

Научно-исследовательский центр «Иннова»

**ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ
НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:
ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА**

Сборник научных трудов по материалам
XXVIII Международной научно-практической
конференции, 15 августа 2024 года, г.-к. Анапа

Анапа
2024

УДК 00(082) + 001.18 + 001.89

ББК 94.3 + 72.4: 72.5

Ф94

Научный редактор:
Скорикова Екатерина Николаевна

Редакционная коллегия:

Бондаренко С. В., к.э.н., профессор (Россия, г. Краснодар), **Дегтярев Г. В.**, д.т.н., профессор (Россия, г. Краснодар), **Хилько Н. А.**, д.э.н., доцент (Россия, г. Анапа), **Ожерельева Н. Р.**, к.э.н., доцент (Россия, г. Анапа), **Жиянова Н. Э.**, к.э.н., профессор (Узбекистан, г. Ташкент), **Климов С. В.** к.п.н., доцент (Россия, г. Пермь), **Михайлов В. И.** к.ю.н., доцент (Россия, г. Москва).

Ф94 ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ: ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА. Сборник научных трудов по материалам XXVIII Международной научно-практической конференции (г.-к. Анапа, 15 августа 2024 г.). – Анапа: Изд-во «НИЦ ЭСП» в ЮФО, 2024. - 48 с.

ISBN 978-5-95356-514-1

В настоящем издании представлены материалы XXVIII Международной научно-практической конференции «Фундаментальные научные исследования: теория и практика», состоявшейся 15 августа 2024 года в г.-к. Анапа. Материалы конференции посвящены актуальным проблемам науки, общества и образования. Рассматриваются теоретические и методологические вопросы в социальных, гуманитарных, естественных и других науках.

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

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

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

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

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

ISBN 978-5-95356-514-1

© Коллектив авторов, 2024.
© Изд-во «НИЦ ЭСП» в ЮФО
(подразделение НИЦ «Иннова»), 2024.

СОДЕРЖАНИЕ

ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

МНЕМОТЕХНИКА-ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

РАЗВИТИЯ РЕЧИ ДОШКОЛЬНИКОВ

Булгакова Наталья Николаевна

Кононенко Наталья Геннадиевна

Павлова Наталья Юрьевна 4

ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПРОЕКТ «ЛАБОРАТОРИЯ ЗВУКОВ»

С ДЕТЬМИ 6-7 ЛЕТ

Кутепова Наталия Ивановна

Симонова Светлана Юрьевна 9

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

ПУТИ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ОРГАНИЗАЦИИ

МУНИЦИПАЛЬНЫХ ЗАКУПОК: К ПОСТАНОВКЕ ПРОБЛЕМЫ

Галиусова Надежда Юрьевна 15

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

БИОЛОГИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ АЛЬБИТА

НА ПОСЕВАХ КУКУРУЗЫ В УСЛОВИЯХ ПРЕДГОРНОЙ ЗОНЫ

РСО-АЛАНИЯ

Дзарахохова Диана Олеговна 29

ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

ОСОБЕННОСТИ НАСЛЕДОВАНИЯ ГРАЖДАНАМИ РОССИИ

ИМУЩЕСТВА ИНОСТРАННОГО ГРАЖДАНИНА В

СООТВЕТСТВИИ С РОССИЙСКИМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ

Табачная Антонина Романовна 34

ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 371

МНЕМОТЕХНИКА-ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ РАЗВИТИЯ РЕЧИ ДОШКОЛЬНИКОВ

Булгакова Наталья Николаевна

воспитатель

Кононенко Наталья Геннадиевна

воспитатель

Павлова Наталья Юрьевна

учитель-логопед

МАОУ» ЦО№1»,

г. Белгород

***Аннотация.** В статье изучено влияние мнемотехники на развитие речи дошкольников. В частности, применение мнемотаблиц в работе воспитателя и учителя-логопеда.*

***Annotation.** The article examines the influence of mnemonics on the speech development of preschoolers. In particular, the use of mnemotables in the work of a teacher.*

***Ключевые слова:** мнемотехника, нарушения речи, мнемоквадрат, мнемодорожка, мнемотаблица*

***Keywords:** mnemonics, speech disorders, mnemonic square, mnemonic track, mnemonic table*

В наш динамический век развития технических средств очень сильно стала страдать речь ребенка. Многие дети не могут воспроизвести услышанную фразу, поделиться впечатлениями, речь становится беднее, отсутствует минимальный словарный запас.

Дети не способны связно, последовательно, грамматически правильно

излагать свои мысли, рассказывать о различных событиях, пересказывать художественные произведения. Также одной из проблем для современного дошкольника является огромный поток информации и невозможность справиться с её обработкой самостоятельно. Это реальность, в которой оказываются наши дети.

Дошкольный возраст наиболее благоприятен для закладывания основ грамотной, четкой, красивой речи, что является важным условием умственного воспитания ребенка. Развитие речи и формирование навыков общения — одна из главных задач детского сада.

В настоящее время воспитатели всё чаще сталкиваются с такими проблемами в развитии детей, как:

- маленький словарный запас;
- неумение согласовывать слова в предложении;
- нарушение звукопроизношения;
- плохое развитие связной речи;
- несформированность психических процессов;
- несовершенство различных видов мышления.

В дошкольном возрасте преобладает наглядно-образная память, и запоминание носит в основном произвольный характер: дети лучше запоминают события, предметы, факты, явления, близкие их жизненному опыту. При обучении детей, вполне обосновано использование творческих методик, эффективность которых очевидна, наряду с общепринятыми. Приёмы мнемотехники облегчают запоминание информации у детей и увеличивают объём памяти путём образования дополнительных ассоциаций.

В связи с этим, актуальной становится необходимость совершенствования методов и приёмов, использование более эффективных, научно-обоснованных путей развития речи современных детей. Одним из таких направлений является технология мнемотехники. Данная технология применяется для того, чтобы выработать навык грамотной обработки информации, а также развивать речь без умственного и нервного напряжения. Мнемотехника – система методов и

приёмов, обеспечивающих эффективное запоминание, сохранение и воспроизведение информации, развитие связной речи.

Мнемотехника помогает упростить процесс запоминания, развить ассоциативное мышление и воображение, повысить внимательность. Более того приемы мнемотехники в результате грамотной работы воспитателя приводят к обогащению словарного запаса и формированию связной речи.

Мнемотехника – это совокупность методов и приёмов, которые позволяют представить информацию в картинках, условных знаках для облегчения восприятия и последующего воспроизведения. Она облегчает детям запоминание и овладение связной речью.

Метод мнемотехники помогает научить детей составлять описательные рассказы о предметах, объектах или явлениях природы, а также облегчает заучивание стихов.

Мнемотехнику педагог может использовать на всем протяжении дошкольного детства. В младшей и средней группах – это могут быть мнемоквадраты и мнемодорожки. В старшем дошкольном возрасте дети могут переходить к мнемотаблицам.

Детям младшего дошкольного возраста трудно сразу уловить информацию (особенно обучающую, новую) через мнемотаблицу, поэтому с ними удобнее работать через мнемодорожки и мнемоквадраты, которые несут небольшой объем информации. Для работы с мнемодорожками используют приемы наложения и приложения, исключая на первых порах зарисовки.

Мнемоквадрат — структурная единица мнемодорожки или мнемотаблицы. Это отдельный схематичный несложный рисунок с определенной информацией. Каждое изображение обозначает слово, сочетание слов или несложное короткое предложение.

Мнемодорожки — коллаж, состоящий из 3-4 изображений. С помощью него дети учатся составлять истории. Для детей младшего и среднего возраста мнемодорожки должны быть яркими и цветными (создание образов-ассоциаций, например, медведь-коричневый, цыпята — желтого цвета, листок-зеленый и

т.п.). Для детей старшего возраста схемы даются чаще в одном цвете, чтобы не отвлекать внимание на яркость символических изображений. Позже заменяют картинки и изображают персонажи в графическом виде.

Мнемотаблица — схема, в которой заложена определенная информация. На каждое слово или маленькое словосочетание придумывается картинка (изображение), т.е. весь текст зарисовывается схематично, глядя на эти схемы-рисунки, ребенок легко запоминает информацию. Мнемотаблицы используются для составления плана рассказа, пересказа пересказ, составление рассказов по картине и серии картин, описательный рассказ, творческий рассказ.

Работа над заучиванием стихотворения делится на несколько этапов:

- педагог выразительно читает стихотворение;
- педагог читает повторно стихотворение с опорой на мнемотаблицу;
- озвучиваются вопросы по содержанию стихотворения;
- чтение стихотворения с опорой на знаки в мнемотаблице;
- заучивание стихотворения с опорой на мнемотаблицу.

При пересказе произведения также эффективна техника мнемотаблиц.

Работа над пересказом делится на несколько этапов:

- педагог сообщает автора и название произведения;
- чтение произведения педагогом;
- вопросы детям по содержанию произведения;
- пересказ педагога с опорой на мнемотаблицу;
- пересказ детей с опорой на мнемотаблицу.

Таким образом, использование мнемотехники в работе с детьми является важным способом развития связной речи и доступным средством познания окружающего мира. Представленные приёмы работы позволяют повысить эффективность коррекции речи старших дошкольников, способствует повышению интереса к данному виду деятельности и оптимизации процесса, который развивает связную речь детей. А также являются средствами формирования одной из ключевых понятий – владение устной коммуникацией, так необходимой для

адаптации в современном информационном обществе.

Список литературы

1. Полянская Т. Б. Использование метода мнемотехники в обучении рассказыванию детей дошкольного возраста — СПб, 2017 г.
2. Козаренко В. А. Учебник мнемотехники. Система запоминания «Джордано» - Москва, 2017 г.
3. Белоусова, Л. Е. Веселые встречи. Конспекты занятий по развитию речи с использованием элементов мнемотехники. / Метод. пособие для воспитателей доу. - Л. Е. Белоусова. - СПб. - Детство-Пресс. - 2003. – с 119.

УДК 373.211.24

ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПРОЕКТ «ЛАБОРАТОРИЯ ЗВУКОВ» С ДЕТЬМИ 6-7 ЛЕТ

Кутепова Наталия Ивановна

Симонова Светлана Юрьевна

воспитатели

МБДОУ ДС№44 «Золушка»,

город Старый Оскол

***Аннотация.** Проект «Лаборатория звуков» предназначен для детей 6-7 лет и направлен на развитие их музыкальных и исследовательских навыков через увлекательное изучение звукового мира. Основной целью проекта является погружение детей в основы звукопроизводства, исследование различных источников звука и развитие навыков внимательного слушания.*

«Лаборатория звуков» позволит детям не только научиться чему-то новому о звуках, но и подарит радость от творческого процесса и достижения результатов в командной работе.

The «Sound Laboratory» project is designed for children aged 6-7 and aims to develop their musical and investigative skills through an engaging exploration of the world of sound. The main goal of the project is to immerse children in the fundamentals of sound production, explore various sound sources, and develop attentive listening skills.

The «Sound Laboratory» will not only teach children new things about sound but also provide joy through the creative process and achievement of results in teamwork.

Ключевые слова: звуки, музыка, исследование, звукопроизводство, внимательное слушание, творчество, командная работа, обучение, развитие навыков,

интерактивные занятия, элементы музыкального обучения, эхо, ритм, музыкальные инструменты, звуковые эксперименты

Keywords: *sounds, music, exploration, sound production, attentive listening, creativity, teamwork, learning, skill development, interactive activities, elements of music education, echo, rhythm, musical instruments, sound experiments*

Исследовательский проект по звукам может быть увлекательной и познавательной деятельностью. Одной из актуальных проблем в исследовании лаборатории звуков с детьми 6-7 лет является создание образовательного пространства, которое эффективно сочетает обучение, игру и безопасные экспериментальные условия. Рассмотрим несколько аспектов, которые помогут решить эту проблему:

Детям в возрасте 6-7 лет сложно воспринимать сложные научные концепции и работать с опасными или сложными материалами.

Используйте безопасные и простые материалы для экспериментов. Разработайте методики и инструкции, которые будут доступны для понимания этого возраста. Например, вместо сложных лабораторных приборов используйте простые музыкальные инструменты, игрушки и бытовые предметы. Создавайте игровые задания и активности, которые легко объяснить и выполнить.

Дети могут быстро терять интерес или испытывать трудности с концентрацией при недостаточной структуре занятия.

Разработайте структурированную программу занятий, которая включает разнообразные виды деятельности (игры, эксперименты, рассказы, творчество). Используйте короткие, динамичные задания, которые чередуются между собой, чтобы поддерживать внимание и интерес детей.

Работа с различными предметами и инструментами может быть потенциально опасной для детей, если не соблюдаются меры предосторожности.

Подготовьте безопасную рабочую среду. Все материалы и инструменты должны быть проверены на безопасность. Обеспечьте надлежащий надзор и поддерживайте чистоту рабочего пространства. Убедитесь, что дети понимают и соблюдают простые правила безопасности.

Дети имеют разные уровни развития и интересов, что может затруднить проведение универсальных мероприятий.

Предоставьте возможность для индивидуального подхода. Разработайте несколько уровней сложности заданий и активностей, чтобы каждый ребенок мог участвовать в соответствии со своими способностями и интересами. Создайте гибкую программу, которая может быть адаптирована под индивидуальные потребности [2; 117].

Занятия по звукам могут быть оторваны от других образовательных тем, что снижает их образовательную ценность.

Интегрируйте звуковые эксперименты с другими образовательными областями, такими как искусство, математика, язык и окружающий мир. Например, можно изучать звуки в контексте природы, создавать звуковые картины или соединять музыку с математическими паттернами [6; 42].

Для эффективного решения этих проблем важно создать комплексный подход, который объединяет безопасность, увлекательность, структурированность и адаптивность. Это позволит не только обеспечить интересное и познавательное обучение для детей, но и создать положительный образовательный опыт, который будет способствовать их развитию и любви к науке.

Вот несколько идей для лаборатории звуков, которые подойдут для этой возрастной группы:

1. Исследование звуков окружающего мира.

Активность: Используйте разные предметы (например, металлические ложки, деревянные палочки, стаканы с водой) и позвольте детям экспериментировать с ними, создавая различные звуки.

Цель: познать, как различные материалы влияют на звук.

2. Создание музыкальных инструментов.

Активность: вместе с детьми создайте простые музыкальные инструменты из доступных материалов (например, барабаны из жестяных банок, маракасы из пластиковых бутылок с крупой).

Цель: понять, как инструменты из разных материалов создают разные

звук.

3. Слуховая лаборатория

Активность: Проведите игру, где дети слушают звуки и пытаются угадать, что это за звук. Можно использовать записи различных звуков (например, звуки животных, природы, транспорта).

Цель: развить слуховые навыки и способность различать звуки.

4. Изучение вибраций

Активность: Используйте резинки или мембраны, натянутые на контейнеры, и покажите детям, как вибрации создают звук. Можно использовать рис, чтобы показать, как вибрации влияют на материал.

Цель: понять связь между вибрациями и звуком.

5. Звуковые эксперименты

Активность: Проведите эксперименты, например, с помощью разных длины трубочек (для создания звуков разной высоты) или бутылок с разным уровнем воды (для создания различных тонов).

Цель: исследовать, как длина и уровень воды влияют на звук.

6. Мелодия и ритм

Активность: Поиграйте в ритмические игры, где дети повторяют за вами ритмы с помощью хлопков или ударов по столу. Можно использовать простые мелодии и ритмы для игры.

Цель: развивать чувство ритма и музыкального слуха.

7. История звуков

Активность: рассказать детям короткие истории о том, как появились музыкальные инструменты или как люди использовали звуки в прошлом.

Цель: ознакомить детей с культурной и исторической стороной звуков.

Эти активности помогут детям не только развивать свои музыкальные и слуховые навыки, но и получают удовольствие от процесса исследования и создания звуков.

Выводы

1. Исследование звуков помогает детям развивать внимательность, память,

способность различать звуки и улучшает слуховые навыки. Простые эксперименты и игры способствуют формированию базовых когнитивных и сенсорных навыков, что является основой для дальнейшего обучения.

2. Звуковые эксперименты и создание музыкальных инструментов способствуют развитию креативности и воображения. Дети учатся экспериментировать с материалами и звуками, что развивает их способность к инновационному мышлению и решению задач.

3. Групповые задания и игры в лаборатории звуков способствуют улучшению социальных навыков, таких как сотрудничество и коммуникация. Дети учатся работать в команде, делиться идеями и поддерживать друг друга.

4. Через занимательные и доступные эксперименты дети начинают интересоваться наукой и техникой. Это раннее вовлечение в научные исследования может способствовать будущему интересу к STEM-дисциплинам (наука, технологии, инженерия, математика).

5. Игровой и практический подход к обучению делает процесс исследования звуков увлекательным и мотивирующим. Это помогает детям получать удовольствие от обучения и развивает их желание узнавать новое.

Исследовательская деятельность в лаборатории звуков для детей 6-7 лет представляет собой ценную и многогранную образовательную практику. Она позволяет детям развивать важные когнитивные, сенсорные, творческие и социальные навыки, а также формирует ранний интерес к науке. Проведение таких занятий в лаборатории способствует созданию положительного и увлекательного образовательного опыта.

Список литературы

1. Белова, Ю. С. Методы преподавания звуковых исследований в начальной школе / Педагогические исследования. – 2020. – № 3. – С. 23-37.
2. Иванова, Л. Г. Дети и музыка: Теория и практика. – М.: Издательство «Мозаика-Синтез», 2017. – 220 с.
3. Ковалёва, С. П. Игра и обучение: как использование звуковых игр влияет

на развитие детей / Научные исследования в образовании. – 2021. – № 5. – С. 78-90.

4. Ларина, О. И. Развивающие игры с музыкальными инструментами: Опыт использования в детских садах / Детская психология и педагогика. – 2018. – № 4. – С. 30-42.

5. Нестерова, Н. В. Развивающие игры для детей 3-7 лет. – СПб.: Издательство «Речь», 2018. – 150 с.

6. Хабибуллин, В. А. Введение в акустику для детей. – М.: Издательство «Наука», 2015. – 95 с.

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 658.71

ПУТИ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ОРГАНИЗАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНЫХ ЗАКУПОК: К ПОСТАНОВКЕ ПРОБЛЕМЫ

Галиусова Надежда Юрьевна

магистрант

Научный руководитель: Безвиконная Елена Владимировна,

доцент, доктор политических наук, профессор кафедры правоведения,

государственного и муниципального управления

ФГБОУ ВО «Омский государственный педагогический университет»,

г. Омск

***Аннотация.** В статье затрагиваются актуальные вопросы организации муниципальных закупок для муниципальных нужд на современном этапе развития.*

В статье дано определение понятия «закупка для муниципальных нужд», раскрыта система муниципальных закупок и ее подсистемы, рассмотрены этапы осуществления закупок: от планирования до исполнения, отмечены сильные и слабые стороны Закона о контрактной системе. Рассмотрены особенности административно-правового статуса участников контрактной системы, выявлены организационные, кадровые и юридические проблемы организации муниципальных закупок, рассмотрены коррупционные риски в сфере муниципальных закупок, выявлены причины неэффективного расходования бюджетных средств муниципалитета и пути повышения эффективности бюджетных расходов, определена значимость добросовестности поставщиков, подрядчиков, исполнителей, представлены предложения по совершенствованию организации муниципальных закупок.

***Annotation.** In this article topical issues of the organization of municipal*

purchases for municipal needs at the present stage of development have been considered.

The article defines the concept of "purchase for municipal needs", the system of municipal purchases has been revealed and its subsystems; the stages of purchases have been considered: from planning to execution, the strengths and weaknesses of the Law on the Contract System have been marked.

Also have been considered the features of the administrative and legal status of participants in the contract system; organizational, personnel and legal problems of organizing municipal purchases and the causes of inefficient spending of municipal budget funds and ways to increase the effectiveness of budget expenses have been identified, the corruption risks in the field of municipal purchases have been considered, the significance of the integrity of suppliers, contractors, performers has been determined, the suggestions for improving the organization of municipal purchases have been presented.

Ключевые слова: *муниципальные закупки, Закон о контрактной системе, участники контрактной системы, коррупционные риски*

Keywords: *municipal purchases, the Law on the Contract System, participants of the contract system, corruption risks*

В статье 3 Федерального закона «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» закреплено определение понятия «закупка для муниципальных нужд», согласно которой закупка товара, работы, услуги для обеспечения муниципальных нужд (далее – закупка) определена как совокупность действий, осуществляемых в установленном Законом о контрактной системе порядке заказчиком и направленных на обеспечение муниципальных нужд. Закупка начинается с определения поставщика (подрядчика, исполнителя) и завершается исполнением обязательств сторонами контракта [1].

Под системой муниципальных закупок подразумевается совокупность взаимосвязанных организационных структур и их действий в рамках определённых норм и правил, целью которых является обеспечение муниципального

образования необходимыми товарами, работами или услугами [2].

Иными словами, «система муниципальных закупок» в отличие от понятия «закупка» представляет собой совокупность действий всех участников контрактной системы. При этом каждый из участников преследует свою конкретную цель: наиболее эффективное расходование бюджетных средств, получение права на заключение и исполнение контракта для извлечения прибыли, соблюдение законности проведения процедуры закупки и расходования бюджетных средств, разработка нормативно-правовых актов, регулирующих данную сферу деятельности. В целом система муниципальных закупок призвана законными способами удовлетворять муниципальные нужды, давая возможность каждому участнику контрактной системы наиболее эффективно достигать своих целей, закрепленных в Уставе или положении [3].

Разграничивая «систему муниципальных закупок» на подсистемы, следует выделить организационную подсистему, правовую подсистему и функциональную подсистему.

Организационная подсистема системы муниципальных закупок состоит из следующих элементов.

1. Муниципальные заказчики. Согласно п. 6 ч. 1 ст. 3 Закона о контрактной системе муниципальным заказчиком является муниципальный орган или муниципальное казенное учреждение, действующие от имени муниципального образования, уполномоченные принимать бюджетные обязательства в соответствии с бюджетным законодательством Российской Федерации от имени муниципального образования и осуществляющие закупки.

2. Уполномоченный орган. В соответствии с п. 10 ч. 1 ст. 3 Закона о контрактной системе уполномоченным органом признается муниципальный орган, казенное учреждение, на которые возложены полномочия, предусмотренные ст. 26 Закона о контрактной системе о централизованных закупках, согласно которой к таким полномочия относятся:

– определение поставщиков (подрядчиков, исполнителей) для соответствующих заказчиков;

– планирование и осуществление закупок, включая определение поставщиков (подрядчиков, исполнителей), заключение муниципальных контрактов, их исполнение, в том числе с возможностью приемки поставленных товаров, выполненных работ (их результатов), оказанных услуг, для соответствующих муниципальных заказчиков.

3. Контрольный орган. В соответствии с п. 13 ч. 1 ст. 3 Закона о контрактной системе контрольным органом является орган местного самоуправления муниципального района, орган местного самоуправления муниципального округа, орган местного самоуправления городского округа, уполномоченные на осуществление контроля в сфере закупок, уполномоченный на осуществление функций по контролю (надзору) в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения муниципальных нужд.

Правовая подсистема системы муниципальных закупок включает в себя правовое обеспечение – правовые документы, регламентирующие и определяющие законность, прозрачность и эффективность процессов системы. Правовые основы системы муниципальных закупок формируются исходя из существующих федеральных, региональных и муниципальных нормативных правовых актов, а также локальных актов заказчика [2].

Функциональная подсистема системы муниципальных закупок – это совокупность этапов функционирования структур организационной подсистемы в соответствии с нормами и правилами правовой подсистемы, направленных на достижение определённых ею результатов. Иными словами, это порядок взаимодействия между всеми участниками контрактной системы, который состоит из нескольких этапов (см. схему).

Принимая во внимание происходящие изменения Закона о контрактной системе, следует отметить его сильные и слабые стороны. К сильным сторонам Закона о контрактной системе следует отнести тот факт, что все изменения, вносимые в Закон о контрактной системе направлены на обеспечение открытости и прозрачности проведения закупок, снижение субъективизма, снижение коррупционных рисков, увеличение количества участников закупок, что в итоге,

благоприятно сказывается на развитии конкуренции в нашей стране и способствует эффективному расходованию бюджетных средств.

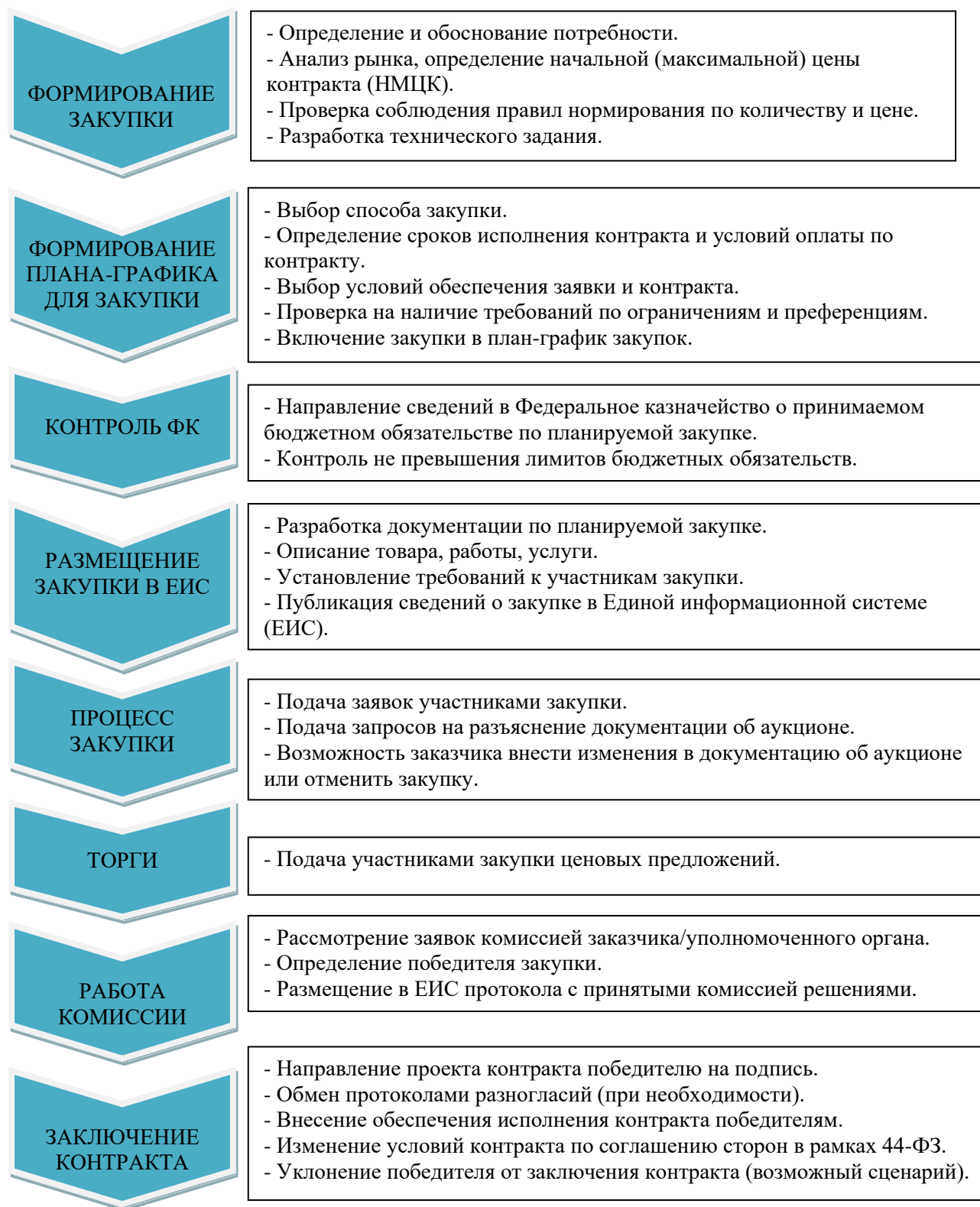


Схема - Этапы взаимодействия участников контрактной системы

К слабым сторонам Закона о контрактной системе следует отнести

отсутствии «минимального порога», допустимого для снижения цены контракта при проведении торгов. По нашему мнению, антидемпинговые меры, предусмотренные Законом о контрактной системе, не гарантируют заказчикам качественное выполнение исполнителем услуг, либо выполнение работ. Заказчику остается только предполагать, каким образом исполнитель может оказать услуги по заправке картриджа по цене – 200 рублей, предложенной исполнителем, когда реальная стоимость такой заправки составляет 900 рублей. Учитывая данный момент, следует отметить, что добросовестность поставщиков, подрядчиков, исполнителей является значимой для заказчиков, и закрепление «минимального порога» на законодательном уровне позволит улучшить заказчикам результативность и эффективность муниципальных закупок. Добросовестность выступает в качестве универсального механизма честности участников имущественного оборота [4].

С точки зрения выявления особенностей административно-правового статуса участников контрактной системы, следует отметить, что единая цель органов государственной власти и местного самоуправления, а также иных субъектов, наделённых отдельными публичными полномочиями как участников контрактной системы, позволяет говорить об относительном единстве их административно-правового статуса. При этом различия в их правовом положении предопределены спецификой осуществляемых функций и объемом компетенции.

В зависимости от специфики своих функций органы государственной власти и местного самоуправления, подразделяются на две большие группы:

- организующие функционирование контрактной системы;
- обеспечивающие функционирование контрактной системы.

К первой группе относятся уполномоченные органы и организации, осуществляющие государственное регулирование деятельности по приобретению в установленном порядке, товаров, работ, услуг для обеспечения муниципальных нужд. Их роль состоит в организации надлежащего функционирования системы муниципальных закупок, посредством осуществления выработки государственной политики, нормативно-правового регулирования, государственного

(муниципального) контроля и иных государственно-властных полномочий в сфере закупок товаров, работ, услуг для муниципальных нужд.

При этом органы и организации, организующие функционирование контрактной системы, могут быть соответственно классифицированы на осуществляющие:

- нормотворческие полномочия;
- полномочия по контролю в сфере закупок.

Ко второй группе относятся органы и организации, уполномоченные на осуществление закупок товаров, работ, услуг. Их роль состоит в непосредственном обеспечении функционирования контрактной системы [5].

Рассмотрим наиболее актуальные проблемы организации муниципальных закупок.

К организационным проблемам относятся: недостаточная организация работы должностных лиц, несоблюдение законодательства о закупках (дробление контрактов, укрупнение лотов).

К кадровым проблемам относится: низкий уровень квалификации специалистов, низкий процент вовлеченности кадров в сферу муниципальных закупок по причине установленных законодательством административных наказаний за незначительные нарушения специалистами, допущение ошибки при проведении процедуры закупки.

К юридическим проблемам организации муниципальных закупок относятся: несовершенство нормотворчества и нарушение контрагентом контрактного обязательства (конфликт интересов).

Часть организационно-правовых проблем в сфере управления закупками связана с закупочными процедурами. В частности, существует более 40 составов административных правонарушений в сфере муниципальных закупок [6]. Наиболее часто встречающиеся нарушения, допускаемые Заказчиками, отображены в Таблице 1.

Помимо административных правонарушений в сфере муниципальных закупок, как сами заказчики, так и специалисты заказчика могут быть подвергнуты

коррупционным рискам, таким как:

Таблица 1 - Административные правонарушения в сфере муниципальных закупок

Статья Закона № 44-ФЗ [1]	Вид нарушения
ч. 2 ст. 34, п. 1.2 ч. 1 ст. 95	Заказчиком допущено изменение существенных условий контракта при его исполнении в части уменьшения цен более, чем на 10%
ч. 7 ст. 94	Заказчик осуществил приемку поставленного товара, выполненной работы (ее результатов), оказанной услуги, не соответствующих условиям контракта
ч. 6 ст. 34	Заказчик не соблюдал требования о применении к поставщикам мер ответственности в случае нарушения ими условий контракта
п. 2 ч. 1 ст. 94	Заказчик несвоевременно осуществил оплату поставленного товара по контрактам с нарушением срока оплаты от трех дней до пяти месяцев

- дача взяток сотрудникам, принимающим решения о закупке;
- получение взяток сотрудниками, принимающими решения о закупке;
- подкуп лиц, принимающих решения о закупке товаров или услуг со стороны заказчика;
- предоставление закрытой информации (цены, клиентская база, условия по действующим договорам, несанкционированный доступ к информационной системе) третьим лицам за денежное вознаграждение или его эквивалент;
- использование материальных ресурсов организации в целях личной выгоды или обогащения.

Кроме того, коррупционные риски существуют на каждой из стадий осуществления закупки.

1. Коррупционные риски при подготовке документации. К содержательным рискам следует отнести:

- подмена предмета контракта;
- объединение в одну закупку разных предметов и объектов закупки;
- отсутствие в документации необходимых параметров или проекта контракта;
- несоответствие технического задания имеющимся финансовым ресурсам заказчика и др.

К информационным рискам относятся:

- нарушение сроков публикации извещения и документации;
- размещение не полного комплекта документов для закупки;
- отсутствие в документации необходимых сведений и др.

2. Коррупционные риск и при подаче и приеме заявок:

- прямые контакты и переговоры с поставщиком;
- предоставление неполной или разной информации о закупке, подмена разъяснений ссылками на документацию о закупке;
- дискриминационные разъяснения или изменения, вносимые в документацию и др.

3. Коррупционные риски при рассмотрении заявок:

- необоснованная дискриминации в отношении поставщиков при допуске к участию в закупке;
- необоснованные преференции поставщикам при допуске к участию в закупке;
- разное отношение к разным участникам закупки (по одинаковым (схожим) условиям предложений поставщиков: одни из них допускаются, другие – нет) и др.

4. Коррупционные риски при заключении контракта:

- необоснованные изменения условий контракта;
- затягивание (ускорение) сроков заключения контракта;
- необоснованный отказ от заключения контракта и др.

5. Коррупционные риски при исполнении контракта:

- обременение контракта дополнительными необъявленными условиями;
- необоснованное отвлечение поставщика от исполнения контракта;
- дополнительные соглашения о пересмотре цен, пересмотре объемов вместо новых закупок;
- подписание актов выполненных работ и приёмки товаров до фактического приёма (фактически выполненных работ) и др.

Методические рекомендации по выявлению и минимизации

коррупционных рисков при осуществлении закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных или муниципальных нужд были утверждены Министерством труда и социальной защиты Российской Федерации 03 октября 2020 года во исполнение подпункта «б» пункта 16 Национального плана противодействия коррупции на 2018-2020 годы, утвержденного Указом Президента Российской Федерации от 29 июня 2018 г. № 378 «О Национальном плане противодействия коррупции на 2018-2020 годы» [7].

Рассмотрим причины неэффективного расходования бюджетных средств муниципалитетом. Вопросы эффективности использования бюджетных средств всегда имеют большое значение при осуществлении государственного (муниципального) финансового контроля.

Статьей 34 Бюджетного кодекса РФ (далее – БК РФ) установлен принцип эффективности использования бюджетных средств, согласно которому участники бюджетного процесса в рамках установленных им бюджетных полномочий при расходовании бюджетных средств обеспечивают:

- достижение заданного результата с использованием наименьшего объема средств (экономность);
- получение наилучшего результата с использованием определенного объема средств (результативность).

В соответствии с п. п. 3 п. 1 ст. 162 БК РФ получатель бюджетных средств обеспечивает результативность, целевой характер использования предусмотренных ему бюджетных ассигнований [8].

Основным критерием эффективности расходования бюджетных средств бюджетополучателями является соблюдение норм и процедур в сфере закупок товаров, работ и услуг для государственных нужд, направленные на соблюдение принципа эффективности закупок (ст. 6 Закона о контрактной системе).

Следовательно, причинами неэффективного расходования бюджетных средств муниципалитетом является несоблюдение норм и процедур в сфере закупок, установленных законодательством.

В 2022 году Счетной палатой был выявлен 641 факт нарушений в этой

сфере на общую сумму около 20 миллиардов рублей (2,3%). Нарушения и недостатки, связанные с неэффективным расходованием бюджетных средств, составили 0,9 млрд. руб. [9].

По итогам 2023 года в сфере госзакупок Счетная палата выявила 772 факта нарушений на общую сумму около 176,3 миллиарда рублей (8,4 %) [10].

Следует отметить, что произошло существенное увеличение объемов нарушений и недостатков, что говорит о необходимости проведения работы с главными распорядителями бюджетных средств в данном направлении и изменения подхода к планированию потребностей бюджетополучателей.

Анализ судебной практики позволил выделить некоторые причины и условия неэффективного использования бюджетных средств при осуществлении закупок товаров, работ, услуг для муниципальных нужд (Таблица 2) [9].

Таблица 2 - Причины и условия неэффективного использования бюджетных средств

Причина	Условие
Завышена начальная цена контракта	- не осуществлен запрос цен у различных поставщиков; - нарушены условия формирования начальной (максимальной) цены контракта; - приобретены товары (работ, услуг) по завышенным ценам
Отсутствие контроля за выполнением контрагентами обязательств по муниципальным контрактам	Оплата штрафов, пеней, неустоек на возмещение вреда, допущенного по вине учреждения, за счет бюджетных средств
Нарушение нормативных правовых актов, при формировании условий муниципальных контрактов, повлекшее использование бюджетных средств в завышенном объеме	Расходование бюджетных средств сверх установленных норм, превышение лимита бюджетных обязательств при заключении и оплате контрактов
Несоблюдение должных норм при планировании потребности в нефинансовых активах	– приобретение и оплата нефинансовых активов, которые не будут использоваться по прямому назначению; – приобретение товаров (работ, услуг) ненадлежащего качества, не соответствующих техническому заданию
Неэффективная система внутреннего контроля за дебиторской и кредиторской задолженностью	– перечисление денежных средств контрагентам, имеющим непогашенную дебиторскую задолженность; – непринятие бюджетополучателем мер по взысканию просроченной дебиторской задолженности с контрагентов; – непогашение бюджетополучателем собственной

	задолженности при наличии денежных средств; – нарушение сроков оплаты по контрактам
--	--

Таким образом, для повышения эффективности бюджетных расходов необходимо соблюдать нормы и процедуры, установленные законодательством РФ.

В целях снижения риска неэффективного использования бюджетных средств бюджетополучателям в рамках внутреннего финансового контроля необходимо проводить самообследование и выявление причин и условий, которые могут привести к нарушениям и недостаткам.

Резюмируя, представим предложения по совершенствованию организации муниципальных закупок.

Мерами организационного характера будут являться:

- повышение квалификации специалистов, включая закрепление плановой аттестации при устранении проблемы некомпетентности должностных лиц заказчика;
- грамотное планирование закупок;
- усиление контроля и ответственности за соблюдением законодательства;
- периодический анализ возможных рисков, в том числе, в случае укрупнения лотов или дробления закупок;

Мерами нормативно-правового регулирования будут выступать:

- систематизация законодательства и правовое единство контрактной системы;
- ужесточение мер по устранению конфликта интересов для снижения коррупционных рисков в сфере закупок;
- повышение эффективности контрактных отношений в связи с санкционным давлением на экономику РФ.

Список литературы

1. Федеральный закон от 05.04.2013 № 44-ФЗ [ред. от 22.06.2024] «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения

государственных и муниципальных нужд» / Собрание законодательства РФ. 08.04.2013. № 14. Ст. 1652. Справочная правовая система КонсультантПлюс. Дата обращения: 23.06.2024.

2. Кашаев И. В. Организация системы закупок на муниципальном уровне / Теория и практика общественного развития. 2020. С. 1-5. – Текст электронный. Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/organizatsiya-sistemy-zakupok-na-munitsipalnom-urovne>. Дата обращения: 23.06.2024.

3. Система государственных закупок: теоретический и практический аспекты: монография / Л. И. Юзвович, Н. Ю. Исакова, Ю. В. Истомина и др.; под ред. Л. И. Юзвович, Н. Ю. Исаковой. – Екатеринбург: Изд-во Урал. ун-та. 2019. 233 с. – Текст электронный. Режим доступа: https://elar.urfu.ru/bitstream/10995/79305/1/978-5-7996-2850-5_2019.pdf. Дата обращения: 23.06.2024.

4. Парфенюк Н. В. Законодательство о контрактной системе в соприкосновении с принципом добросовестности / *Ex jure*. 2019. С. 76-86. – Текст электронный. Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/zakonodatelstvo-o-kontraktnoy-sisteme-v-soprikosnovenii-s-printsipom-dobrosovestnosti/viewer>. Дата обращения: 24.06.2024.

5. Кабытов П. П. Административно-правовой статус участников контрактной системы в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд / Административное и муниципальное право. № 7. 2018. С. 26-35. – Текст электронный. Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/administrativno-pravovoy-status-uchastnikov-kontraktnoy-sistemy-v-sfere-zakupok-tovarov-rabot-uslug-dlya-obespecheniya-gosudarstvennyh-i-munitsipalnykh-nuzhd/viewer>. Дата обращения: 24.06.2024.

6. Смирнова И. В., Бизенкова А. А. Проблемы управления в сфере закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд / Научный журнал НИУ ИТМО. Серия «Экономика и Экологический менеджмент». № 2. 2023. С. 122-128. – Текст электронный. Режим доступа: <https://economics.ihbt.ifmo.ru/file/article/22021.pdf>. Дата обращения: 25.06.2024.

7. Методические рекомендации по выявлению и минимизации

коррупционных рисков при осуществлении закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных или муниципальных нужд (утверждены Министерством труда и социальной защиты Российской Федерации 03 октября 2020 года) / Документ опубликован не был. Справочная правовая система КонсультантПлюс. Дата обращения: 25.06.2024.

8. Бюджетный кодекс Российской Федерации от 31.07.1998 № 145-ФЗ [ред. от 22.06.2024] / Собрание законодательства РФ. 03.08.1998. № 31. Ст. 3823. Справочная правовая система КонсультантПлюс. Дата обращения: 26.06.2024.

9. Грачева А. А., Кондрашечкин А.В. Причины и условия неэффективного использования бюджетных средств / Вестник Алтайской академии экономики и права. 2023. № 11 (часть 3). С. 369-375. Дата публикации: 12.12.2023. – Текст электронный. Режим доступа: <https://vaael.ru/ru/article/view?id=3102>. Дата обращения: 26.06.2024.

10. Итоги проверок Счетной палаты РФ за 2023 год / Официальная страница «РИА Новости». Дата публикации: 18.03.2024. – Текст электронный. Режим доступа: <https://ria.ru/20240318/narusheniya-1933994299.html>. Дата обращения: 27.06.2024.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

УДК 633.15

БИОЛОГИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ АЛЬБИТА НА ПОСЕВАХ КУКУРУЗЫ В УСЛОВИЯХ ПРЕДГОРНОЙ ЗОНЫ РСО-АЛАНИЯ

Дзарахохова Диана Олеговна

студентка 4 курса факультета бизнеса, таможенного дела и
экономической безопасности

ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный
экономический университет»,
город Санкт-Петербург

***Аннотация.** В статье рассмотрена эффективность применения биопрепарата Альбит на посевах кукурузы в условиях предгорной зоны РСО-Алания. Определено влияние предпосевной обработки семян и опрыскивание растений на болезнеустойчивость и урожайность кукурузы. Установлена максимальная биологическая эффективность двойного применения Альбита в борьбе с возбудителями заболеваний кукурузы.*

The article considers the effectiveness of the use of Albit biopreparation on corn crops in the conditions of the foothill zone of the Republic of North Ossetia-Alania. The influence of pre-sowing seed treatment and plant spraying on the disease resistance and yield of corn has been determined. The maximum biological effectiveness of the dual use of Albite in the fight against pathogens of corn diseases has been established.

***Ключевые слова:** кукуруза, биопрепараты, болезни, биологическая эффективность, урожайность*

***Keywords:** corn, biological products, diseases, biological efficiency, yield*

Кукуруза – одна из наиболее продуктивных и распространенных культур на земле. По валовому сбору зерна она занимает второе место, а по посевным

площадям уступает лишь главной хлебной культуре земного шара – пшенице. Эта культура обладает хорошей пластичностью и дает высокую урожайность, как во влажные, так и в засушливые годы, выдерживает монокультуру, но требует дорогостоящей защиты от болезней и вредителей.

При возделывании сельскохозяйственных культур важной задачей является обеспечение растений питательными веществами в течение всего вегетационного периода и защита их от вредителей и болезней. Эта проблема решается главным образом за счет использования минеральных удобрений и пестицидов, но недостаточное их производство приводит к снижению плодородия почв, ухудшению фитосанитарного состояния посевов и, как следствие, снижению урожайности [1-5].

Вопрос защиты кукурузы от возбудителей заболеваний в Северной Осетии является также актуальным, так как эта культура самая распространенная и потери урожая от болезней велики.

В связи с этим, целью наших исследований было изучить влияние различных способов применения биопрепарата Альбит на болезнеустойчивость и продуктивность кукурузы в условиях колхоза им. К. И. Шанаева Правобережного района РСО-Алания (Кировский госсортоучасток).

Схема опыта включала обработку семян перед посевом, опрыскивание посевов по вегетации и двойное применение Альбита (семена перед посевом и опрыскивание).

Схема опыта: 1. Контроль – без обработки; 2. Альбит (40 мл/т) – обработка семян перед посевом; 3. Альбит (40 мл/га) – опрыскивание посевов в фазу 3–4 листьев; 4. Альбит (40 мл/т + 40 мл/га) – перед посевом и опрыскивание по вегетации.

В результате проведенных исследований было установлено, что в условиях данного хозяйства растения кукурузы поражались такими болезнями, как фузариоз и бактериоз початков, пыльная и пузырчатая головня, гельминтоспориоз и ржавчина (табл. 1).

Полученные данные свидетельствуют о высокой эффективности Альбита

в борьбе с болезнями кукурузы. На всех вариантах с применением этого препарата произошло снижение уровня заболеваемости растений. Лучшие результаты получены при двукратном использовании Альбита. Обработка семенного материала этим препаратом (вариант 2) способствовала уменьшению распространенности всех болезней от 0,4 до 14 %.

Таблица 1 – Влияние Альбита на поражаемость болезнями кукурузы

№	Варианты	Болезни					
		Фузариоз початков	Бактериоз початков	Пыльная головня	Пузырчатая головня	Гельминтоспориоз	Ржавчина
1.	Контроль	8,7	6,4	1,5	23	68/1-2	37/1-2
2.	Альбит (40 мл/т)	6,0	5,2	1,1	19	54/1-2	25/1-2
3.	Альбит (40 мл/га)	3,5	4,8	0,7	14	41/1	18/1
4.	Альбит (40 мл/т + 40 мг/га)	2,0	2,3	0,2	7	8/1	3/1

Примечание: в числителе процент распространения, в знаменателе – балл поражения

Опрыскивание посевов кукурузы по сравнению с предпосевной обработкой семян давала больший эффект. Снижение распространенности болезней было на уровне 0,8 – 27 %. Максимальный эффект был получен в варианте 4, где применяли двойную обработку Альбитом (семян перед посевом и опрыскивание по вегетации). Распространенность фитопатогенов составила от 0,2 % (пыльная головня) до 8 % (гельминтоспориоз).

Для определения эффекта от применения биопрепаратов используют показатель биологической эффективности (табл. 2).

Из данных таблицы 2 следует, что все испытываемые способы обработки препаратом оказались эффективными против фитопатогенов. Наиболее высокая биологическая эффективность от применения Альбита наблюдалась против возбудителя ржавчины – 32,4 – 91,9 %.

Самой высокой биологической эффективностью против выявленных патогенов выделился вариант с двукратным применением Альбита (перед посевом и

по вегетации), где показатель составил от 67,1 до 91,9 % по всем болезням. Сравнивая предпосевную обработку с опрыскиванием посевов по вегетации, первый способ показал меньшую эффективность. Опрыскивание посевов превышало первый способ порядка 6,2 – 28,8 % соответственно по болезням.

Таблица 2 – Биологическая эффективность применения Альбита на кукурузе, %

№	Варианты	Болезни					
		Фузариоз початков	Бактериоз початков	Пыльная головня	Пузырчатая головня	Гельминтоспориоз	Ржавчина
1.	Альбит (40 мл/т)	31,0	18,8	26,7	17,4	20,6	32,4
2.	Альбит (40 мл/га)	59,8	25,0	53,3	39,1	39,7	51,4
3.	Альбит (40 мл/т + 40 мг/га)	77,0	67,1	86,7	69,6	88,2	91,9

Результаты испытания Альбита на посевах кукурузы свидетельствуют об его положительном влиянии на такой важный показатель эффективности сельскохозяйственного производства как урожайность.

Полученные результаты исследований показывают, что урожайность растений кукурузы в значительной степени зависит от способа обработки. Растения, менее пораженные болезнями, формировали больший урожай.

В то время как растения контрольного варианта сформировали урожай 5,3 т/га, все опытные варианты превысили его на 0,9 – 2,5 т/га. При этом предпосевная обработка уступала опрыскиванию посевов на 0,5 т/га. Максимальный размер урожая был получен при двойной обработке Альбитом (вариант 4) и достиг 7,8 т/га. Прибавка в этом варианте составила 47,2 %.

Таким образом, максимальная устойчивость к фитопатогенам, биологическая эффективность и урожайность достигаются путем предпосевной обработки семян и опрыскиванию растений кукурузы по вегетации биопрепаратом Альбит (40 мл/т + 40 мл/га).

Список литературы

1. Захаренко В. А. Система защиты кукурузы / Защита и карантин

растений. – 1996. – № 4. – С. 34-37.

2. Дзарахохова, Д. О. Экономическая эффективность применения биопрепаратов на посевах лядвенца рогатого в условиях предгорной зоны РСО-Алания / Д. О. Дзарахохова / Актуальные вопросы экономики : Материалы международной научно-практической конференции, посв. памяти засл. деятеля науки и образования РФ, засл. работника с. х. РСО–Алания, доктора экономических наук, профессора Бориса Бештауовича Басаева, Владикавказ, 22–23 марта 2023 года. Том Часть 1. – Владикавказ: Горский государственный аграрный университет, 2023. – С. 60-63.

3. Сабанова, А. А. Болезнеустойчивость и продуктивность козлятника восточного при применении биопрепаратов / А. А. Сабанова, Х. Т. Плиев, Д. О. Дзарахохова / Вавиловские чтения - 2022: Сборник статей Международной научно-практической конференции, посвященной 135-й годовщине со дня рождения академика Н. И. Вавилова, Саратов, 22–25 ноября 2022 года. – Саратов: Общество с ограниченной ответственностью «Амирит», 2022. – С. 355-359.

4. Обогащение каштановых почв органическим веществом при возделывании бобовых трав и амаранта / А. А. Сабанова, Д. Т. Калицева, А. Х. Козырев, А. Г. Ваниев / Известия Горского государственного аграрного университета. – 2022. – Т. 59-1. – С. 12-19. – DOI 10.54258/20701047_2022_59_1_12.

5. Фарниев, А. Т. Влияние биопрепаратов на поражаемость болезнями разных сортов клевера / А. Т. Фарниев, Д. Т. Калицева, М. В. Герасименко / Агробиологические аспекты современных технологий возделывания полевых и луговых культур в ЦЧР: Юбилейный сборник научных трудов / Воронежский государственный аграрный университет им. Императора Петра I. – Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет им. Императора Петра I, 2008. – С. 96-99.

ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 340

ОСОБЕННОСТИ НАСЛЕДОВАНИЯ ГРАЖДАНАМИ РОССИИ ИМУЩЕСТВА ИНОСТРАННОГО ГРАЖДАНИНА В СООТВЕТСТВИИ С РОССИЙСКИМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ

Табачная Антонина Романовна

студентка 4 курса

Владивостокский государственный университет,
город Владивосток

***Аннотация.** В статье рассматриваются особенности наследования гражданами России имущества иностранного гражданина в соответствии с российским законодательством. Проанализирована процедура наследования имущества умершего иностранного гражданина российскими гражданами, выявлены правовые проблемы и сложности, возникающие при наследовании за рубежом. Сделан вывод о том, что рассмотренные в статье проблемы помог бы устранить универсальный международный договор по вопросам наследования, который должен быть заключён со всеми странами или хотя бы с большинством из них.*

***Ключевые слова и словосочетания:** наследование, наследственные отношения, иностранный гражданин, зарубежное имущество, наследодатель*

***Abstract.** The article examines the peculiarities of inheritance of property of a foreign citizen by Russian citizens in accordance with Russian legislation. The procedure for inheritance of property of a deceased foreign citizen by Russian citizens is analyzed, legal problems and difficulties arising during inheritance abroad are identified. It is concluded that the problems considered in the article could be eliminated by a universal international treaty on inheritance issues, which should be concluded with all countries or at least with most of them.*

Key words: *inheritance, inheritance relations, foreign citizen, foreign property, testator*

Повышенное внимание к вопросу отягощения наследственных отношений иностранным элементом – неизбежное следствие достаточно высокой эмиграции, которая в последние годы резко выросла из-за сложившейся экономической и политической ситуации в стране и в мире. Так согласно официальным статистическим данным [1] в 2023 году за пределы России выехало 732 540 граждан, в 2021 - 668 430, в 2021 году эта цифра была значительно меньше – 238 020 человек. Таким образом, вероятность увеличения наследственных дел такого рода в будущем достаточно высокая, что требует и внимания законодателя.

В каждой стране своё законодательство, регулирующее порядок наследования. Правопреемство в нашей стране регулируется Гражданским кодексом Российской Федерации, Гражданским процессуальным кодексом Российской Федерации и нотариальной системой Российской Федерации. Порядок регистрации права на наследство граждан также определен на основе законодательства Российской Федерации о нотариате от 11 февраля 1993 года. Помимо этого, в разных вопросах о разделе наследства могут быть использованы нормы Семейного кодекса Российской Федерации, Земельного кодекса, Жилищного кодекса Российской Федерации, а также положения иных правовых актов. Наследование иностранного имущества всегда предполагает пересечение сразу нескольких правовых систем: той, в которой находится имущество, и той, в которой жил наследодатель. Между некоторыми странами заключены международные договоры, которые регулируют вопросы наследования. Например, Россия, Беларусь, Армения, Казахстан, Таджикистан, Азербайджан и некоторые другие страны выступают участниками Конвенции о правовой помощи и правовых отношениях по гражданским, семейным и уголовным делам, заключённой в Кишинёве 7 октября 2022 года (так называемая Кишинёвская конвенция).

Документ регулирует:

– вопросы признания документов, выданных в странах-участницах конвенции;

- применимое право к наследованию имущества (каким положениям следовать);
- случаи, когда имущество становится выморочным (то есть переходит к государству) и так далее.

В остальных случаях наследование регулируется внутренним правом государства. Законодательство каждой страны имеет свои особенности.

Рассмотрим процедуру наследования имущества умершего иностранного гражданина российскими гражданами.

Итак, наследование недвижимого имущества, принадлежащего иностранному гражданину, осуществляется по праву страны, где оно расположено, а движимого имущества – по праву той страны, где наследодатель имел последнее место жительства. Если наследнику пришло письмо о получении наследства из-за рубежа, он должен составить заявление о согласии принятия имущественных благ по месту жительства усопшего наследодателя. Обычно вся эта процедура проводится в присутствии нотариуса, в нотариальной конторе той страны и города, где проживал умерший завещатель [2, с.49].

Вопросы правового характера, которые связаны со вступлением в наследственные права за рубежом, регулирует:

- законодательство страны, в которой проживает наследополучатель. Для преемников из РФ за регулирование этого вопроса будет отвечать Гражданский кодекс;
- законодательство страны, где располагается наследство;
- законодательство страны, где скончался завещатель [2, с.49].

Чаще всего, когда в наследство передается движимое имущество, сотрудник нотариальной конторы, отвечающий за передачу его наследнику, руководствуется законодательством своей страны, а если завещается недвижимость, то законами того места, в котором она располагается.

Процедура, затрагивающая оформление наследственных прав за границей, во многих странах Европы происходит в похожем с РФ порядке. Хотя существуют и отличия, которые могут оказать существенное влияние на ход процесса

получения завещанного имущества. Согласно российскому законодательству, наследование движимого имущества осуществляется по праву той страны, где наследодатель имел последнее место жительства, а недвижимости – по праву страны, где она расположена. Поэтому, например французские апартаменты будут наследоваться по французскому праву, а недвижимость в Греции – по греческому. Компании и деньги на счетах будут наследоваться согласно российским нормам если человек постоянно проживает в России. При этом будут применимы нормы об обязательной доле в наследстве, супружеской доле, об очереди наследников, шестимесячный срок принятия наследства в России и прочее [2, с.49].

В Европейском союзе для урегулирования вопросов наследования был принят специальный регламент (Регламент № 650/2012 Европейского парламента и Совета ЕС «О юрисдикции, применимом праве, признании и исполнении решений, принятии и исполнении нотариальных актов по вопросам наследования, а также о создании Европейского свидетельства о наследовании») [3]. По нему наследование, в том числе недвижимости, осуществляется по праву страны, в которой наследодатель имел постоянное место жительства на момент смерти (в некоторых случаях может применяться право страны, с которой он имел наиболее тесную связь). То есть с точки зрения европейского законодательства недвижимость человека в Греции должна наследоваться по российским правилам, равно как и движимое имущество (например, акции компаний, средства в зарубежных банках). Но, как мы отмечали ранее, российское законодательство гласит, что греческая недвижимость должна наследоваться по греческим правилам. Таким образом, российский закон отсылает к греческому, а греческий (европейский) – к российскому. Хотя на такой случай в Гражданском кодексе есть специальная оговорка: отсылка к иностранному правопорядку означает отсылку к материальному праву, а не к коллизионному. Иными словами, с точки зрения российских правил, греческая недвижимость все же должна наследоваться по греческим нормам. И наследникам нужно будет все это объяснять греческим компетентным органам, а при необходимости – и российскому нотариусу. Но на этом дискуссия, вероятно, не закончится, ведь по европейскому регламенту

может быть применен принцип наиболее тесной связи. Учитывая, например, что семья предположим Иванова проживает в Греции и он сам часто проводил там время, греческий компетентный орган может задуматься о применении местных правил наследования ко всему имуществу Иванова.

Законы многих стран солидарны с принятыми в России правилами наследования.

Общие правила одинаковы практически в любом государстве:

- два способа наследования – по нормам законов и по завещанию;
- ограниченный срок для подачи документов правопреемником;
- завещание имеет приоритет перед законом о наследовании;
- первыми наследуют близкие родственники – супруги, дети, родители;
- завещание составляется по усмотрению наследодателя, он вправе самостоятельно определить круг наследников и размер, причитающихся каждому долей.

Различаются только сроки вступления в наследство, в некоторых странах, этот срок может достигать до 1 года, размеры взимаемого налога и некоторые другие нюансы [2, с.49].

Приведем кратко информацию по наследственному праву разных стран.

Франция. Наследственные правоотношения во Французской Республике регулируются положениями Гражданского кодекса. В соответствии со статьей 720 данного нормативно-правового акта наследство открывается по последнему месту жительства умершего.

Статья 374 Гражданского кодекса Франции устанавливает очередь наследников при наследовании по закону:

- первая очередь - дети и внуки. При этом в законодательстве не делается различий между правами биологических детей, рожденных вне брака, законно-рожденных, рожденных в браке, усыновленных и детей, родившихся от внебрачной связи лица, состоящего в браке;
- вторая очередь - родители, братья, сестры и их дети (племянники и племянницы наследодателя);

– третья очередь - родители родителей умершего и другие родственники по восходящей линии;

– четвертая очередь - родственники по боковым линиям (дяди, тети, двоюродные братья и сестры наследодателя). Законный супруг умершего вправе претендовать на получение наследства вне зависимости от наличия других наследников первой, второй, третьей или четвертой очереди. Однако его доля зависит от множества факторов [4, с.35].

Греция. В случае если умерший человек не оставил завещание или завещание признано недействительным, частично или полностью отмененным, порядок наследования рассматривается в соответствии со ст. 1813-1824 Гражданского кодекса Греции как неотъемлемое правопреемство и принудительное правопреемство. Устанавливается 5 очередностей наследства: наследники первой очереди: супруг/а — наследует 1/4 долю, дети — наследуют равные доли; наследники второй очереди: супруг/а — 1/2 долю, родители, сестры и братья, а в случае их смерти, наследники — их дети, внуки, — равные доли; наследники третьей очереди: супруг/а — 1/2 долю, бабушки и дедушки наследователя, а в случае их смерти, наследники — их дети и внуки, — равные доли; наследники четвертой очереди: супруг/а — 1/2 долю, прабабушки и прадедушки наследователя — равные доли; в случае, если нет наследников первой, второй, третьей и четвертой очереди, наследником всей собственности является супруг/га наследователя; если нет ни родственников, ни супруга/ги наследователя, имущество приобретает статус выморочного и переходит к греческому государству. По греческому законодательству наследники приобретают наследство с момента смерти наследодателя. Однако данное приобретение имеет определенный временной порог: предусмотрен четырехмесячный срок для отказа или принятия наследства. Для иностранных граждан срок доходит до 1 года [5].

Италия. Согласно итальянскому законодательству, имущество может перейти к наследникам либо на основании завещания (наследство по завещанию), либо при отсутствии завещания — к наследникам по закону, в долях, установленных законом. Но в отличие от России, супруга и дети (даже

совершеннолетние) получают в любом случае до $3/4$ доли в наследстве даже при наличии завещания.

Если мужчина имеет жену и детей, то в своем завещании он может свободно распоряжаться только $1/4$ частью своего имущества. Оставшиеся $3/4$ будут распределены между супругой, общими детьми, а также детьми от предыдущих браков или рожденными вне брака (обязательная часть наследства). В итальянском законодательстве наследственная масса включает в себя не только активы, которыми владел супруг на момент смерти. Также сюда входят все объекты дарения, даже не прямые. Пример непрямого дарения: супруг оплачивает дом из собственных средств, но регистрирует право собственности на супругу или ребенка. При этом в Италии платежи на сумму свыше 2000 евро хорошо отслеживаются, что позволяет при необходимости установить источник средств [6].

В наследство входит всё имущество, которым владел супруг на момент смерти, а также имущество, подаренное супругом супруге, детям или третьим лицам за всю жизнь (поэтому важно установить стоимость имущества на момент смерти). Одаряемые обязаны возместить наследникам, указанным в завещании, или наследникам по закону стоимость полученного имущества.

Великобритания. Порядок наследования без завещания, т.е. наследование по закону предусматривает распределение наследуемого имущества между наследниками в порядке очередности, определенной законодательством следующим образом:

1) в случае, если наследодатель имеет пережившего его супруга или гражданского партнера, то такой супруг (партнер) получает все объекты движимого имущества личного пользования и обязательное наследство в размере 250,000 фунтов стерлингов. Оставшаяся часть наследственного имущества делится на равные доли: одна доля переходит супругу (партнеру), вторая доля делится в равных частях между детьми. Если стоимость наследуемого имущества составляет менее 250,000 фунтов стерлингов, такое имущество полностью переходит в наследство пережившему супругу (партнеру). Если наследодатель не имеет детей, то наследство также переходит полностью к пережившему супругу

(партнеру).

2) В случае, если наследодатель не имеет пережившего его супруга или гражданского партнера, то имущество в равных долях распределяется между его детьми. В случае отсутствия детей и внуков такое имущество переходит к родителям, а далее в определенном законом порядке очередности родственникам по крови (сестры и братья, бабушки и дедушки, и т.д.) [7, с. 162].

Однако если человек поддерживает хорошие отношения со своими близкими, проживающими за границей, в случае смерти наследодателя его обязательно оповестят члены семьи или друзья усопшего. Если завещатель укажет в распоряжении данные своего зарубежного наследника, то нотариус, который будет заниматься наследственным делом будет обязан его найти и сообщить об оставленном имуществе. Эта обязанность сотрудника нотариальной конторы предусмотрена законодательством многих стран мирового сообщества.

В процессе получения наследства у преемников часто возникает множество вопросов. И если на территории России их довольно просто решить, то при проживании завещателя в другой стране, вступить наследникам в свои наследственные права придется по более усложненной схеме. Как получить наследство за границей и какому алгоритму следовать будет в деталях описано ниже.

Если наследнику пришло письмо о получении наследства из-за рубежа, он должен составить заявление о согласии принятия имущественных благ по месту жительства усопшего наследодателя. Обычно вся эта процедура, как уже было отмечено проводится в присутствии нотариуса, в нотариальной конторе той страны и города, где проживал умерший завещатель. Однако следует учесть, что во многих странах разрешено, чтобы интересы наследника представлял юрист, на которого будет оформлена доверенность. Невозможность своего личного присутствия у нотариуса наследник должен подтвердить документально.

Для того, чтобы получить причитающееся наследство от зарубежного родственника для этой цели следует собрать пакет документов, который состоит из:

- свидетельства о смерти завещателя;
- паспорта наследника;

- свидетельства о праве на наследуемое имущество;
- бумаг, подтверждающих родство с наследодателем [7, с. 162].

В зависимости от того, какой тип имущества будет необходимо унаследовать, нотариусу, возможно, придется предоставлять и другие документы. К примеру, для получения денег со счета в зарубежном банке необходимо, чтобы на бумагах стояли печати банковской организации. Если наследник получил завещаемое ему имущество в виде счета в зарубежном банке, в налоговую своей страны ему можно не сообщать. Так как на законодательном уровне таких обязанностей у преемника нет.

Для вступления в наследственные права на имущество, находящееся на территории другой страны, наследнику необходимо подать заявление о принятии наследства нотариусу в России. Оно служит основанием ему открыть наследственное дело.

Если наследник не хочет вступать в наследство, он может от него отказаться. В этой ситуации место расположения наследства не имеет никакого значения. Отказываясь от завещанного имущества, следует учитывать ряд особенностей: отказаться от наследства необходимо в тот период, который выделен на ведение наследственного дела. Если имеются уважительные причины, полугодовой срок могут продлить; отказ следует зарегистрировать в нотариальной конторе по месту открытия наследственного дела. Если наследник не имеет возможности приехать к нотариусу лично, он может составить доверенность, в которой будет присутствовать пункт, позволяющий его доверенному лицу совершить отказ от его имени; перед тем как отказаться от завещанного имущества, следует хорошо подумать, так как отказ отозвать будет невозможно; отказаться от завещанного наследодателем имущества можно в пользу других наследников как по закону, так и по завещанию. Совершать отказ в пользу тех, кого лишил наследственных прав сам завещатель не удастся [7, с. 162].

При соблюдении наследником всех вышеописанных правил, процедура отказа от наследуемого имущества будет проведена без законодательных нарушений.

Итак, анализируя вышеизложенное все равно возникает вопрос при наследовании зарубежного имущества: какое законодательство будет применяться и какое должностное лицо будет вести наследственное дело?

Полагаем однозначно ответить на этот вопрос довольно проблематично, так как всё зависит от особенностей международных договоров, которые заключены с Российской Федерацией, и специфики зарубежного законодательства той страны, в которой находится наследственное имущество, ведь при наследовании имущества за рубежом наследник может столкнуться не только с разными порядками, но и с разными правовыми системами (англо-саксонской и романо-германской), где подход к наследственному праву резко отличается.

Но все же если рассуждать логически, то данную казуистику мог бы устранить универсальный международный договор, который должен быть заключён со всеми странами или хотя бы с большинством из них. Но, увы, такого универсального договора, который регулировал бы данные наследственные отношения, усложнённые иностранным элементом, просто нет. На данный момент, как уже было отмечено, существуют лишь разрозненные конвенции и соглашения, в которых содержатся правила, регулирующие рассматриваемые правоотношения. Для предотвращения проблем и противоречий в действиях многие страны принимают меры по согласованию правовых норм и заключают международные договоры с Россией. Международные договоры между Россией и другими странами в области наследственного права могут существенно упростить процедуру оформления наследства. В частности, они могут предусматривать:

- освобождение от двойного налогообложения наследства;
- признание российских документов, удостоверяющих родство с наследодателем и право на наследство;
- упрощенный порядок получения свидетельства о праве на наследство.

Резюме Оформление наследства за рубежом требует тщательного изучения местного законодательства и учета особенностей международных договоров. Наследник должен быть готов к необходимости предоставления дополнительных документов, уплате пошлин и налогов, а также к более длительным срокам

оформления наследства по сравнению с Россией. Для облегчения этого процесса рекомендуется обращаться за помощью к дипломатическим представительствам и консультантам по наследственному праву в стране наследования.

В этом вопросе довольно сложно преодолеть не только барьер разности правовых систем (мусульманской, англо-саксонской, романо-германской), но и довольно проблематично соблюсти интерес каждой страны, ведь правительству той страны, в которой находится наследственное имущество, крайне невыгодно то, что наследник из России примет наследство и перевезёт капитал с территории страны, где находится наследственное имущество на территорию России, что, в свою очередь, повлечёт утечку капитала из страны. Невыгодно другому государству и то, чтобы капитал поступал в Россию в форме иностранной валюты или товаров.

Анализ международных договоров показывает, что правовые отношения, касающиеся наследования, регулируются законами той страны, где наследодатель имел постоянное место жительства. Однако в части наследования недвижимости применяется законодательство той страны, где находится данная недвижимость. Нормы российского законодательства в полной мере соответствуют положениям международного права, отраженным в статье 1224 Гражданского кодекса Российской Федерации [8]. Так как нормы международного права обладают приоритетом над законодательством Российской Федерации, то в этом случае применяются именно они. Но так как не со всеми странами Россия заключила международные договоры, то в большинстве случаев наследование осуществляется по нормам национального законодательства той страны, в которой наследодатель проживал или той страны, в которой у наследодателя находится недвижимость. Но трудность заключена в том, что универсального определения недвижимости нет. Так в разных странах есть свой подход к определению движимого и недвижимого имущества, к примеру, воздушные и морские суда – для российского гражданского права это недвижимость, а в Швейцарии и Франции – это обыкновенная движимая вещь (ст. 655 ГК Швейцарии и ст. 516 ФГК) [9, с.119].

В международном праве местом жительства наследодателя считается

место его формальной регистрации. Если лицо не зарегистрировалось на территории страны, то фактом и доказательством его проживания именно в этой стране будет являться его фактическое длительное и непрерывное нахождение на территории определенного государства, работа за рубежом по бессрочному или долгосрочному трудовому договору, статус налогового резидента иностранного государства, наличие избирательных прав в иностранном государстве, легальное, длительное и непрерывное нахождение членов его семьи

Проблема наследования имущества за границей так же заключается в том, что гражданин РФ, который принимает наследство за её пределами может встретиться с трудностью доказывания факта родства с наследодателем. Ведь на территории страны, в которой находится наследственное имущество о нём практически нет никакой информации. И даже если нотариус обратится в орган, который регистрирует факт рождения лица либо факт заключения брака, то он никаких сведений не получит [10, с.87]. Ведь рождение гражданина в России либо факт заключения брака фиксирует орган записи актов гражданского состояния РФ, а не страны, в которой он принимает наследство. В данном случае доказывать факт родства с наследодателем нужно в судебном порядке. Эта проверка наследника очень важна, так как если подходить с практической точки зрения, то об открывшемся наследстве могут узнать мошенники, которые в дальнейшем могут представиться лже-наследниками и обманом попытаться завладеть наследством. Число людей, у которых есть имущество за границей, не редко являющихся весьма состоятельными и число лиц, которые желают незаконным способом завладеть данным имуществом, регулярно растёт.

Так же может возникнуть проблема определения круга наследников по закону, так как в разных странах могут отличаться лица, которые могут стать наследниками, а также возможно отсутствие очередности наследования. Наиболее спорной является ситуация определения того, какому государству перейдет выморочное имущество в случае, если наследник – гражданин одного государства, отказался от наследства, находящегося либо на территории иной страны, либо при условии, что сам наследодатель не был гражданином России. А также

ввиду определения того, что же важнее: место последнего жительства или же место нахождения имущества.

Таким образом можно сделать вывод: несмотря на то, что Россия принимает меры для устранения трудностей, возникающих в ходе наследования с участием иностранного элемента, заключая международные соглашения о сотрудничестве и взаимопомощи в этих вопросах, все же граждане нашей страны могут столкнуться с некоторыми существенными проблемами, ведь в этой области нет тех универсальных правил, которые регулировали бы эти правовые отношения. Считаем, что рассмотренные в статье проблемы помог бы устранить универсальный международный договор по вопросам наследования, который должен быть заключён со всеми странами или хотя бы с большинством из них.

Список литературы

1. Численность и миграция населения в России / Информационная служба государственной статистики: zzсайт]. – URL: <https://rosstat.gov.ru/compendium/document/13283> (дата обращения: 07.08.2024).

2. Енсаев И. Ш. Наследование с участием иностранцев или наследования имущества за рубежом / И. Ш. Енсаев, Л. Р. Юлбердина / Colloquium-Journal. – 2021. – № 7-2(94). – С. 49-50.

3. О юрисдикции, применимом праве, признании и исполнении решений, принятии и исполнении нотариальных актов по вопросам наследования, а также о создании Европейского свидетельства о наследовании: Регламент N 650/2012 Европейского парламента и Совета Европейского Союза [рус., англ.] (Принят в г. Страсбурге 04.07.2012) / СПС «Консультант Плюс». – URL: https://www.consultant.ru/document/cons_6443/(дата обращения: 07.08.2024).

4. Гражданский кодекс Франции. - Москва: Юридический центр, 2002. - 750 с.

5. Гражданский кодекс Греции. - Москва: Юридический центр, 2004. – 880 с.

6. Гражданский кодекс Италии. - Москва: Юридический центр, 2008. –

744 с.

7. Карандашов И. И. Принятие наследства за рубежом и его правовые последствия на территории России / И. И. Карандашов / Закон. – 2019. – № 8. – С. 162-176.

8. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть третья) от 26.11.2001 № 146-ФЗ (ред. от 24.07.2023) (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.08.2024) / СПС «Консультант Плюс». – URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_34154/ (дата обращения: 07.08.2024).

9. Клеветова Е. Ю. Становление и развитие института наследственного права в зарубежных странах / Е. Ю. Клеветова / Наука через призму времени. – 2018. – № 11(20). – С. 119-121.

10. Шмакова А. Е. Правовое регулирование открытия наследства за рубежом / А. Е. Шмакова / Сборник статей по итогам Международной научно-практической конференции, Стерлитамак, 04 июля 2021 года. – Стерлитамак: Общество с ограниченной ответственностью «Агентство международных исследований», 2021. – С. 87-91.

«ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:
ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА»

XXVIII Международная научно-практическая конференция

Научное издание

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

Подписано в печать 16.08.2024 г. Формат 60x84/16. Усл. печ. л. 2,79
Бумага офсетная. Печать: цифровая. Гарнитура шрифта: Times New Roman
Тираж 50 экз. Заказ 846