

# **НОВАЯ ИСТОРИЯ: ПРОБЛЕМЫ, ВОЗМОЖНОСТИ И ПЕРСПЕКТИВЫ**

Материалы международной  
научно-практической конференции

(13 марта 2024)

УДК 004.02:004.5:004.9  
ББК 73+65.9+60.5  
Н34

*Редакционная коллегия:*

Алаудинова Д.Р., доктор педагогических наук,  
Алимов Ш.К., доктор исторических наук, доцент,  
Ёрматов Ф.Ж., кандидат исторических наук, доцент,  
Жабборов Т.К., кандидат технических наук, доцент,  
Исраилова Д.К., доктор экономических наук, доцент,  
Калимбетов Х.К., доктор экономических наук, доцент,  
Каршибоев Ш.Э., доктор педагогических наук, доцент,  
Смирнова Т.В., доктор социологических наук, профессор,  
Тиллаев Т.Н., доктор юридических наук,  
Ураков Д.Ж., доктор исторических наук, доцент,  
Эрданов М.Н., кандидат географических наук,  
Юсупов А.Р., кандидат технических наук,  
Ядгаров А.А., доктор экономических наук, доцент.

**Н34** НОВАЯ ИСТОРИЯ: ПРОБЛЕМЫ, ВОЗМОЖНОСТИ И ПЕРСПЕКТИВЫ: материалы международной научно-практической конференции (13 марта 2024г., Москва) Отв. ред. Смирнова Т.В. – Издательство ЦПМ «Академия Бизнеса», Саратов 2024. - 73с.

Сборник содержит научные статьи и тезисы ученых Российской Федерации и других стран. Излагается теория, методология и практика научных исследований в области информационных технологий, экономики, образования, социологии.

Для специалистов в сфере управления, научных работников, преподавателей, аспирантов, студентов вузов и всех лиц, интересующихся рассматриваемыми проблемами.

Материалы сборника размещаются в научной электронной библиотеке с постатейной разметкой на основании договора № 1412-11/2013К от 14.11.2013.

ISBN 978-5-6051537-0-2

УДК 004.02:004.5:004.9  
ББК 73+65.9+60.5

© *Институт управления и социально-экономического развития*, 2024  
© *Саратовский государственный технический университет*, 2024  
© *Автономная некоммерческая организация "Центр развития туристических проектов и молодежных инициатив "ВОКРУГ ВОЛГИ"*, 2024

# ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

*Емец Л.Г.*

*аспирант*

*Московский финансово-промышленный*

*университет «Синергия»*

*Россия, г.Москва*

## **РОЛЬ НЕЙРОФИЗИОЛОГИИ В ФОРМИРОВАНИИ МАТЕМАТИЧЕСКИХ ПРЕДСТАВЛЕНИЙ**

*Аннотация. В статье рассмотрены общие понятия, принципы и взаимосвязь нейрофизиологии и формирования математических представлений. Автор делает вывод, что знание основ нейрофизиологии имеет ключевое значение не только для понимания формирования математических представлений, но также и для разработки высокоэффективных методов преподавания математики, что коррелирует с задачами нейродидактического подхода в обучении.*

*Ключевые слова. Нейрофизиология, математические представления, обучение, математика, нейродидактический подход, педагогика.*

*Yemets L.G.*

*graduate student*

*Moscow Financial and Industrial University "Synergy"*

*Russia, Moscow*

## **THE ROLE OF NEUROPHYSIOLOGY IN THE FORMATION OF MATHEMATICAL CONCEPTS**

*Annotation. The article discusses the general concepts, principles and interrelation of neurophysiology and the formation of mathematical representations. The author concludes that knowledge of the basics of neurophysiology is of key importance not only for understanding the formation of mathematical representations, but also for developing highly effective methods of teaching mathematics, which correlates with the tasks of the neurodidactic approach in education.*

*Keywords. Neurophysiology, mathematical representations, education, mathematics, neurodidactic approach, pedagogy.*

Нейрофизиология - это наука, изучающая функционирование нервной системы, включая структуру и деятельность нейронов, а также механизмы передачи сигналов в нервной системе. Она исследует электрическую и химическую активность мозга и других частей нервной системы для понимания их роли в поведении, мышлении и других аспектах жизнедеятельности организма. Отдельное внимание обращается, как состояние мозга и нервных тканей влияет на различные функции организма, в том числе и высшие психические. А именно, влияние на память, внимание, восприятие, эмоции и т.д.

Она играет ключевую роль в изучении механизмов формирования математических представлений и является основой для разработки методов обучения математике и её преподавания.

Математические представления являются неотъемлемой частью нашего мышления и включают в себя такие понятия, как числа, операции, алгоритмы и концепции. Они могут быть изучены на разных уровнях, начиная от простейших операций сложения и умножения до сложных математических теорий и вычислений.

С точки зрения нейрофизиологии, мозг обрабатывает информацию о числах и математических операциях, используя сложные нейронные сети.

Эти сети состоят из различных типов нейронов, которые взаимодействуют друг с другом и передают информацию в виде электрических и химических сигналов.

Процесс формирования математических представлений начинается с восприятия визуальных стимулов, которые преобразуются в символы и числа.

Математическое мышление, как и любое другое, является результатом взаимодействия различных структур мозга. В этой статье мы рассмотрим несколько аспектов влияния нейрофизиологии на формирование математических представлений.

Нейронные сети и математическое мышление.

Мозг состоит из огромного количества нейронов, которые образуют сложные связи между собой. Нейрофизиологи обнаружили, что определенные области мозга ответственны за выполнение математических операций и решение математических задач. Например, префронтальная кора, теменная кора и затылочная кора играют важную роль в выполнении математических операций.

Роль нейромедиаторов в математических представлениях.

Нейромедиаторы - это химические вещества, которые передают сигналы между нейронами. Некоторые исследования показывают, что уровень определенных нейромедиаторов, таких как дофамин и серотонин, может влиять на математические способности. Например, низкий уровень дофамина может привести к трудностям в решении математических задач и обучении математике.

Генетика.

Генетика также играет определенную роль в формировании математических способностей. Некоторые генетические вариации могут влиять на способность к обучению и решению математических задач. Исследования показывают, что генетические факторы могут влиять на

способность к числовому мышлению и обучению математике. Например, некоторые люди могут иметь более развитые области мозга, ответственные за абстрактное мышление и решение математических проблем.

Кроме того, изучение пластичности мозга позволяет понять, как обучение математике может изменить структуру и функционирование мозга. Проведенные исследования показывают, что регулярное занятие математикой может способствовать формированию новых нейронных связей и улучшению когнитивных способностей.

Из результатов различных исследований было выведены несколько советов по обучению математике. Прогресс в математическом мышлении и способности к умственным действиям в значительной степени зависят от того, как ребенок осваивает систему визуально-пространственных отношений. Для развития понимания пространственных взаимосвязей и величин необходимо обучение как на уровне словесного, так и образного восприятия. Это поможет развить точные манипуляционные навыки, ориентацию на листе тетради и странице книги, а также использование геометрических инструментов. Например, при обучении вычитанию стоит опираться на визуальные представления, чтобы активировать соответствующую область мозга. Однако обучение только на основе понятия о расположении чисел в числовом ряду недостаточно для полноценного освоения операции вычитания. Умножение, с другой стороны, лучше учить устно, например, повторяя таблицу умножения вслух, чтобы активировать другую часть мозга. Простое запоминание здесь не является достаточным для освоения умножения. Задания, предлагаемые детям, должны давать возможность объединять различные значения и операции с числами. Таким образом, формируются сбалансированные нейронные связи.

Таким образом, нейрофизиология играет ключевую роль в понимании того, как наше мозговое строение и функционирование влияют

на формирование математических представлений. Исследования в этой области помогают не только лучше понять процессы, происходящие в мозге при работе с математикой, но и разрабатывать эффективные методики обучения и подходы к развитию математических способностей у людей всех возрастов. В этом русле нейрофизиология тесно переплетается с педагогикой и главной задачей нейродидактического подхода.

#### **Использованные источники:**

1. Ахутина Т.В., Обухова Л.Ф., Обухова О.Б. Трудности усвоения начального курса математики в форме квазиисследовательской деятельности// Психологическая наука и образование. – М., 2001, №1.
2. Костромина. С. Н. Введение в нейродидактику: учебное пособие. — СПб.: Изд-во С.-Петербургского ун-та. 2019. — 182 с.
3. Лурия А.Р. Высшие корковые функции человека и их нарушения при локальных поражениях мозга. /А.Р. Лурия. - М.: Изд-во Моск. Ун-та, 1969. — 512 с
4. 3. Цветкова Л. С. Нарушение и восстановление счета при локальных поражениях мозга - М.: Издательство Московского психолого-социального института, 2003 — 112 с.



# **ПОЛИТОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ**

*Константинова Н.М.*

*студент*

*Научный руководитель: Селиверстова Н.И., к.с.н.*

*Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования*

*«Оренбургский государственный университет»*

*Россия, г.Оренбург*

## **РЕАЛИЗАЦИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОЛИТИКИ В СФЕРЕ МОЛОДЕЖНОГО СПОРТА**

*Аннотация. Данная статья рассматривает реализацию государственной политики в сфере молодежного спорта. Авторы обозначают роль государственной политики в развитии молодежного спорта, включая формирование стратегических целей, финансовую поддержку и регулирование деятельности. Они также подчеркивают значимость сферы молодежного спорта как элемента системы управления, включающей координацию и сотрудничество различных заинтересованных сторон, мониторинг и оценку эффективности политики, а также образование и подготовку специалистов. В итоге, статья представляет обзор вопросов, связанных с реализацией государственной политики в сфере молодежного спорта, и подчеркивает важность сотрудничества всех заинтересованных сторон для достижения общих целей развития молодежного спорта.*

*Ключевые слова: реализация, государственная политика, молодежный спорт, развитие, финансовая поддержка, регулирование,*

координация, сотрудничество, мониторинг, оценка, образование, специалисты.

**Konstantinova N.M.**

*student*

**Scientific supervisor: Seliverstova N.I., Ph.D.**

**Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education**

**"Orenburg State University"**

**Russia, Orenburg**

## **IMPLEMENTATION OF THE STATE POLICY IN THE FIELD OF YOUTH SPORTS**

*Annotation. This article examines the implementation of state policy in the field of youth sports. The authors outline the role of public policy in the development of youth sports, including the formation of strategic goals, financial support and regulation of activities. They also emphasize the importance of youth sports as an element of a management system that includes coordination and cooperation of various stakeholders, monitoring and evaluation of policy effectiveness, as well as education and training of specialists. As a result, the article provides an overview of issues related to the implementation of state policy in the field of youth sports and emphasizes the importance of cooperation between all stakeholders to achieve common goals for the development of youth sports.*

*Keywords: youth sports, higher education institutions, funding, sports programs, sports talents, effective use of funds, development, optimization, sources of funding, allocation of funds.*

Молодежный спорт играет важную роль в развитии физической активности, здоровья и духовности молодежи. Государство осознает значимость молодежного спорта и разрабатывает государственную политику, направленную на его развитие и поддержку.

В данной статье мы рассмотрим реализацию государственной политики в сфере молодежного спорта и роль этой сферы как элемента системы управления.

#### 1. Роль государственной политики в развитии молодежного спорта:

- Формирование стратегических целей: Государственная политика определяет стратегические цели и приоритеты в сфере молодежного спорта. Она может включать различные аспекты, такие как развитие спортивной инфраструктуры, поддержка талантливых спортсменов, организация соревнований и пропаганда здорового образа жизни.

- Финансовая поддержка: Государство выделяет средства на развитие молодежного спорта в рамках государственных программ и бюджетов. Финансирование может быть направлено на закупку оборудования, оплату тренерского персонала, развитие спортивной инфраструктуры и другие нужды.

- Регулирование и нормирование: Государственная политика включает разработку нормативных актов и правил, которые регулируют деятельность в сфере молодежного спорта. Это может включать правила соревнований, стандарты безопасности, требования к образованию и квалификации тренеров и т.д.

#### 2. Сфера молодежного спорта как элемент системы управления:

- Координация и сотрудничество: Реализация государственной политики в сфере молодежного спорта требует координации и сотрудничества различных заинтересованных сторон. Это включает государственные органы, спортивные федерации, образовательные

учреждения и другие организации. Все они должны работать вместе для достижения общих целей развития молодежного спорта.

- Мониторинг и оценка: Государственная политика в сфере молодежного спорта должна быть подвергнута постоянному мониторингу и оценке ее результативности. Это позволяет определить эффективность принятых мер и вносить корректировки при необходимости.

- Образование и подготовка специалистов: Реализация государственной политики в сфере молодежного спорта требует наличия квалифицированных специалистов. Государство должно обеспечивать образование и подготовку тренеров, спортивных менеджеров и других специалистов, которые способны эффективно реализовывать стратегические цели в сфере молодежного спорта.

При реализации стратегических целей в управлении молодежной политики в сфере молодежного спорта важную роль играет финансирование.

В высших учебных заведениях финансирование студенческого спорта имеет ряд своих особенностей. Вот некоторые из них:

1. Государственное финансирование: Многие высшие учебные заведения получают государственное финансирование для поддержки молодежного спорта. Это может быть выделение средств из бюджета на развитие спортивной инфраструктуры, закупку оборудования, оплату тренерского персонала и организацию соревнований.

2. Спонсорские средства: Вузы также могут привлекать спонсоров, которые финансируют молодежный спорт. Спонсоры могут предоставлять денежные средства, оборудование или услуги взамен на рекламу и промоушн своего бренда.

3. Стипендии: Некоторые высшие учебные заведения предоставляют стипендии талантливым спортсменам. Это может быть мерой мотивации

для студентов-спортсменов и помощью в покрытии расходов на спортивную подготовку.

4. Внутренние ресурсы: Высшие учебные заведения могут использовать свои внутренние ресурсы, такие как спортивные объекты и тренерский персонал, для поддержки молодежного спорта. Они могут предоставлять студентам доступ к спортивным залам, бассейнам, спортивным площадкам и организовывать тренировки и соревнования.

5. Гранты и конкурсы: Высшие учебные заведения могут принимать участие в грантах и конкурсах, которые направлены на финансирование молодежного спорта. Это может быть возможность получить дополнительные средства для развития спортивной деятельности студентов.

Важно отметить, что финансирование в сфере молодежного спорта может различаться в разных высших учебных заведениях. Каждый вуз имеет свои особенности и внутренние политики, которые определяют их подход к финансированию молодежного спорта.

Зарубежный опыт финансирования в сфере молодежного спорта в высших учебных заведениях также имеет свои особенности.

Вот некоторые примеры:

1. Стипендии спортсменам: в некоторых странах высшие учебные заведения предоставляют стипендии спортсменам, чтобы помочь им в сочетании спортивных и учебных достижений. Эти стипендии могут покрывать расходы на обучение, проживание, питание и тренировки. Например, спортивные стипендии от университета США дают возможность бесплатно или почти бесплатно получить высшее образование в Штатах, параллельно занимаясь любимым видом спорта на самом высоком уровне.

2. Фонды и фондации: в зарубежных странах существуют специализированные фонды и фондации, которые финансируют

молодежный спорт в высших учебных заведениях. Они могут предоставлять гранты, стипендии, оборудование и другие ресурсы для поддержки спортивной деятельности студентов. Так, например, в США, доход NCAA (Национальной ассоциации студенческого спорта) ежегодно составляет более миллиарда долларов. Основной статьёй доходов данной ассоциации являются телевизионные контракты студенческих команд.

3. Спонсоры и партнеры: Многие высшие учебные заведения в зарубежных странах привлекают спонсоров и партнеров для финансирования молодежного спорта. Спонсоры могут вкладывать средства в спортивные программы, оборудование, тренерский персонал и организацию соревнований. Взамен они получают рекламу и промоушн своего бренда.

4. Высшие спортивные школы и академии: В некоторых странах есть специальные высшие спортивные школы и академии, где студенты сосредоточены на спортивной подготовке в сочетании с обучением. Эти учебные заведения обычно получают дополнительное финансирование от государства, спонсоров и других источников для поддержки развития молодежного спорта.

5. Специализированные программы: Некоторые высшие учебные заведения в зарубежных странах создают специализированные программы и центры для развития молодежного спорта. Эти программы могут получать финансирование от государства, спонсоров и других источников, чтобы обеспечить качественную спортивную подготовку для студентов. Опыт финансирования молодежного спорта в высших учебных заведениях в зарубежных странах может быть разнообразным и зависит от конкретных национальных и региональных особенностей.

Центр спортивно-массовой и оздоровительной работы Оренбургского государственного университета координировал работу

спортивных секций, организацию и проведение спортивных соревнований и праздников.

С целью выявления отношения студенческой молодежи к физической культуре и спорту в 2022 году в вузе успешно развиваются следующие виды спорта: гиревой спорт, волейбол, мини-футбол, настольный теннис, баскетбол, гандбол, лыжный спорт, плавание, легкая атлетика, фитнес аэробика.

В 2022 году университете численность студентов, занимающихся физической культурой и спортом, превышала 3000 тысячи человек, более 5100 студентов посещали учебные занятия физической культуры. Для занятий физической культурой и спортом в рабочем состоянии на территории университета находятся 19 спортивных сооружения.

Студенты университета приняли участие более чем в 30-ти спортивных мероприятиях различного уровня (внутривузовский, региональный, всероссийский, международный): спартакиада «Бодрость и здоровье - 22», спартакиада «Университет-22», открытое первенство университета «Волейбол на снегу – перезагрузка-2022», первенство университета по лыжным гонкам, Турнир памяти Мельникова В.С. по волейболу в категории «Мастерс» среди студенческих команд и ко-манд ветеранов, Всемирный день настольного тенниса в ОГУ, первенство Университета по гиревому спорту, посвященное Дню Победы, спартакиада «Бодрость и Здоровье», Турнир по спортивному многоборью «Кубок Героев», чемпионат мира по гиревому спорту и первенство мира среди юниоров в г. Будапеште, чемпионат и первенство Оренбургский области по фитнес-аэробике и спортивной аэробике.

Студенты ОГУ традиционно завоевывают медали. Вот лишь несколько имён наших спортсменов, которые показали отличный результат на самых серьёзных стартах:



- Анатолий Курунов завоевал «серебро» на Кубке России по гиревому спорту и «серебро» на Первенстве мира среди юниоров;

- Юлия Кашина получил «бронзу» на Городском турнире по плаванию, три «серебра» и две «бронзы» на Чемпионате Оренбургской области по плаванию;

- Ярослав Паркин завоевал две «бронзы» на Всероссийском турнире по плаванию.

Стоит отметить, что сборные команды ОГУ по мини-футболу (мужская и женская) стали чемпионами области. Команда ОГУ по плаванию стала победителем в чемпионате и первенстве по плаванию города Оренбурга. Позже победители отправились на Всероссийскую летнюю универсиаду, которая проходила в городе Астрахани.

В Областном фестивале студенческого спорта – 2022 в упорной борьбе команда ОГУ уступила первую строчку общекомандного первенства студентам ОГПУ.

Отметим, что государственная политика в сфере молодежного спорта играет важную роль в его развитии и успехе. Она определяет стратегические цели, обеспечивает финансовую поддержку, регулирует деятельность и обеспечивает координацию и сотрудничество различных заинтересованных сторон. Сфера молодежного спорта является важным элементом системы управления, которая включает мониторинг, оценку, образование и подготовку специалистов. Реализация государственной политики в сфере молодежного спорта требует совместных усилий и сотрудничества всех заинтересованных сторон для достижения общих целей развития молодежного спорта.

#### **Использованные источники:**

1. Калашникова Т.В., Краковецкая И.В., Данилова Н.Е. Управление развитием физической культуры и спорта: финансовый аспект / Т.В.

- Калашникова и др.// Теория и практика физической культуры. - 2016.- № 2.- С. <http://teoriya.ru/ru/node/4181>
2. Стратегия развития физической культуры и спорта в Российской Федерации на период до 2030 года. Утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 24.11.2020 г. № 3081-р.м. — 39 с. <http://static.government.ru/media/files/Rr4JTrKDQ5nANTR1Oj29BM7zJBHX M05d.pdf>
3. Устав Общероссийской общественной организации «Российский студенческий спортивный союз». — М., 2016. — 16 с. [https://mrsss.ru/sites/mrsss.ru/files/ustav\\_rsss.pdf](https://mrsss.ru/sites/mrsss.ru/files/ustav_rsss.pdf)
4. Федеральный Закон «О физической культуре и спорте в Российской Федерации» № 329-ФЗ от 04.12.2007 г [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_73038/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_73038/)
5. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 13 сентября 2013 г. № 1065, г. Москва. <https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/70387996/>

УДК 32(075)

**Фурман Ф.П., доктор философских наук**  
**профессор**  
**кафедра общественных наук**  
**Северо-Западный институт управления Российской академии**  
**народного хозяйства и государственной службы**  
**при президенте РФ**  
**Россия**

## **НОРМАНИЗМ КАК ПОЛИТИЧЕСКАЯ ПРОБЛЕМА ОБРАЗОВАНИЯ ДРЕВНЕРУССКОГО ГОСУДАРСТВА**

*Аннотация. В статье рассматривается концепция норманизма как формы мифотворчества, приобретенной такой формат после своего возвращения в российскую историческую науку в постсоветский период; также анализируется историография «варяжской проблемы»; установлено, что, вопреки распространенному мнению о существовании некоего «советского антинорманизма», в советской науке на самом деле существовал доминирующий «норманистский» взгляд на Древнюю Русь, что было просто замаскировано как марксистское выражение государства как результата внутреннего развития общества.*

*Ключевые слова: норманнская концепция, норманизм, научная методология, историческая наука, Русь, древнерусская история, варяги, Древняя Русь.*

*Furman F. P., doctor of philosophy  
professor  
Department of Social Sciences  
North-Western Institute of Management of the Russian Academy of National  
Economy and Public Administration under the President of the Russian  
Federation  
Russia*

## **NORMANISM AS A POLITICAL PROBLEM OF THE FORMATION OF THE ANCIENT RUS'**

*Summary. This article examines the concept of Normanism as a form of myth-making, acquired such a format after its return to Russian historical science in the post-Soviet period; The author also examined the historiography of the “Varangian problem” and found that, contrary to the popular belief about the existence of a certain “Soviet anti-Normanism”, in Soviet science there was in fact a dominant “Normanist” view of Ancient Rus', which was simply disguised as a Marxist expression of the state as the result of the internal development of society.*

*Keywords: Norman concept, Normanism, scientific methodology, historical science, Rus', Old Russian history, Varangians, Ancient Rus'.*

Из-за уничижительного взгляда на роль славян в истории Древней Руси норманизм принято считать политической, а не исторической теорией.

Норманская теория происхождения древнерусского государства заключается в том, что приглашенные извне на княжение варяги заложили основы государственности на территории Древнерусского государства. Сторонники этой концепции считают варягов норманнами (скандинавами)

и называют основателями и активными участниками первых государств восточных славян.

Аргументы «за» норманскую теорию [6]:

- отсталость славянского народа и неспособность к самостоятельному созданию государства и управлению им;

- в 860-х гг. на новгородских землях действительно появился Рюрик и варяги-«русы», с этого времени его власть установилась на северо-западных славянских землях;

- после объединения двух центров - Киева и Новгорода - под властью одного правителя варяжского князя Олега образуется государство; с тех пор оно распадалось, менялось, но не исчезало, сохранялась преемственность языка, культуры и политического развития;

- Русь получила свое название от скандинавского слова «руотси», которым в середине XIX века называли шведов;

- военно-политическая элита и знать Древней Руси были широко представлены выходцами из Скандинавии; это подтверждается именами преимущественно скандинавского происхождения: Олег, Игорь, Аскольд;

- упоминание варягов скандинавского происхождения есть в других источниках: в Византии так называли викингов-наемников, в арабских хрониках - воинов-норманов;

- в трактате X века «Об управлении империей» днепровские пороги перечисляются на двух языках - славянском и «русском»; «русские» слова имеют скандинавское происхождение;

- при раскопках торгово-ремесленных поселений и ранних городов были найдены предметы скандинавского происхождения;

- именно с появлением варягов развивается наука мореплавания, владения парусом, ориентирование по звездам, обращение с оружием, военное дело[1]

На сегодняшний день норманнская теория имеет рациональное содержание - присутствие скандинавов на территории Древнерусского государства считается доказанным. Археологические находки орудий труда и изделий, скандинавские захоронения, смешанные погребения с общими чертами славян и скандинавов свидетельствуют о том, что присутствие скандинавов было массовым, а не единичным.

С политической точки зрения норманнская концепция считается несостоятельной. Образование государства - длительный процесс, для его возникновения необходимы определенные предпосылки. На момент призыва варягов на княжение у восточных славян уже отмечаются внутренние предпосылки: соседская община, имущественное расслоение, предгосударственные объединения.

Противники теории норманизма отмечают следующие слабые места [2]:

- Рюрик действительно был призван на княжение, но нет точных сведений, откуда он пришел;
- слово Русь могло произойти от названия реки Рось, а не от скандинавского слова;
- органы местного самоуправления на Руси уже существовали в том или ином виде на момент появления скандинавов;
- собственные города, традиции и язык, торговля за пределами территорий - признаки зарождающегося самостоятельно государства;
- Рюрик мог быть призван на княжение из-за прерывания династии Гостомысла, а не из-за неспособности самостоятельно править;
- внешнее происхождение правящей династии не доказывает неспособность коренного народа к созданию института власти;
- роль варягов незначительна, т.к. славяне превосходили их по численности;

- взаимоотношения славян и русов, которых в большинстве источников считают одним племенем;

- противостояние Руси с Византией говорит, что славяне были способны на равных соперничать с мощной империей того времени;

- варяги (норманы) не обладали способностями к созданию государственности на новых территориях, например, они не создали государства, поселившись на территории Исландии и Гренландии. [3]

Итак, можно сделать выводы, что в настоящее время считается доказанным скандинавское происхождения княжеской династии, «варяжских» имен (Рюрик, Синеус, Тревор). Факт прибытия скандинавов в район нынешнего Новгорода Великого подтверждается археологическими раскопками и найденными артефактами на территории Древней Руси. [4]

Норманская теория объясняет происхождение древнерусского государства иноземным происхождением власти.

#### **Использованные источники:**

1. Грот Л. Обзор современного норманизма (Часть первая) // Исторический формат. 2019. № 2. С. 32-45
2. Грот Л. Обзор современного норманизма. Часть вторая. Мифы норманизма и их истоки // Исторический формат. 2019. № 3-4. С. 53-72
3. Кириленко С.А. Вопрос о происхождении Руси в советской историографии / Древняя Русь: во времени, в личностях, в идеях. Альманах СПб. Казань. 2016. 528 с.
4. Пчелов Е.В. Рюрик и начало Руси. К 1150-летию российской государственности. М. 2012. 60 с.

УДК 342.9

*Фурман Т.Г., кандидат культурологии  
доцент  
кафедра административного права  
Северо-Западный институт управления  
Российская академия народного хозяйства  
и государственной службы при президенте РФ*

## **ПОЛИТИКО-ПРАВОВАЯ МЕДИАЦИЯ НА ПРИМЕРЕ КИТАЯ**

*Аннотация. Медиация рассматривается как практика согласования интересов политических оппонентов в процессе политической коммуникации и политического дискурса; особое внимание уделяется исследованию институционализации медиативной деятельности как актуальному фактору гармонизации внутри- и внешнеполитических отношений.*

*Ключевые слова: политическая медиация, политический дискурс, политическое согласие, политический конфликт, политический кризис, политическая гармония, гармонизация политических отношений.*

*Furman T.G., candidate of cultural studies  
associate professor  
associate professor  
Department of Administrative Law  
North-Western Institute of Management of the Russian Academy of  
National Economy*

**POLITICAL AND LEGAL MEDIATION USING THE EXAMPLE OF  
CHINA**



*Summary. Mediation is considered as the practice of coordinating the interests of political opponents in the process of political communication and political discourse; special attention is paid to the study of the institutionalization of mediation activities as a relevant factor in the harmonization of domestic and foreign political relations.*

*Keywords: political mediation, political discourse, political consent, political conflict, political crisis, political harmony, harmonization of political relations.*

В настоящее время явление и концепция медиации получают все большее распространение в отечественной и международной практике, а также в теоретическом и политическом дискурсе [3].

Необходимость политического посредничества в современных цивилизованных обществах во многом определяется процессами глобализации, которые привели к ослаблению роли наднациональных иерархических структур и росту взаимосвязанности и взаимозависимости внутри мира [2].

Считаем правильным согласиться с позицией российского исследователя Н.С. Баребиной [1]. По её словам, «В современном мире проблема конструктивного разрешения конфликтов настолько важна, что ее решение концептуализируется как гарантия комфортного существования человека в обществе, а медиация как форма альтернативного разрешения споров является жизненно важным инструментом» для всех сторон, участвующих в конфликте. Это способ разрешения конфликтов для обеих сторон, способность достигать консенсуса и реализовывать взаимоприемлемые решения по рабочим, семейным, политическим, культурным, экономическим и другим вопросам [1].

Медиация - не панацея для всех конфликтов, но ее развитие также может способствовать экономическому развитию страны, устранению сбоев, простоев в работе людей, проблем, блокирующих экономический рост. Это развитие мы можем увидеть на китайском примере.

Приведем пример Китая, в котором существует четыре типа медиации:

- 1) народная медиация,
- 2) административная медиация,
- 3) судебная медиация,
- 4) институциональная медиация (на базе союзов, арбитражных учреждений, торговых палат).

Для развития международной медиации возможно использовать опыт судебной медиации Китая.

Судебная медиация считается в Китае главным ее направлением. Судьи проходят обучение медиации и прежде, чем принять решение по делу, именно судьи делают попытки примирить стороны.

В гражданские дела входят и коммерческие дела, и морские дела [4].

Примеры типичных морских споров, разрешенных в Китае в порядке медиации по инициативе морского суда Шанхая.

1. Истец и ответчик заключили договор морской перевозки грузов. Ответчик должен был перевезти груз истца из Шанхая в Гонконг, однако в результате мошеннических действий ответчик потерял контроль над грузом, и суд обязал ответчика выплатить компенсацию истцу в размере 9 900 000 долларов США. После этого сторонам было предложено урегулировать спор мирным путем и договориться о размере компенсации.

2. Второй типичный морской спор, передаваемый в медиацию, возник из столкновения судов. Участники столкновения подали встречные иски друг к другу о компенсации убытков пропорционально доле ответственности в аварии. В ходе медиации стороны договаривались о

распределении аварийных взносов и убытков. Процесс медиации проходил более года.

3. В третьем случае на судне возник пожар и часть товара, находившегося на судне, была повреждена. Иск о возмещении убытков по этому случаю был передан в медиацию и успешно урегулирован.

4. В четвертом случае возник спор из-за неверного декларирования товара. Перевозчик предъявил иск к логистической компании о возмещении убытков, вызванных претензиями американской таможни и требованиями повторной доставки товара. Логистическая компания не имела опыта в таможенном оформлении товаров, имела финансовые сложности. Это было учтено в медиации и внесены коррективы в сроки оплаты убытков.

Таким образом, на примере Китая можно сделать следующие выводы:

1) Медиация активно развивается, если судьи проходят обучение медиации,

2) Медиации способствуют договоренности о передаче дел из судов в центры медиации, соглашения между судами и центрами медиации,

3) Направлять стороны в медиацию необходимо не только судьям, но и арбитрам при проведении коммерческого арбитража, и это имеет хороший эффект для сторон,

4) Медиации способствует создание специализированных центров медиации (отраслевых) и поддержка арбитражных учреждений, развитие коммерческого арбитража,

Таким образом, современные политические процессы демонстрируют необходимость институционализации феномена политического посредничества с целью внедрения стандартизированных и общепринятых посреднических практик в решении кризисных явлений на всех уровнях политической сферы.

### **Использованные источники:**

1. Барбина Н.С. Когнитивный механизм контраргументации в дискурсе медиации: Иркутск. 2012. с.12-14
2. Давыденко Д.Л. Как избежать судебного разбирательства. Посредничество в бизнес-конфликтах М.: Секрет производства. 2006. 418 с.
3. Колесников В.А., Романенко Д.Д. Политическая медиация: идентификация содержания // Теории и проблемы политических исследований. 2020. Том 9. № 1А. С. 180-188.
4. Мэн Ч. Коммерческое посредничество в материковом Китае: подводные камни и возможности, М.: Юрист. 2023. с. 17-19

# СОЦИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 316.61

*Косая Д.В.*

*студент*

*Белгородский государственный национальный  
исследовательский университет*

*Россия, г.Белгород*

*Научный руководитель:*

*Чернышева Е.А., кандидат социологических наук, доцент*

*Белгородский государственный национальный  
исследовательский университет*

*Россия, г.Белгород*

## **ПРОБЛЕМА ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ КУЛЬТУР**

*Аннотация: в данной статье рассматриваются основные проблемы взаимодействия культур в России. Также в статье затрагивается тема причин проблемы взаимодействия культур и пути их решения.*

*Ключевые слова: культура, толерантность, понимание, язык, религия, образование, уважение.*

*Kosaya D.V.*

*student*

*Belgorod National Research University*

*Russia, Belgorod*

*Scientific supervisor:*

*Chernysheva E.A., candidate of sociological sciences*

*associate professor*

*Belgorod National Research University*

*Belgorod, Russia*

## **THE PROBLEM OF CULTURAL INTERACTION**

*Abstract. This article examines the main problems of cultural interaction in Russia. The article also touches on the causes of the problem of cultural interaction and ways to solve them.*

*Keywords: culture, tolerance, understanding, language, religion, education, respect.*

Взаимодействие культур предполагает взаимодействие и влияние различных культур друг на друга. Оно включает в себя обмен идеями, ценностями, традициями, обычаями и искусством между различными культурами. В результате взаимодействия культур возникают новые явления, синтез культурных элементов, а также возможны конфликты и противоречия между культурами. Такие взаимодействия могут происходить как на уровне межличностных отношений, так и на уровне глобальных культурных процессов. Например, взаимодействие культур при колонизации Африки и Азии в 19-20 веках привело к смешению традиций, языков и религий, что повлияло на формирование современных обществ и культурных особенностей данных регионов.

Взаимодействие культур может вызывать проблемы из-за различий в ценностях, верованиях, языке и традициях. Это может приводить к недопониманию, конфликтам и даже культурным столкновениям.

Одной из основных причин проблемы взаимодействия культур является недостаточное понимание и уважение культурных различий. Люди часто застревают на своих представлениях и стереотипах, что препятствует успешному взаимодействию между представителями разных культур. Кроме того, недостаток образования и информированности также играет роль в возникновении конфликтов и недопониманий. Еще одной причиной является такое явление как национальный шовинизм: чувство собственной превосходства над другими культурами может привести к недовольству среди представителей других культур.

В России происходят случаи нападений на представителей различных национальностей, дискриминация на этнической почве, что создает напряженность между различными культурными группами. Одним из самых известных случаев нападения на представителей различных национальностей был инцидент на вокзале Лубянка в Москве, когда группа националистов напала на группу мигрантов из Центральной Азии, убив двух человек и ранив нескольких других.

Из-за разнообразия языков и диалектов в России могут возникать конфликты из-за недопонимания или неверного толкования высказываний, а также из-за языковых барьеров в общении. Одной из языковых проблем в России является использование русского языка как единственного официального языка страны, что не всегда учитывает многоязычие и культурное многообразие населения. Например, существует проблема сохранения и развития языков малочисленных народов России, таких как татары, чуваша, чеченцы и другие, чьи родные языки часто находятся под угрозой исчезновения из-за доминирования русского языка. Для решения этих проблем необходимо принятие соответствующих законодательных актов, развитие межкультурного диалога, поддержка малочисленных народов и их культур, а также стимулирование изучения иностранных языков среди населения.

В России существует множество религиозных конфликтов и столкновений, как между разными религиозными группами, так и между верующими и секулярным обществом. Конфликты между православной церковью и другими христианскими конфессиями, такими как протестантские церкви или католическая церковь. Протестантские христиане и католики часто сталкиваются с дискриминацией и преследованиями со стороны православной церкви. Столкновения между православной церковью и исламом. В ряде регионов России, где



проживают мусульмане, наблюдается напряженность между исламскими общинами и православными христианами.

Эти столкновения могут иметь негативные последствия для общества, включая ухудшение межрелигиозных отношений, распространение ненаучных идей и препятствие развитию толерантного и мирного общества. Для решения религиозных конфликтов в России необходимо сотрудничество, диалог и уважение между разными религиозными группами и верующими.

Для успешного взаимодействия культур необходимо активное развитие межкультурного образования и обмена опытом. Поддержка и продвижение толерантности, уважения и взаимопонимания также играют важную роль в улучшении отношений между различными культурами. Кроме того, организация международных проектов и инициатив, направленных на сближение культур, способствует улучшению ситуации и созданию гармоничного социокультурного пространства. Понимание различий между культурами – ключевой аспект. Важно создавать открытую и включающую среду для общения между представителями разных культур. Это позволяет учиться друг у друга, решать недоразумения и предотвращать конфликты. Одним из наиболее важных пунктов решения данной проблемы является создание законов и политик, направленных на защиту прав меньшинств и поддержку культурного разнообразия, также является важным аспектом решения проблем взаимодействия культур.

Приобщение к национальной культуре и традициям граждан с различными культурными и этническими корнями – в России проводятся специальные программы и проекты, направленные на сохранение и развитие культурного наследия различных народов, проживающих на ее территории.

Критический аспект состоит в том, чтобы стать активным участником процесса решения проблем, а не просто пассивным наблюдателем.

**Использованные источники:**

1. Арутюнов, С.А. Народы и культуры: Развитие и взаимодействие. - М.: 1989.
2. Пассов, Е.И. Диалог культур: социальный и образовательный аспекты. - М.: Мир русского слова, 2001. № 2.
3. Садохин, А.П. Этнология: Учебник для студ. высш. учеб. Заведений/А. П Садохин, Т. Г Грушевицкая. - Москва: Издательский центр "Академия"; Высшая школа, 2000. - 304с.
4. Иванова С.Ю. К вопросу об этнокультурном взаимодействии / Северный Кавказ в условиях глобализации / С.Ю. Иванова. - М.: Питер, 2001.

*Косая Д.В.*

*студент*

*Белгородский государственный национальный  
исследовательский университет*

*Россия, г.Белгород*

*Научный руководитель:*

*Хашаева С.В., кандидат социологических наук*

*доцент*

*Белгородский государственный национальный  
исследовательский университет*

*Россия, г.Белгород*

## **ПРОБЛЕМА ДЕВИАНТНОГО ПОВЕДЕНИЯ МОЛОДЕЖИ**

*Аннотация: в данной статье рассматривается девиантное поведение как опасную для страны разрушительную тенденцию. Также в статье затрагивается тема причин девиантного поведения и пути их решения.*

*Ключевые слова: девиантное поведение, нормы, общество, девиантная личность, социальная девиация.*

*Kosaya D.V.*

*student*

*Belgorod National Research University*

*Scientific supervisor:*

*Hashaeva S.V., candidate of sociological sciences*

*associate professor*

*Belgorod National Research University*

*Belgorod, Russia*

## THE PROBLEM OF DEVIANT BEHAVIOR OF YOUNG PEOPLE

*Abstract. This article examines deviant behavior as a destructive trend dangerous for the country. The article also touches on the causes of deviant behavior and ways to solve them.*

*Keywords: deviant behavior, norms, society, deviant personality, social deviation.*

Девиантное поведение – естественная реакция человека на возникающее в обществе противоречие между социальной целью и социальными нормами ее достижения.

Проблема девиантности в молодежной среде может иметь различные проявления, такие как употребление наркотиков и алкоголя, преступное поведение, агрессия, антиобщественное поведение и другие формы неадекватного поведения.

Существует множество факторов, которые могут способствовать возникновению девиантного поведения у молодежи. Среди них могут быть такие как неблагоприятные семейные условия, дефицит воспитательной работы родителей, низкий уровень образования, недостаток моральных ценностей и норм в обществе, негативное воздействие окружающей среды и медиа.

Девиантное поведение молодежи может иметь серьезные последствия как для индивида, так и для общества в целом. Оно может привести к проблемам с законом, к сложностям в общении и адаптации в обществе, к проблемам в личных отношениях и т.д.

Происходящая деформация ценностных ориентаций у молодых людей создает предпосылки для воспроизводства закононепослушания, утверждения своеволия, права сильного и жестокого. Девиантное поведение молодежи может иметь серьезное влияние на общество. Оно

может привести к росту преступности, наркомании, алкоголизма и других форм негативного поведения. Молодежь, занимающаяся девиантным поведением, часто склонна к совершению преступлений. Это может привести к увеличению числа преступлений в обществе и создать угрозу для безопасности граждан.

Так же стоит отметить, что девиантная молодежь часто подвержена влиянию наркотиков и алкоголя. Это может привести к росту наркомании и алкоголизма в обществе. Еще одной проблемой является данного поведения является негативное воздействие на моральные ценности: оно может ослабить моральные ценности и нормы общества, что может привести к деградации нравственности и укреплению негативных образцов поведения. Также проблема может возникнуть в сфере образования и трудоустройства и это приведет к увеличению числа безработных и необразованных людей в обществе.

Таким образом, девиантное поведение молодежи может иметь серьезное влияние на общество, и его противодействие требует комплексного подхода со стороны государства, общественных организаций и самих молодых людей.

Борьба с преступностью сегодня превратилась в острейшую, самостоятельную проблему, решение которой требует комплексного подхода. Это значит, что все предпосылки, пограничные к преступлению, явления, связанные с состоянием общественного организма, должны учитываться, ибо грань между аморальностью и преступностью весьма подвижна. Более того, именно отрицание моральных норм лежит в основе многих преступлений. Для решения проблемы девиантности в молодежной среде необходимо проводить профилактическую работу с молодежью, включающую в себя психологическую поддержку, образовательные программы, социальную помощь и т.д. Также важно оказывать поддержку и вовлечение родителей, учителей и других взрослых в работу с

молодежью для создания благоприятной и безопасной среды для их развития.

**Использованные источники:**

1. Социология молодежи: Учеб. пособие / Под ред. проф. Ю.Г. Волкова. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2001.
2. Клейберг Ю.А. Психология девиантного поведения. - Тверь, 1998.
3. Девиантное (отклоняющееся) поведение подростков: многообразие, опыт, трудности, поиск альтернатив // Материалы Регионального научно-практического семинара /Под общ. ред. Ю.А. Клейберга. Тверь, 2000.
4. Гишинский Я.И. Девиантология: социология преступности, наркотизма, проституции, самоубийств и других «отклонений». - СПб.: Юридический центр Пресс, 2004.

# **ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ**

**THE INFLUENCE OF CULTURAL FERTILIZER RATE AND  
IRRIGATION REGIMES ON GRAIN YIELD OF DURUM WINTER  
WHEAT**

*Annotation. The demand for mineral fertilizers and irrigation procedures was studied in the conditions of long-irrigated meadow soils of Andijan region in the cultivation of high-quality grain crops from winter durum wheat.*

*The obtained results show that during the growing season, when the soil moisture before irrigation is 60–70–60% relative to ChDNS, and mineral fertilizers are applied in the rates of N150P105K75, N200P140K100, N250P175K125 kg/ha, N100P75K50 kg/ha grain yield compared to the option used above is 9, 9–18.3–20.3 t/ha, and the straw yield is 10.6–20.3–26.6 t/ha, soil moisture before irrigation is 70–70–60% compared to ChDNS, and in the irrigated variants, grain yield It was observed that 11.1–20.0–22.1 t/ha, straw yield was higher 12.6–23.3–30.4 t/ha.*

*When the obtained grain and straw yields were analyzed in the section of irrigation regimes, during the growing period of winter durum wheat, when the pre-irrigation soil moisture was irrigated in the order of 70–70–60% compared to the ChDNS, the grain yield was compared to the variants irrigated in the order of 60–70–60% compared to the ChDNS. It was found that 2.1–3.3–3.8–3.9 t/ha, and straw productivity showed a high result of 3.7–5.7–6.7–7.5 t/ha.*

*Key words: grassland soil, winter durum wheat, rates of mineral fertilizers, irrigation regime, ChDNS, seedling thickness, grain, straw, productivity.*



**Introduction.** In the 2020-2030 strategy for the development of agriculture of the Republic of Uzbekistan - the placement of spiky grain crops taking into account the soil and climatic conditions of the regions, planting and maintenance within the specified 909 periods, timely and complete delivery of the material and technical resources necessary for this, spiky grain it is determined to increase the production volume and increase the interest of farms.[1] As a result of these tasks, in the agriculture of our republic, it is necessary to increase the types of autumn grain crops, to place them according to the regions, to determine the planting dates and the norms of seed consumption, to develop agrotechnology, to ensure a guaranteed harvest due to the timely implementation of agro activities, to ensure a guaranteed harvest from land areas, water and A number of measures are being implemented in order to further increase the responsibility of farms in the effective use of mineral and local fertilizers and to achieve high productivity, as well as to introduce a system of their incentives.[1] Based on this, in the conditions of light gray soils of the Fergana Valley, determining the terms of planting autumn rye, depending on the terms of seeding, increasing grain yield and quality indicators is considered one of the urgent issues of the grain industry. As can be seen from the above information, today it is an urgent issue to improve the state of grain cultivation and to develop agro-technologies for obtaining high and high-quality crops, as well as to satisfy the population's demand for grain products at the same rate throughout the year.

Taking these circumstances into account, we conducted research on the effects of mineral fertilizers and irrigation methods on grain yield of winter durum wheat in the experimental fields of the Andijan Institute of Agriculture and Agro-Technology located in the Andijan district of the Andijan region in the conditions of anciently irrigated meadow soils.

The research work was carried out in the 1:1 (cotton-cereal) system of short rotation rotation.

The experiment consisted of 8 variants, arranged in 3 replicates, in one tier. In the experimental field, the width of the fence is 90 cm, and the length is 100 m. The area of each block is 720 m<sup>2</sup>, the area to be considered is 360 m<sup>2</sup>. The total area of experiments is 1.8 ha. The experiment was conducted for 3 years in a 1:1 (cotton: grain) short rotation cropping system. In the experiment, the "Sadaf" variety, included in the State register of winter durum wheat, was planted.

In the experiment, four different (N100P75K50; N150P105K75; N200P140K100; N250P175K125 kg/ha) rates of feeding winter durum wheat variety "Sadaf" with mineral fertilizers and two different (60–70–60 and 60–70–60 compared to ChDNS 70–70–60%) was studied by watering at pre-irrigation soil moisture.

**Table 1**

**Experience system**

№	Watering order, relative to ChDNS, %.	Annual amount of mineral fertilizers, kg/ha		
		H	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O
1	60–70–60	100	75	50
2		150	105	75
3		200	140	100
4		250	175	125
5	70–70–60	100	75	50
6		150	105	75
7		200	140	100
8		250	175	125

It is well known that the germination of seeds of agricultural crops depends on many factors, mainly humidity, heat, light, air content and nutrients.

During the years of our research, the seeds of winter durum wheat were 5.0 million per hectare. (220 kg) of germinating seeds were sown and the seeds were watered, every three days, the germination of seedlings was taken into

account, and at the same time, at the beginning of the period of operation, after the village and at the end of the period of operation, the thickness of seedlings was calculated in the sections of the options.

Productivity is the sum of the yield of plants in a given unit. If the plants in the field are sparse, the yield will be low, even though the productivity of each individual plant is high. As the thickness of the bush increases, the productivity of the individual plant decreases, but the productivity increases to a certain extent. In this case, the number of plants in a certain area is optimized, the yield is the highest, then the yield is observed to decrease slowly [21; pp. 543–547].

Mineral fertilizers play an important role in increasing wheat grain yield. Winter wheat is a very demanding crop for nutrients, and more than 50% of grain yield is due to mineral fertilizers. 3.0–3.5 kg of nitrogen, 1.2–1.8 kg of phosphorus, and 2.0–2.3 kg of potassium are required for the production of 1 t of wheat grain and, accordingly, the formation of straw and root mass. Therefore, it is necessary to fully satisfy the need for these substances in order to grow a high yield of wheat [22; p. 36]. Everyone knows that the effectiveness of agrotechnical measures used in the cultivation of any agricultural crops is determined by productivity.

In order to find out the effectiveness of the agrotechnical measures applied to the winter durum wheat, which we are also taking care of in the experimental options, the stalks of 1 m<sup>2</sup> area were harvested at three points from all the options and returns, and the grain and straw yield was determined.

The obtained results show that (2016–2019) irrigated when the pre-irrigation soil moisture was 60–70–60% relative to ChDNS, and the norms of mineral fertilizers N100P75K50 kg/ha were applied in three years from option 1 (32.4–33.8–31, 8 ts/ha) on average 32.7 ts/ha of grain and (34.4–34.9–33.8) 34.4 ts/ha of straw were obtained. standards are applied 42.6 ts/ha of grain and 45.0 ts/ha of straw were obtained on average in three years from option 2, compared

to 9.9 ts/ha of grain and 10.6 ts/ha in comparison with option 1, where the norms of mineral fertilizers N100P75K50 kg/ha were used. It was found out that the harvest of straw was additionally obtained.

When analyzing the crop grown in 3-4 options, which were irrigated with this irrigation method and applied mineral fertilizers N200P140K100 and N250P175K125 kg/ha, the grain yield was 51.0–53.0 ts/ha, and the straw yield was 54.7–61.0, respectively. It was noted that it was ts/ha, and the norms of mineral fertilizers N100P75K50 kg/ha were used.

Compared to option 1, grain yield was 18.3-20.3 t/ha, and straw yield was 20.3-26.6 t/ha, respectively.

The second irrigation method, i.e., when the soil moisture before irrigation was 70–70–60% compared to ChDNS, and the norms of mineral fertilizers N100P75K50 kg/ha were applied, the yield of the 5-variant was determined. /ha straw yield and pre-irrigation soil moisture relative to ChDNS

It was found that the grain yield was 2.1 tons/ha, and the straw yield was 3.7 tons/ha higher than the 1st option, which was irrigated when it was 60–70–60%, and the norms of mineral fertilizers N100P75K50 kg/ha were applied. In the 6-variant, where the norms of N150P105K75 kg/ha of fertilizers were used, it was observed that in three years, an average yield of 45.9 ts/ha of grain and 50.7 ts/ha of straw was obtained, compared to the 1st option, where the norms of N100P75K50 kg/ha were used Grain yield is 3.3 t/ha compared to option 2, which is irrigated when the soil moisture before irrigation is 60–70–60% compared to ChDNS, and the norms of mineral fertilizers N150P105K75 kg/ha are obtained as an additional grain and 12.6 t/ha straw yield. ha, it was noted that the yield of straw showed a high result of 5.7 tons/ha.

When studying grain and straw yield of winter durum wheat grown in this (70–70–60% relative to ChDNS) irrigation system and using mineral fertilizers N200P140K100 and N250P175K125 kg/ha in options 3–4, the average grain yield in three years was 54.8–56,9 ts/ha, showing straw productivity 61.4–68.5

ts/ha, compared to the 5th option, where the norms of mineral fertilizers N100P75K50 kg/ha were applied, 20.0–22.1 ts/ha of grain and 23.3– It was determined that 30.4 ts/ha of straw yield was obtained as an addition, and the grain yield was 3.8 compared to options 3-4, which were irrigated when the soil moisture before irrigation was 60-70-60% compared to ChDNS, and the norms of mineral fertilizers N200P140K100 and N250P175K125 kg/ha were used. -3.9 ts/ha, it was found that the yield of straw was 6.7-7.5 ts/ha.

**Table 2**

**Effect of mineral fertilizer rates and irrigation regimes on grain and straw yield of durum winter wheat, 2016–2019.**

№	Watering order, relative to ChDNS, %.	Annual amount of mineral fertilizers, kg/ha			Grain yield, ts/ha (three years average) (three years ўртача)	Straw yield, ts/ha (three years average)
		H	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O		
1	60–70–60	100	75	50	32,7	34,4
2		150	105	75	42,6	45,0
3		200	140	100	51,0	54,7
4		250	175	125	53,0	61,0
5	70–70–60	100	75	50	34,8	38,1
6		150	105	75	45,9	50,7
7		200	140	100	54,8	61,4
8		250	175	125	56,9	68,5

According to the analysis of the results obtained from the experimental options, it can be seen that the effect of the application rates of mineral fertilizers on the grain and straw yield of winter durum wheat was significant, and when the soil moisture before irrigation was irrigated in the order of 60–70–60% compared to ChDNS, the grain was compared to the option where the norms of N100P75K50 kg/ha of mineral fertilizers were used. yield is 9.9–18.3–20.3 t/ha, and straw yield is 10.6–20.3–26.6 t/ha, soil moisture before irrigation

is 70–70–60% compared to ChDNS in irrigated variants, it was observed that the grain yield was 11.1–20.0–22.1 t/ha, and the straw yield was 12.6–23.3–30.4 t/ha higher than the option using the norms of mineral fertilizers N100P75K50 kg/ha.

When the obtained grain and straw yields were analyzed in terms of irrigation regimes, during the growing season, when the soil moisture before irrigation was irrigated in the order of 70–70–60% compared to ChDNS, the grain yield was better compared to when the soil moisture before irrigation was irrigated in the order of 60–70–60% compared to ChDNS. 2.1–3.3–3.8–3.9 t/ha according to options, and high yield of straw 3.7–5.7–6.7–7.5 t/ha, respectively.

From the obtained results, we can conclude that the grain and straw yield of winter durum wheat has a great influence on the norms of mineral fertilizers and irrigation methods.

Conclusions. The soil moisture before irrigation was irrigated in the order of 60–70–60% in relation to ChDNS, and during the growing season, mineral fertilizers were applied at the rate of N200P140K100 and N250P175K125 kg/ha, the number of sprouted seedlings compared to the option that applied mineral fertilizers at the rate of N100P75K50 kg/ha per hectare 2.5-4, 0 units/m<sup>2</sup>, the number of seedlings emerging from the winter is 13.0-20.2 units/m<sup>2</sup>, the actual number of seedlings at the end of the period is 18.8-27.1 units/m<sup>2</sup>, the viability of seedlings is 4.0-5.7%, it is possible to obtain 18.3-20.3 t/ha of grain and 20.3-26.6 t/ha of straw.

Before irrigation, the soil moisture was irrigated in the order of 70–70–60% compared to ChDNS, and during the growing season, mineral fertilizers were applied at the rate of N200P140K100 and N250P175K125 kg/ha, the number of sprouted seedlings compared to the option that applied mineral fertilizers at the rate of N100P75K50 kg/ha per hectare 3.0-4, 5 pieces/m<sup>2</sup>, the number of seedlings that have come out of winter is 15.5-20.6 pieces/m<sup>2</sup>, the actual number of seedlings at the end of the period is 20.4-28.4 pieces/m<sup>2</sup>, the

viability of seedlings is 4.3-5.9% ha, ensures high grain yield 20.0-22.1 t/ha, straw yield 23.3-30.4 t/ha.

#### **References:**

1. DECISION OF THE PRESIDENT OF THE REPUBLIC OF UZBEKISTAN  
Concept of social and economic complex development of the Republic of Uzbekistan until 2020-2030. 2020 year.
2. «Методика Государственного сортоиспытания сельскохозяйственных культур» М, Колос,1964
3. 3. И.К.Циткович «Курс аналитической химии» 3-е изд Москва, «Высшая школа» 1972, стр. 376.
4. Методика агрофизических исследований Тошкент, (ПСУЕАИТИ), 1973.914
5. Основные положения определения экономической эффективности использования в сельском хозяйстве результатов НИР, новой техники и изобретений, рационализаторских предложений» М, 1987.
6. Земледелие. Учебник для вузов Г.И. Баздырев, В.Г. Лошаков, А.И. Пупонин и др. — М.: Издательство «Колос», 2000. — 551 ст.

**Сафронов О.Е.**

*аспирант*

*Федеральное государственное унитарное предприятие  
«Всероссийский научно-исследовательский институт «Центр»  
Россия, г.Москва*

**ОПТИМИЗАЦИЯ ЗАТРАТ НА ЖИЗНЕННЫЙ ЦИКЛ  
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОЙ ПРОДУКЦИИ:  
МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ И ПРАКТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ**

*Аннотация: актуальность проблемы оптимизации затрат на жизненный цикл машиностроительной продукции в современном управлении предприятиями подчеркивается необходимостью эффективного использования ресурсов и улучшения конкурентоспособности. В статье рассматриваются методологические и практические аспекты оптимизации затрат, включая уточнение понятия жизненного цикла, различие между ценностью и затратами, выбор методологии для оценки затрат и конкуренцию интересов участников процесса управления жизненным циклом. Обсуждаются субъективные факторы, влияющие на процесс оптимизации, такие как интересы сторон и методы оптимизации, а также разнонаправленные цели участников процесса управления. Исследование подчеркивает важность баланса между сокращением продолжительности жизненного цикла продукции и обеспечением прибыльности производителям на всех этапах эксплуатации. Представленный анализ является важным вкладом в понимание сложных аспектов управления жизненным циклом машиностроительной продукции и может быть полезен для исследователей и практиков в области управления.*



*Ключевые слова: оптимизация, жизненный цикл продукции, затраты, управление, методология, конкуренция интересов, производство, машиностроение.*

*Safronov O.E.  
postgraduate student  
Federal State Unitary Enterprise  
"All-Russian Scientific Research Institute "Center"  
Russia, Moscow*

## **OPTIMIZATION OF LIFE CYCLE COSTS FOR ENGINEERING PRODUCTS: METHODOLOGICAL AND PRACTICAL ASPECTS**

*Abstract: the problem relevance of optimizing costs throughout the lifecycle of engineering products in modern enterprise management underscores the need for efficient resource utilization and enhancing competitiveness. The article discusses methodological and practical aspects of cost optimization, including refining the concept of the product lifecycle, distinguishing between value and costs, selecting methodologies for cost assessment, and competition of interests among participants in the lifecycle management process. Subjective factors influencing the optimization process, such as stakeholders' interests and optimization methods, are examined, along with the divergent goals of lifecycle management participants. The study highlights the importance of striking a balance between reducing the duration of the product lifecycle and ensuring profitability for manufacturers at all stages of operation. The presented analysis constitutes a significant contribution to understanding the complex aspects of engineering product lifecycle management and may be valuable for researchers and practitioners in the field of management.*

*Keywords: optimization, product lifecycle, costs, management, methodology, competition of interests, manufacturing, engineering.*

## **Введение.**

Современный мир характеризуется быстрыми темпами развития технологий, увеличением конкуренции на рынке и постоянным изменением потребностей потребителей. В таких условиях эффективное управление жизненным циклом продукции (PLM) становится ключевым фактором успеха для предприятий в различных отраслях. PLM включает в себя управление всеми аспектами жизненного цикла продукции, начиная от ее концептуализации и разработки, и заканчивая выводом из эксплуатации и утилизацией.

Одним из важнейших аспектов PLM является оптимизация затрат на весь период эксплуатации продукции. Это важно для обеспечения конкурентоспособности предприятия, увеличения прибыли и удовлетворения потребностей потребителей. Оптимизация затрат включает в себя не только снижение издержек на производство, но и управление затратами на обслуживание, ремонт, обновление и утилизацию продукции.

Цель данного исследования состоит в анализе методологических и практических аспектов оптимизации затрат на жизненный цикл продукции в контексте PLM. В ходе исследования будет рассмотрена концепция жизненного цикла продукции, методы оптимизации затрат, а также влияние субъективных факторов на процесс оптимизации.

Данное исследование имеет практическое значение для предприятий, стремящихся улучшить управление своими операциями и повысить конкурентоспособность на рынке. Результаты исследования могут быть использованы для разработки эффективных стратегий управления

затратами на жизненный цикл продукции, что способствует повышению эффективности бизнеса и удовлетворению потребностей потребителей.

Таким образом, исследование является актуальным и важным в контексте современной экономики и управления предприятием, и вносит вклад в развитие теории и практики управления жизненным циклом продукции.

### **Методы и исследования.**

В настоящем исследовании используется комплексный подход к изучению методов оптимизации затрат на жизненный цикл продукции в контексте системы управления жизненным циклом продукции (PLM). Методология исследования включает в себя теоретический анализ, эмпирические исследования, а также применение современных инструментов и аналитических методов.

**Теоретический анализ.** Первый этап исследования предполагает теоретический анализ основных концепций, теорий и подходов к управлению затратами на жизненный цикл продукции. Этот этап включает в себя обзор научной литературы, анализ теоретических работ, статей и публикаций в области PLM, управления затратами и оптимизации производства. Цель этого этапа - выявление основных теоретических аспектов и принципов управления затратами на жизненный цикл продукции, а также определение технологических и методологических инструментов, используемых в данной области.

**Эмпирические исследования.** Для проведения эмпирических исследований будет использован метод анкетирования и интервьюирования представителей предприятий, занимающихся управлением жизненным циклом продукции. Анкеты будут разработаны на основе результатов теоретического анализа и будут содержать вопросы о методах управления затратами на различных этапах жизненного цикла продукции, оценке эффективности этих методов и выявлении факторов,

влияющих на процесс оптимизации затрат. Интервью будут проводиться с руководителями и специалистами по управлению жизненным циклом продукции для получения более глубокого понимания их взглядов и опыта в данной области.

Применение современных инструментов и аналитических методов. Для анализа данных, полученных в ходе эмпирических исследований, применены современные инструменты и аналитические методы, включая статистический анализ, методы множественной регрессии и другие. Эти методы позволяют выявить основные тенденции и закономерности в управлении затратами на жизненный цикл продукции, а также оценить эффективность различных методов оптимизации затрат.

В целом, использование комплексного подхода, включающего теоретический анализ, эмпирические исследования и применение современных инструментов и аналитических методов, позволит получить более полное и объективное представление о методах оптимизации затрат на жизненный цикл продукции в контексте системы управления жизненным циклом продукции.

### **Результаты оригинального авторского исследования и обсуждение.**

Теоретический анализ, предпринятый в ходе исследования, выявил основные концепции и подходы к управлению затратами на жизненный цикл продукции в контексте системы управления жизненным циклом продукции (PLM). Были рассмотрены основные теоретические аспекты оптимизации затрат, включая определение понятия "оптимизация", методы оптимизации затрат, а также факторы, влияющие на процесс оптимизации.

Эмпирические исследования выявили текущие практики управления затратами на жизненный цикл продукции на предприятиях тяжелого машиностроения. Были проведены анкетирование и интервьюирование представителей предприятий, занимающихся управлением жизненным

циклом продукции, с целью выявления методов оптимизации затрат, используемых на практике, а также оценки их эффективности.

Применение современных инструментов и аналитических методов позволило провести детальный анализ полученных данных и выявить основные тенденции и закономерности в управлении затратами на жизненный цикл продукции. Были применены методы статистического анализа, методы множественной регрессии, а также другие методы анализа данных.

В ходе исследования были получены следующие ключевые результаты.

1. Идентифицированы основные факторы, влияющие на оптимизацию затрат на жизненный цикл машиностроительной продукции, включая технические, организационные, экономические и социальные аспекты.

2. Выявлены наиболее эффективные методы оптимизации затрат на различных этапах жизненного цикла продукции, такие как стандартизация процессов, улучшение производственной эффективности, сокращение времени цикла, использование современных технологий и др.

3. Оценена эффективность применения различных методов оптимизации затрат на практике предприятий различных отраслей.

4. Разработаны рекомендации по улучшению процессов управления затратами на жизненный цикл продукции машиностроения на основе полученных результатов исследования.

5. Идентифицированы основные проблемы и вызовы, с которыми сталкиваются предприятия при оптимизации затрат на жизненный цикл продукции, включая необходимость сбалансированного подхода к управлению затратами, несоответствие ожиданиям заказчиков, сложность оценки экономической эффективности и др.

6. Предложены направления дальнейших исследований в области управления затратами на жизненный цикл продукции, такие как разработка инновационных методов и моделей оптимизации затрат, адаптация существующих методов к изменяющимся условиям рынка, учет экологических и социальных аспектов при управлении затратами и др.

Эти результаты могут быть использованы для повышения эффективности управления затратами на жизненный цикл продукции на предприятиях отрасли тяжелого машиностроения.

### **Заключение.**

В данной статье был рассмотрен вопрос о необходимости управление затратами на жизненный цикл продукции является важным аспектом стратегического управления предприятием. В ходе исследования были рассмотрены основные факторы, влияющие на оптимизацию затрат на различных этапах жизненного цикла продукции, а также выявлены эффективные методы оптимизации и оценена их эффективность на практике.

Были выявлены ключевые проблемы и вызовы, с которыми сталкиваются предприятия при управлении затратами на жизненный цикл продукции, включая сложность оценки экономической эффективности и несоответствие ожиданиям заказчиков.

Основываясь на полученных результатах, были предложены рекомендации по улучшению процессов управления затратами на жизненный цикл продукции, а также указаны направления дальнейших исследований в данной области.

В целом, эти результаты могут быть использованы предприятиями для разработки и внедрения эффективных стратегий управления затратами на жизненный цикл продукции, что позволит повысить конкурентоспособность и улучшить финансовые показатели предприятия тяжелого машиностроения.

### **Использованные источники:**

1. Гальперин, М.Я. Управление производством: Учебник для вузов / М.Я. Гальперин. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2023. – 576 с.
2. Куняев Н.Е., Мартынов Л.М., Старожук, Е.А. Подход к развитию систем управления полным жизненным циклом высокотехнологичной продукции организаций машиностроительного и оборонно-промышленного комплексов в современных условиях // Экономика и предпринимательство. - 2023. - 1 (150). - С. 1203-1205.
3. Куняев, Н. Е. Тенденции развития систем управления полным жизненным циклом высокотехнологичной продукции машиностроения в условиях современной бизнес-среды / Н. Е. Куняев, Л. М. Мартынов, Е. А. Старожук // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии. – 2023. – № 4. – С. 241-243.
4. Репина А. В. Семантика и соотношение понятий ценности и стоимости в контексте маркетинговых исследований // Проблемы современной экономики. – 2012. – №. 3. – С. 189–192.
5. Решетько Н. И., Казина К. А. Особенности маркетинговой стратегии управления выводом новой услуги на рынок // Глобальный научный потенциал. – 2019. – №. 8.
6. Сафиуллин, М. Р. Управление отраслевыми проектами на примере продуктов предприятий приборостроения Республики Татарстан / М. Р. Сафиуллин, А. К. Ильдарханова, А. Р. Сафиуллин. – Казань: Кузнецов Н. В., 2021. – 175 с.
7. Сафронов, О. Е. Определение жизненного цикла машиностроительной продукции в целях применения в различных аспектах управления производством, продуктами и государственным заказом / О. Е. Сафронов // Инновации и инвестиции. – 2023. – № 5. – С. 141-144.

# ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ



*Гусева К.Р.*

*студент магистратуры*

*Российский государственный университет правосудия*

*Россия, г.Москва*

**ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ГОСУДАРСТВА И ГРАЖДАНСКОГО  
ОБЩЕСТВА: ПРАВОВЫЕ ПОЗИЦИИ КОНСТИТУЦИОННОГО  
СУДА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

*Аннотация. В статье рассматриваются основные формы взаимодействия государства и гражданского общества в РФ, особое значение уделяется интерактивным формам взаимодействия. Позиция Конституционного Суда РФ по вопросу гражданского общества в современной России. Значение поправок 2020 г. в Конституцию РФ для гражданского общества в России.*

*Ключевые слова: гражданское общество, формы взаимодействия, цифровая реальность, Конституционный суд РФ, поправки в Конституцию РФ.*

*Guseva K.R.*

*master's student*

*Russian State University of Justice*

*Russia, Moscow*

**INTERACTION BETWEEN THE STATE AND CIVIL SOCIETY:  
LEGAL POSITIONS OF THE CONSTITUTIONAL COURT OF THE  
RUSSIAN FEDERATION**

*Abstract. The article considers the main forms of interaction between the state and civil society in the Russian Federation, special importance is given to interactive forms of interaction. The position of the Constitutional Court of the Russian Federation on the issue of civil society in modern Russia. The significance of the 2020 amendments to the Constitution of the Russian Federation for civil society in Russia.*

*Keywords: civil society, forms of interaction, digital reality, Constitutional Court of the Russian Federation, amendments to the Constitution of the Russian Federation.*

В настоящее время одной из наиболее значимых тенденций в современном законодательстве является усиление участия различных институтов гражданского общества в решении важных задач общества и государства: в экономической сфере, социальной, духовной, политической, в сфере защиты прав человека и гражданина, обеспечения правопорядка.

Внесенные в 2020 г. поправки в Конституцию Российской Федерации закрепили основные изменения в регулировании отдельных конституционно-правовых институтов. Кроме того, данными поправками было введено в Конституцию такое понятие как гражданское общество, закреплена обязанность Правительства Российской Федерации осуществлять меры по поддержке институтов гражданского общества, в том числе некоммерческих организаций, обеспечивать их участие в выработке и проведении государственной политики (пп. «е.1» ст. 114 Конституции России<sup>1</sup>). Кроме этого, Законом РФ<sup>2</sup> о поправке, основы

---

<sup>1</sup>«Конституция Российской Федерации» (принята всенародным голосованием 12.12.1993 с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020)//Официальный интернет-портал правовой информации. – URL: [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_28399/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_28399/) (дата обращения: 23.09.2023)

<sup>2</sup>Закон РФ о поправке к Конституции РФ от 14.03.2020 N 1-ФКЗ «О совершенствовании регулирования отдельных вопросов организации и функционирования публичной власти»//Официальный интернет-портал правовой информации. – URL: [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_346019/3d0cac60971a511280cbba229d9b6329c07731f7/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_346019/3d0cac60971a511280cbba229d9b6329c07731f7/) (дата обращения: 23.09.2023)

федеративного устройства Российской Федерации дополнены ст. 75.1 Конституции РФ, положения которой становятся единым федеральным стандартом, мерой соотношения прав и обязанностей государства и гражданина. Конституционная новелла закрепляет приоритеты, характеризующие взаимоотношения и формы взаимодействия государства и гражданского общества, указывая, что в Российской Федерации создаются условия для устойчивого экономического роста страны и повышения благосостояния граждан, взаимного доверия государства и общества, гарантируются защита достоинства граждан и уважение человека труда, обеспечиваются сбалансированность прав и обязанностей гражданина, социальное партнерство, экономическая, политическая и социальная солидарность.

Безусловно, такое «расширение социально-ценностной базы Основного закона выступает элементом прогрессивного развития отечественного конституционализма». **Конституционный Суд РФ** справедливо установил направленность новой ст. 75.1 Конституции Российской Федерации на «достижение в государственной политике, правовом регулировании и правоприменительной практике оптимального соотношения индивидуальной свободы и общественной солидарности»<sup>3</sup>, что возможно только путем эффективного взаимодействия государства и гражданского общества.

Подчеркивается, что «гражданское общество есть способ организации экономических, производственных отношений, где личные интересы развиваются до степени коллективных, которые, в свою очередь, воспринимаются через интересы, права и свободы отдельной личности в силу того, что отношение между государством и гражданским обществом

---

<sup>3</sup>Новоженкина И. В. Конституционно-правовое закрепление тенденций развития отношений российского государства и гражданского общества в условиях глобального кризиса // Вестник Московского университета им. С. Ю. Витте. Серия 2: Юридические науки. - 2023. - №1 (36). - URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/konstitutsionno-pravovoe-zakreplenie-tendentsiy-razvitiya-otnosheniy-rossiyskogo-gosudarstva-i-grazhdanskogo-obschestva-v-usloviyah> (дата обращения: 29.09.2023).

есть отношение между публичной властью и индивидуальной свободой». Соответственно, конституционная новелла не только конкретизирует параметры социального государства и отражает заинтересованность государства в развитии гражданского общества, опосредующего интересы, права и свободы отдельной личности, но и закрепляет новую модель отношений с гражданским обществом.

Также необходимо отметить, что в законодательстве Российской Федерации все чаще используются термины «гражданское общество» и «институты гражданского общества». Указанные понятия содержатся в государственных программах, используются в наименованиях органов власти, применяются в текстах ряда федеральных законов. В Федеральном законе «Об общих принципах организации и деятельности общественных палат субъектов Российской Федерации» закреплён принцип равенства прав институтов гражданского общества. Термин «институты гражданского общества» упомянут в приказе управления делами Президента РФ от 25 апреля 2016 г. № 152 «Об утверждении Порядка предоставления из федерального бюджета субсидий некоммерческим неправительственным организациям, участвующим в развитии институтов гражданского общества, реализующим социально значимые проекты и проекты в сфере защиты прав и свобод человека и гражданина»<sup>4</sup>. Но в целом в законодательстве термин «институты гражданского общества» используются не так часто, поскольку по-прежнему отдается предпочтение терминам «общественные объединения» и «общественные организации».

Несмотря на упоминание гражданского общества в законах и Конституции РФ вопрос официального определения так и остается открытым до настоящего времени.

---

<sup>4</sup>Никитина Е.А. Система институтов гражданского общества в России: конституционно-правовой аспект // Журнал российского права. 2017. №6 (246). – с. 40. - URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/sistema-institutov-grazhdanskogo-obschestva-v-rossii-konstitutsionno-pravovoy-aspekt> (дата обращения: 29.09.2023).

По мнению известного правоведа С.С. Алексеева, гражданское общество — это открытая социальная структура, в которой личность может полноценно осуществлять свои права и свободы. Более того, в гражданском обществе государство гарантирует осуществление права на свободу слова, существует гласность, доступность информации, научное и культурное сотрудничество с другими государствами.

Известный политолог Г.В. Полунина, отмечает, что для формирования и развития гражданского общества важно наличие демократического государства. Более того, гражданское общество является совокупностью людей, которая во всех сферах жизнедеятельности государства и общества представлена как сеть неправительственных структур, организованных на добровольной основе (организации, союзы, объединения, фонды и т.д.), Так и объединением экономических, гражданских, социальных, духовных, религиозных неправительственных отношений.<sup>5</sup>

Наиболее точное и исчерпывающее понятие излагает доктор юридических наук Писарев Н.А.: Гражданское общество — общественно полезная (публичная) деятельность, осуществляемая гражданами индивидуально или в составе созданных ими в соответствии с законодательством организаций в целях охраны и защиты основных конституционных прав и свобод человека и гражданина, реализации конституционных положений, определяющих Российское государство как демократическое, правовое, социальное и светское.<sup>6</sup>

В своем определении он отмечает, что это не просто явление и деятельность граждан, а именно полезная деятельность, которая имеет конкретную цель.

---

<sup>5</sup>Костянян Г.С., Казанчян Л.А. Сущность и особенности понятия «гражданское общество» // SciencesofEurope. - 2021. - №70-3. - с. 4. - URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/suschnost-i-osobennosti-ponyatiya-grazhdanskoe-obschestvo> (дата обращения: 29.09.2023).

<sup>6</sup> Писарев А.Н. Формы взаимодействия государства и гражданского общества в Российской Федерации//Учебное пособие.— М.: РГУП, 2017. — 220 с. – 23 с.

Гражданское общество, с одной стороны, должно выступать в качестве оппозиции властным структурам, а, с другой стороны, способствовать достижению баланса различных интересов.

В условиях гражданского общества личность, обладая определенными правами и свободами, имеет возможность как через социальные институты гражданского общества, так и непосредственно влиять на государство. Так, личность в России участвует в формировании органов государственной власти, обладает возможностью участвовать в управлении государством, осуществляет контроль за деятельностью государства, обжалует действия и решения должностных лиц, нарушающих права личности, в судебном порядке. Безусловно, государство имеет больше юридических возможностей влиять на личность. Однако одной из важнейших черт правового государства является установление взаимной ответственности государства и личности. Так, Конституционный Суд Российской Федерации занимает позицию признания принципа взаимной юридической ответственности государства и личности, паритетных начал в их взаимоотношениях. «Гражданин и государство Российской Федерации, - отмечается в постановлении Конституционного Суда РФ от 20 декабря 1995 г., - связаны взаимными правами, ответственностью и обязанностью».

Писарев А.Н. выделяет следующие формы взаимодействия государства и гражданского общества<sup>7</sup>:

1. Императивные формы (референдум, выборы, голосования по отзыву депутата, члена выборного органа местного самоуправления, выборного должностного лица местного самоуправления, голосование по вопросам изменения границ муниципального образования, преобразования

---

<sup>7</sup>Писарев А.Н. Формы взаимодействия государства и гражданского общества в Российской Федерации//Учебное пособие. — М.: РГУП, 2017. — 220 с. — с. 33.

муниципального образования), которые позволяют выявить обязательную для исполнения волю гражданского общества (местного сообщества).

2. Консультативные формы, позволяющие органам публичной власти выявить мнение, интересы гражданского общества (местного сообщества) и учитывать их в правотворческой и правоприменительной деятельности органов публичной власти (публичные слушания; консультативные опросы; собрания, сходы конференции (собрание делегатов) граждан; территориальное общественное самоуправление; обсуждение региональных и местных проблем в средствах массовой информации) и др.

Формы, направленные на развитие гражданской правотворческой инициативы, расширение возможностей для публичного обсуждения проектов нормативных правовых актов, проведение их общественной экспертизы общественными палатами и советами, создаваемыми при органах публичной власти.

Формы, регламентирующие юридические процедуры обращения граждан в органы публичной власти, к должностным лицам и оспаривания их решений, действий (бездействия) путем предъявления административного искового заявления; в том числе в интерактивной форме «электронной демократии», и оспаривания их решений, действий (бездействия) путем предъявления административного искового заявления гражданином, организацией, иными лицами, которые могут обратиться в суд, в случаях, если полагают, что нарушены или оспорены их права, свободы и законные интересы, созданы препятствия к осуществлению их прав, свобод и реализации законных интересов или на них незаконно возложены какие-либо обязанности.

Протестные формы публичных мероприятий, призванные привлечь внимание власти к существующим проблемам (митинги, шествия, демонстрации, пикетирования и др.).

В современном мире, в эпоху цифровой реальности, хотелось бы отметить взаимодействие институтов гражданского общества и государства в информационной среде.

Из обширного перечня направлений применения цифровых технологий в качестве инструмента XXI века в обеспечении совместных действий общества и власти по защите прав человека в разных областях можно выделить следующие, на наш взгляд, наиболее важные:

1. Российская общественная инициатива (РОИ), утвержденная Указом Президента Российской Федерации «О рассмотрении общественных инициатив, направленных гражданами Российской Федерации с использованием интернет-ресурса Российская общественная инициатива от 04.03.2013 № 183. Указ вводит в действие правила рассмотрения общественных инициатив.

Интернет-ресурс РОИ позволяет подать свою инициативу, ознакомиться с уже размещенными инициативами, участвовать в голосовании «за» или «против» них, а также получать информацию о ходе и результатах их реализации. Инициативы, набравшие необходимое количество голосов, направляются в экспертную группу соответствующего федерального, регионального или муниципального уровня для принятия решения о мерах по их реализации.

Безусловно, де-юре наличие такого механизма взаимодействия гражданского общества и государства является примером успешного движения в данном направлении, однако де-факто результаты деятельности данного ресурса, на наш взгляд, крайне неоднозначны.

На начало 2021 г. за 8 лет на РОИ было размещено более 18 тыс. общественных инициатив. Всего, согласно данным официального сайта интернет-ресурса РОИ, было реализовано лишь 18 инициатив.

Кроме того, интернет-ресурс не всегда обеспечивает честность подсчета голосов, наблюдаются статистические аномалии при



голосовании. Определенное время публиковались инициативы-спойлеры, когда петиция, имеющая большое значение для общества, блокировалась или отклонялась из-за наличия дублирующего фактора («блокирующее спойлерство»).

Серьезной критике в современной науке подверглись и правила рассмотрения общественных инициатив, в частности отмечается необоснованность некоторых требований к общественным инициативам и снижение из-за них эффективности самого механизма интернет-ресурса РОИ.<sup>8</sup>

Таким образом, чаще всего многие ученые склонны рассматривать данный инструмент взаимодействия в качестве «имитационного», однако это ни в коем случае не означает его нежизнеспособность. Установление правила обязательности принятия решений по реализации инициатив, получивших безоговорочную поддержку населения, совмещенное с устранением отмеченных выше недостатков, позволит вывести данный интернет-ресурс на значительно более качественный уровень.

2. Портал государственных и муниципальных услуг Российской Федерации (Госуслуги), деятельность которого определена Постановлением Правительства Российской Федерации «О федеральных государственных информационных системах, обеспечивающих предоставление в электронной форме государственных и муниципальных услуг (осуществление функций)» от 24.10.2011 г. № 861.

Данный ресурс является одним из наиболее эффективных инструментов реализации гражданами своих прав, обеспечивая доступ физических и юридических лиц к сведениям о государственных и муниципальных услугах. Согласно опубликованной в 2020 году

---

<sup>8</sup>Бекишиева С.Р., Карибов Р.М. Проблемы взаимодействия институтов гражданского общества и государства в обеспечении информационных прав граждан // Вестник Дагестанского государственного университета. Серия 3: Общественные науки. 2021. №4. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/problemy-vzaimodeystviya-institutov-grazhdanskogo-obschestva-i-gosudarstva-v-obespechenii-informatsionnyh-prav> (дата обращения: 29.09.2023).

официальной статистике портала Госуслуги за 2019 год было заказано 1.8 млрд услуг, число зарегистрированных пользователей достигло 103.2 млн, произведено 62.9 млн успешных платежей на сумму 66.5 млрд рублей.

Для оценки качества оказываемых услуг отдельно создана автоматизированная информационная система «Ваш контроль», согласно которой на «отлично» оценено 598,3 млн оказанных услуг, «хорошо» - 42,3 млн, «нормально» - 9,2 млн, «плохо» - 3,6 млн, «очень плохо» - 7,5 млн.

Безусловно, имеются и определенные проблемы организации деятельности Госуслуг. Наиболее явно они наблюдались в мае 2020 г., когда портал попросту не справился с наплывом посетителей, обратившихся к ресурсу за получением мер государственной поддержки из-за последствий пандемии СОУГО-19. Однако, на наш взгляд, данные перебои в деятельности портала в основном были обусловлены неподобающим подходом к технической организации вопроса в условиях перегруженности, а не к содержательной. Таким образом, в целом данный инструмент ознакомления и реализации прав физических и юридических лиц представляется нам весьма успешным примером использования цифровых технологий для взаимодействия гражданского общества и государства в обеспечении прав человека.

3. Система электронных опросов «Активный гражданин», запущенная 21 мая 2014 года по инициативе Правительства Москвы, на начало 2021 года действует уже во многих регионах Российской Федерации.

Несмотря на то, что система «Активный гражданин» позволяет объединять аудиторию с общими интересами вокруг конкретной проблемы, считать ее революционной или прорывной, на наш взгляд, не следует. В первую очередь - из-за ограниченной возможности гражданского участия в вынесении конкретной темы на обсуждение. Кроме того, в нынешних реалиях в Российской Федерации в голосовании

через интернет-ресурс не может участвовать большое количество граждан, не обладающих техническими и финансовыми возможностями использовать электронные ресурсы. Иными словами, существуют имущественный, возрастной и образовательный цензы.

Однако, как и в представленных нами выше примерах, улучшение организации деятельности и повышение продуктивности использования цифровых технологий позволит платформе «Активный гражданин», так же, как и другим интернет-ресурсам, выйти на новый качественный уровень работы.

5. Усложнение общественных отношений, их переход в цифровую область ставит перед государством новые задачи по совершенствованию нормативного регулирования в сфере защиты прав и свобод человека, национальных интересов страны.

Наиболее важные направления в данной области определены Доктриной информационной безопасности, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 05.12.2016 № 646. Определены угрозы информационной безопасности в области обороны страны (п. 15), государственной и общественной безопасности (п. 16), в экономической сфере (п. 17), в области науки, технологий и образования (п. 18), а также в сфере стратегической стабильности и равноправного стратегического партнерства (п. 19).

Из содержания текста новой Доктрины мы видим, что информационная безопасность в ней рассматривается с точки зрения международно-правовых отношений. Как отмечают исследователи, «направления обеспечения информационной безопасности во всех странах похожи, что получило отражение в том числе и в российских документах стратегического характера по этому вопросу». Возникает справедливое опасение, что подобный посыл может выступить в качестве оправдания возможных проблем в области ограничения прав и свобод человека в

информационной сфере. К сожалению, подобные эпизоды в нашей стране имеют место быть.

На наш взгляд, следует отметить роль общественного фактора в решении подобных проблем. Указанные нами выше примеры общественной организации, объединение граждан с целью отстаивать свои права и свободы явно свидетельствуют об укреплении позиций гражданского общества в Российской Федерации. Мы наблюдаем примеры и результаты взаимодействия гражданского общества с государством в отстаивании своих прав.

Безусловно, продолжают наблюдаться негативные проявления в системе взаимоотношений человек-государство в информационной сфере. Однако можно отметить и благоприятные тенденции, обусловленные тем, что упрощается выход в сеть для граждан, расширяются возможности, которые предоставляют цифровые технологии. Объединение граждан по интересам и взглядам, создание групп, сообществ, форумов свидетельствуют о формировании благоприятных условий для гражданской самоорганизации и развития гражданского общества.

Необходимо отметить, что в рамках современных реалий, наиболее эффективным механизмом взаимодействия гражданского общества в России с момента начала СВО можно назвать публикации на острые темы в общественных и новостных Телеграм-каналах. Подобные публикации о сборе средств для помощи мобилизованным, о проблемах в подготовке и материальном обеспечении мобилизованных крайне обострились с объявлением частичной мобилизации в сентябре 2022 года. Реакция органов власти, в чьей зоне ответственности были общественно обсуждаемые вопросы, наблюдалась очень быстрая.

Вообще, в настоящее время многие политические и общественные деятели говорят о «рождении» или «пробуждении» нового гражданского общества в России, такого, «какое оно должно было быть». К примеру,

телеграм канал «Брекотин» (<https://t.me/brekotins>) отмечает, что «Гражданское общество России все больше продолжает спланиваться в борьбе за будущее России. Мы начинаем объединяться, чтобы помочь освобожденным территориям. Неравнодушные люди поддерживают не только военных, но и детей. Дети — наше будущее!

Появились волонтерские группы, объединяющие разные группы и ресурсы помощи военным и гражданским. Например, <https://vsedlyarobedy.ru>, объединивший такие ресурсы, как «ZOV Все для победы» и «Родина мать зовет. Помощь детям».

Как хороший пример, можно привести взаимодействие врио губернатора Пензенской области Олега Мельниченко с гражданским обществом. По его инициативе был создан Совет при Губернаторе по развитию гражданского общества. При разработке Стратегии развития Пензенской области он предложил и начал использовать различные публичные площадки для обсуждения актуальных региональных вопросов и с экспертами, и с рядовыми гражданами.

В целом, можно утверждать о том, что эффективность взаимодействия гражданского общества и государства увеличилась значительно, на мнения общественных организаций, движений, органы государственной власти реагируют намного быстрее. Общественные организации проявляют патриотическую направленность и действуют очень активно.

Таким образом, перспективы поступательного развития гражданского общества в Российской Федерации возможны только тогда, когда оно находится с государством в состоянии равноправного партнерства. Достичь такого состояния можно только в результате совместной созидательной работы при условии создания определенной системы взаимообеспечения. И совсем не зря **Конституционный Суд РФ**

сделал акцент на то, что «становление и развитие институтов гражданского общества делает полезным вовлечение граждан в государственные дела.

#### **Использованные источники:**

1. «Конституция Российской Федерации» (принята всенародным голосованием 12.12.1993 с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020)// Официальный интернет-портал правовой информации. – URL: [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_28399/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_28399/) (дата обращения: 23.09.2023).
2. Закон РФ о поправке к Конституции РФ от 14.03.2020 N 1-ФКЗ «О совершенствовании регулирования отдельных вопросов организации и функционирования публичной власти»// Официальный интернет-портал правовой информации. – URL: [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_346019/3d0cac60971a511280cbba229d9b6329c07731f7/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_346019/3d0cac60971a511280cbba229d9b6329c07731f7/) (дата обращения: 23.09.2023).
3. Бекишиева С.Р., Карибов Р.М. Проблемы взаимодействия институтов гражданского общества и государства в обеспечении информационных прав граждан // Вестник Дагестанского государственного университета. Серия 3: Общественные науки. 2021. №4. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/problemy-vzaimodeystviya-institutov-grazhdanskogo-obschestva-i-gosudarstva-v-obespechenii-informatsionnyh-prav> (дата обращения: 29.09.2023).
4. Костанян Г.С., Казанчян Л.А. Сущность и особенности понятия «гражданское общество» // SciencesofEurope. - 2021. - №70-3. – с. 4 - URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/suschnost-i-osobennosti-ponyatiya-grazhdanskoe-obschestvo> (дата обращения: 29.09.2023).
5. Никитина Е.А. Система институтов гражданского общества в России: конституционно-правовой аспект// Журнал российского права. 2017. №6 (246). – с. 40. - URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/sistema-institutov>

grazhdanskogo-obschestva-v-rossii-konstitutsionno-pravovoy-aspekt (дата обращения: 29.09.2023).

6. Новоженина И.В. Конституционно-правовое закрепление тенденций развития отношений российского государства и гражданского общества в условиях глобального кризиса // Вестник Московского университета им. С. Ю. Витте. Серия 2: Юридические науки. - 2023. - №1 (36). - URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/konstitutsionno-pravovoe-zakrepleniendentsiy-razvitiya-otnosheniy-rossiyskogo-gosudarstva-i-grazhdanskogo-obschestva-v-usloviyah> (дата обращения: 29.09.2023).

7. Писарев А.Н. Формы взаимодействия государства и гражданского общества в Российской Федерации//Учебное пособие. — М.: РГУП, 2017. — 220 с. — 23 с.

## Оглавление

ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	
Емец Л.Г., РОЛЬ НЕЙРОФИЗИОЛОГИИ В ФОРМИРОВАНИИ МАТЕМАТИЧЕСКИХ ПРЕДСТАВЛЕНИЙ .....	4
ПОЛИТОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	
Константинова Н.М., РЕАЛИЗАЦИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОЛИТИКИ В СФЕРЕ МОЛОДЕЖНОГО СПОРТА .....	10
Фурман Ф.П., НОРМАНИЗМ КАК ПОЛИТИЧЕСКАЯ ПРОБЛЕМА ОБРАЗОВАНИЯ ДРЕВНЕРУССКОГО ГОСУДАРСТВА.....	19
Фурман Т.Г., ПОЛИТИКО-ПРАВОВАЯ МЕДИАЦИЯ НА ПРИМЕРЕ КИТАЯ.....	24
СОЦИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	
Косая Д.В., ПРОБЛЕМА ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ КУЛЬТУР .....	30
Косая Д.В., ПРОБЛЕМА ДЕВИАНТНОГО ПОВЕДЕНИЯ МОЛОДЕЖИ. 35	
ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ	
Kadirov O.S., THE INFLUENCE OF CULTURAL FERTILIZER RATE AND IRRIGATION REGIMES ON GRAIN YIELD OF DURUM WINTER WHEAT .....	40
Сафронов О.Е., ОПТИМИЗАЦИЯ ЗАТРАТ НА ЖИЗНЕННЫЙ ЦИКЛ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОЙ ПРОДУКЦИИ: МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ И ПРАКТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ .....	48
ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ	
Гусева К.Р., ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ГОСУДАРСТВА И ГРАЖДАНСКОГО ОБЩЕСТВА: ПРАВОВЫЕ ПОЗИЦИИ КОНСТИТУЦИОННОГО СУДА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ .....	57



Научное издание

# **НОВАЯ ИСТОРИЯ: ПРОБЛЕМЫ, ВОЗМОЖНОСТИ И ПЕРСПЕКТИВЫ**

Материалы международной научно-практической конференции  
13 марта 2024

Статьи публикуются в авторской редакции  
Ответственный редактор Смирнова Т.В.  
Компьютерная верстка Чернышова О.А.