перспективы развития правового регулирования земельных отношений на муниципальном уровне

Проблемы с правовым регулированием земельных отношений на местном уровне вызваны рядом факторов.

Одной из основных причин является несовершенство действующего законодательства, которое не позволяет в полной мере учитывать интересы всех участников земельных отношений.

Недостаточная ясность и противоречивость нормативных правовых актов приводят к возникновению спорных ситуаций и усложняют их разрешение. Кроме того, стоит отметить проблему нехватки квалифицированных кадров, способных обеспечить эффективное правовое регулирование земельных отношений на муниципальном уровне.

Для этого необходимы специальные программы обучения и курсы для сотрудников местных органов власти.

Также стоит обратить внимание на взаимодействие муниципальных образований с другими субъектами земельных отношений, включая федеральные и государственные органы власти, а также с гражданами и компаниями.

Отсутствие четко структурированных механизмов сотрудничества затрудняет реализацию прав и обязанностей сторон. [2]

Перспективы развития правового регулирования земельных отношений на муниципальном уровне связаны с совершенствованием законодательства и разработкой новых подходов к решению существующих проблем.

Важным шагом в этом направлении станет внедрение электронных технологий в процесс правового регулирования, что облегчит доступ к информации и ускорит процедуру решения проблем.

Не менее важным аспектом является повышение квалификации служащих органов местного самоуправления, а также привлечение высококвалифицированных специалистов для работы в этой сфере. Это обеспечит более эффективное правовое регулирование земельных отношений на муниципальном уровне, тем самым способствуя социальноэкономическому развитию территории.

Варианты решения проблем регулирования земельных отношений на территории муниципалитетов в других странах

Регулирование земельных отношений на территории муниципальных образований в разных странах имеет свои особенности и подходы, которые определяются национальным законодательством, культурой, историческими традициями и уровнем экономического развития.

Приведем несколько примеров интересных подходов к решению проблем регулирования земельных отношений:

В Германии используется модель земель под застройку, в которой муниципалитеты играют ключевую роль в освоении земель под застройку. Муниципалитеты активно участвуют в планировании территорий застройки; они могут

приобретать землю, регулировать цены и контролировать развитие инфраструктуры.

Это позволяет муниципалитетам предотвращать спекуляции на рынке недвижимости и способствует созданию доступного жилья. [3]

В Японии особое внимание уделяется защите сельскохозяйственных земель.

Сообщества регулируют использование земельных ресурсов посредством системы землевладения, которая требует от землевладельцев соблюдения строгих сельскохозяйственных правил.

Для решения проблемы нехватки земли муниципалитеты также используют вертикальное планирование городских пространств.

Нидерланды известны своими инновационными подходами к управлению земельными ресурсами, особенно в отношении защиты от наводнений и управления водными ресурсами.

Муниципалитеты тесно сотрудничают с водными управлениями (резервуарами) для оптимизации землепользования, применяя концепции устойчивого развития и зеленого строительства.

Сингапур является примером страны с ограниченной территорией, где правительство играет активную роль в планировании и распределении земель. Земельное управление Сингапура тщательно планирует использование каждого квадратного метра земли, обеспечивая сочетание жилых, коммерческих и промышленных зон, а также зон отдыха и зеленых насаждений. [7]

Швеция славится своими инновационными подходами к урбанистике, включая «зеленое» строительство и создание устойчивых городских сред. Муниципалитеты активно вовлечены в процесс планирования, обеспечивая, чтобы городская инфраструктура способствовала сокращению выбросов углекислого газа и повышению качества жизни граждан.

Многие из этих стратегий направлены на содействие устойчивому развитию, сбалансированному землепользованию и защите прав граждан и сообществ.

Гибкое и инклюзивное правовое регулирование земельных отношений, учитывающее как глобальные, так и местные вызовы, может способствовать

более эффективному и справедливому использованию земельных ресурсов в сообществах.

Заключение

Можно выделить следующие основные направления в развитии правового регулирования земельных отношений на территории муниципалитетов. Совершенствование законодательной базы в сфере земельных отношений с учетом специфики каждого муниципального образования.

Повышение квалификации кадров, обеспечивающих правовое регулирование земельных отношений на муниципальном уровне.

Разработка и внедрение эффективных механизмов взаимодействия муниципалитетов с другими участниками земельных отношений.

Внедрение электронных технологий в процесс правового регулирования земельных отношений.

Список литературы:

1. «Земельный кодекс Российской Федерации» от 25.10.2001 N 136ФЗ (ред. от 04.08.2023) (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.10.2023) [Электронный ресурс]. – URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_33773/
2. Буланова Г.В. Особенности регулирования земельных отношений на муниципальном уровне // Известия СПбГАУ. 2017. №4 (49). С. 233–237.
3. Вишкаев Ш.А., Мусаев М.А. О принципах регулирования земельных отношений // Образование. Наука. Научные кадры. 2019. №2. С. 83–85.
4. Власов В.А., Сорокун П.В., Жулидов А.В. Некоторые актуальные аспекты правового регулирования земельных правоотношений: история, теория, законодательство // Право и государство: теория и практика. 2020. №2 (182). С. 33–35.
5. Елисеев В.С. Особенности правового регулирования земель публичной собственности в московской области // Аграрное и земельное право. 2019. №6 (174). С. 43–46.
6. Карпенко Л.П. Теоретико-правовые основы реализации полномочий органов государственной власти субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления в сфере земельных отношений // Пробелы в российском законодательстве. 2016. №5. С. 228–232.

7. Позднякова Е.А., Марченкова И.Ю. Формирование и регулирование земельных отношений на современном этапе и их правовое регулирование // Столыпинский вестник. 2022. №1. С. 14–24.
8. Скворцов М.И. Особенности регулирования земельных отношений в свердловской области // Экономика и социум. 2017. №11 (42). С. 776–780.

КОНСТИТУЦИОННО-ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ РФ

Юркина Ксения Олеговна

*студент,
Пермский государственный национальный
исследовательский университет,
РФ, г. Пермь*

Худолей Дмитрий Михайлович

*научный руководитель, канд. юрид. наук, доцент,
Пермский государственный национальный
исследовательский университет,
РФ, г. Пермь*

CONSTITUTIONAL AND LEGAL REGULATION OF THE COMPETENCE OF MUNICIPALITIES OF THE RUSSIAN FEDERATION

Ksenia Yurkina

*Student,
Perm State University
Russia, Perm*

Dmitriy Hudoley

*Scientific adviser,
Candidate of law, assistant professor,
Perm State University,
Russia, Perm*

Аннотация. Статья посвящена анализу текущего состояния и перспектив развития конституционно-правового регулирования компетенции муниципальных образований в Российской Федерации. Автор рассматривает основные положения конституционного законодательства, определяющего компетенцию муниципальных образований, и выделяет основные проблемы и недостатки существующего регулирования. В статье предложены возможные направления совершенствования законодательства в этой области, в частности примеры успешного регулирования в других странах

Abstract. The article is devoted to the analysis of the current state and prospects for the development of constitutional and legal regulation of the competence of

municipalities in the Russian Federation. The author examines the main provisions of constitutional legislation that determines the competence of municipalities and highlights the main problems and shortcomings of existing regulation. The article suggests possible directions for improving legislation in this area, in particular examples of successful regulation in other countries

Ключевые слова: муниципальные образования, конституционно-правовое регулирование, компетенция, законодательство РФ, муниципальное управление.

Keywords: municipal entities, constitutional and legal regulation, competence, legislation of the Russian Federation, municipal management.

Муниципальные образования играют ключевую роль в обеспечении жизнедеятельности населения, развитии социальной инфраструктуры, а также в реализации местного самоуправления. Компетенция муниципальных образований является одним из основных инструментов, позволяющих им выполнять свои функции и задачи. В этой связи, наличие четко урегулированных правовых рамок, определяющих компетенцию муниципальных образований, становится необходимым условием для эффективного функционирования местного самоуправления и развития муниципальных образований.

Современное состояние конституционно-правового регулирования компетенции муниципальных образований характеризуется наличием ряда проблем и недостатков, которые необходимо устранить для обеспечения полноценного выполнения муниципальными образованиями своих функций и задач. В связи с этим, анализ текущего положения и выработка предложений по совершенствованию законодательства в данной области являются актуальными задачами, которые стоят перед наукой и практикой государственного и муниципального управления.

Текущее положение в области конституционно-правового регулирования компетенции муниципальных образований в РФ

Основы конституционно-правового регулирования компетенции муниципальных образований в Российской Федерации закреплены в Конституции Российской Федерации, федеральных законах, а также в законодательстве субъектов Российской Федерации. Согласно Конституции РФ, муниципалитеты обладают определенной самостоятельностью в решении вопросов местного значения, что предполагает наличие у них необходимых полномочий для выполнения своих функций и задач. [1]

Законодательство РФ различает два вида полномочий муниципальных образований: собственные и делегированные. В его собственную ответственность входят проблемы, которые муниципалитеты решают самостоятельно и без вмешательства государственных органов. Под делегированной юрисдикцией понимаются полномочия, делегированные местным органам власти государственными органами.

Согласно Федеральному закону от 6 октября 2003 г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» (ред. от 4 августа 2023 г.) муниципальные образования имеют полномочия по решению вопросов местного значения, в том числе в сферах развития социальной инфраструктуры, развития культуры и спорта, обеспечения общественного порядка и безопасности и других сферах, предусмотренных законом. Полномочия муниципальных образований также могут быть расширены путем наделения их отдельными государственными полномочиями в соответствии с законодательством субъектов Российской Федерации. Это дает возможность адаптировать деятельность муниципалитетов к специфике региона, в котором они расположены, тем самым обеспечивая более эффективное удовлетворение потребностей населения.

Конституционно-правовое регулирование компетенции муниципальных образований Российской Федерации предполагает выявление ряда проблем, решение которых лежит на плечах местного самоуправления. Эти вопросы,

прежде всего, касаются удовлетворения потребностей и интересов местного населения, а также расширения социальной инфраструктуры и поддержки культурных и спортивных инициатив. [4]

Следует отметить, что юрисдикция муниципалитетов не ограничивается только перечисленными в законе полномочиями. Местное самоуправление имеет право определять приоритеты своей деятельности независимо от потребностей и интересов населения, а также специфики территории, на которой оно расположено. Это позволяет муниципалитетам более гибко реагировать на изменения социально-экономической ситуации и более эффективно решать стоящие перед ними проблемы.

Проблемы и недостатки существующего регулирования

Одной из ключевых проблем является недостаточная четкость и конкретика в законодательных актах, определяющих полномочия муниципальных образований. Это приводит к тому, что многие вопросы остаются на усмотрение местных органов власти, что может способствовать произвольности и непоследовательности в их действиях.

Кроме того, существует проблема недостаточной финансовой поддержки муниципальных образований со стороны государства. При этом местные бюджеты часто оказываются неспособными обеспечить финансирование всех необходимых мероприятий и программ, что препятствует полноценному выполнению возложенных на муниципальные образования задач. [3]

Также следует отметить, что существующее законодательство не всегда позволяет муниципальным образованиям полноценно реализовывать свои полномочия. В частности, это касается сферы управления муниципальным имуществом, где нередко возникают трудности с его использованием и распоряжением, связанные с бюрократическими процедурами и ограничениями, установленными законодательством.

Перспективы развития конституционно-правового регулирования компетенции муниципальных образований в РФ

Возможные направления развития законодательства в области конституционно-правового регулирования компетенции муниципальных образований Российской Федерации могут быть связаны с необходимостью более четко и конкретно определить полномочия муниципальных образований, уточнить сферу их деятельности и ответственности. Это позволяет избежать дублирования функций и противоречий в распределении власти между разными уровнями власти и органами местного самоуправления.

Еще одним актуальным направлением законодательной разработки является вопрос усиления финансовой поддержки муниципалитетов со стороны государства. Важно законодательно закрепить механизмы обеспечения стабильности местных бюджетов, определить порядок финансирования мероприятий, программ, реализуемых для местного самоуправления. [5]

Одной из перспективных задач является совершенствование законодательства в сфере управления муниципальной собственностью. Важно предусмотреть более гибкие механизмы использования и распоряжения, чтобы обеспечить прозрачность и открытость процедур, связанных с муниципальными закупками и другими аспектами управления имуществом.

Также необходимо сосредоточить внимание на вопросах подготовки и развития кадров местного самоуправления, что способствует более эффективной и качественной реализации задач и функций, возложенных на муниципалитеты.

Поэтому развитие законодательства в области конституционно-правового регулирования компетенции муниципальных образований должно быть направлено на создание условий для более полного и эффективного осуществления местного самоуправления, укрепления его финансово-правовой основы, а также контроля механизмов и ответственности местных органов власти.

Примеры успешного регулирования в других странах

Опыт зарубежных государств в области конституционно-правового регулирования компетенции муниципальных образований может представлять интерес для Российской Федерации в связи с совершенствованием отечественного законодательства.

Примером успешного регулирования в этой сфере является Федеративная Республика Германия, где муниципалитеты занимают важное место в системе государственного управления и обладают обширными полномочиями. Немецкое законодательство четко регулирует обязанности муниципалитетов и гарантирует их финансовую автономию и независимость. [2]

Другой пример можно привести из Соединенного Королевства, где местные власти обладают широкими полномочиями в сфере образования, здравоохранения, социального обеспечения и других областях, что позволяет им эффективно решать местные проблемы.

Кроме того, опыт США, где муниципалитеты обладают значительной степенью автономии, может быть полезен в контексте разработки механизмов укрепления независимости местного самоуправления в России.

Таким образом, анализ законодательства и практики других стран в сфере конституционно-правового регулирования полномочий муниципальных образований может дать ценные идеи и подходы, которые могут быть использованы при развитии и совершенствовании российского законодательства в этой сфере. Несмотря на существующую правовую базу, на практике наблюдается ряд проблем и недостатков в сфере распределения и реализации полномочий муниципальных образований. Это связано, в частности, с недостаточной финансовой поддержкой местного самоуправления со стороны государства, а также с недопустимым дублированием функций различными уровнями власти. Важным направлением развития законодательства в данной области является совершенствование механизмов управления муниципальным имуществом, укрепление финансовой и правовой базы местного самоуправления. Важное значение имеет

опыт зарубежных стран в области регулирования компетенции муниципальных образований.

Список литературы:

1. Каллагов Т.Э. Конституционно-правовое регулирование муниципальной службы в системе местного самоуправления // Образование и право. 2021. №11. С. 93–99.
2. Китаева В.Е. Конституционно-правовые основы взаимодействия органов государственной власти субъектов РФ и местного самоуправления // Вестник ВГУ. Серия: Право. 2020. №4 (43). С. 58–67.
3. Нургалиев Д.Р., Суфянова Е.З. Особенности прохождения муниципальной службы в РФ // E-Scio. – 2019. – № 1 (28). – С. 48.
4. Остапец О.Г., Карномазова А.А. Конституционно-правовая модель местного самоуправления на современном этапе // Актуальные проблемы современности: наука и общество. 2021. №1 (30). С. 40–45.
5. Упоров И.В. Компетенция регионального и муниципального уровней публичной власти: проблема разграничения и правового регулирования // Право и практика. 2017. №3. С. 10–13.

ДЛЯ ЗАМЕТОК

МОЛОДЕЖНЫЙ НАУЧНЫЙ ФОРУМ:

*Электронный сборник статей по материалам ССХХVI студенческой
международной научно-практической конференции*

№ 35 (226)
Ноябрь 2023 г.

В авторской редакции

Издательство «МЦНО»
123098, г. Москва, ул. Маршала Василевского, дом 5, корпус 1, к. 74
E-mail: mail@nauchforum.ru

16+

