

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЦЕНТР НАУЧНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА
«НАУКА И ПРОСВЕЩЕНИЕ»



АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ СОВРЕМЕННОЙ НАУКИ

СБОРНИК СТАТЕЙ XVII МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ,
СОСТОЯВШЕЙСЯ 10 НОЯБРЯ 2024 Г. В Г. ПЕНЗА

ПЕНЗА
МЦНС «НАУКА И ПРОСВЕЩЕНИЕ»
2024

УДК 001.1

ББК 60

A43

Ответственный редактор:

Гуляев Герман Юрьевич, кандидат экономических наук

A43

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ СОВРЕМЕННОЙ НАУКИ: сборник статей XVII Международной научно-практической конференции. – Пенза: МЦНС «Наука и Просвещение». – 2024. – 294 с.

ISBN 978-5-00236-577-7

Настоящий сборник составлен по материалам XVII Международной научно-практической конференции **«АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ СОВРЕМЕННОЙ НАУКИ»**, состоявшейся 10 ноября 2024 г. в г. Пенза. В сборнике научных трудов рассматриваются современные проблемы науки и практики применения результатов научных исследований.

Сборник предназначен для научных работников, преподавателей, аспирантов, магистрантов, студентов с целью использования в научной работе и учебной деятельности.

Ответственность за аутентичность и точность цитат, имен, названий и иных сведений, а также за соблюдение законодательства об интеллектуальной собственности несут авторы публикуемых материалов.

Полные тексты статей в открытом доступе размещены в Научной электронной библиотеке **Elibrary.ru** в соответствии с Договором №1096-04/2016К от 26.04.2016 г.

УДК 001.1

ББК 60

© МЦНС «Наука и Просвещение» (ИП Гуляев Г.Ю.), 2024

© Коллектив авторов, 2024

ISBN 978-5-00236-577-7

Ответственный редактор:
Гуляев Герман Юрьевич – кандидат экономических наук

Состав редакционной коллегии и организационного комитета:

- Агаркова Любовь Васильевна** –
доктор экономических наук, профессор
- Ананченко Игорь Викторович** –
кандидат технических наук, доцент
- Антипов Александр Геннадьевич** –
доктор филологических наук, профессор
- Бабанова Юлия Владимировна** –
доктор экономических наук, доцент
- Багамаев Багам Манапович** –
доктор ветеринарных наук, профессор
- Баженова Ольга Прокопьевна** –
доктор биологических наук, профессор
- Боярский Леонид Александрович** –
доктор физико-математических наук
- Бузни Артемий Николаевич** –
доктор экономических наук, профессор
- Буров Александр Эдуардович** –
доктор педагогических наук, доцент
- Васильев Сергей Иванович** –
кандидат технических наук, профессор
- Власова Анна Владимировна** –
доктор исторических наук, доцент
- Гетманская Елена Валентиновна** –
доктор педагогических наук, профессор
- Грицай Людмила Александровна** –
кандидат педагогических наук, доцент
- Давлетшин Рашит Ахметович** –
доктор медицинских наук, профессор
- Иванова Ирина Викторовна** –
кандидат психологических наук
- Иглин Алексей Владимирович** –
кандидат юридических наук, доцент
- Ильин Сергей Юрьевич** –
кандидат экономических наук, доцент
- Искандарова Гульнара Рифовна** –
доктор филологических наук, доцент
- Казданян Сусанна Шалвовна** –
кандидат психологических наук, доцент
- Качалова Людмила Павловна** –
доктор педагогических наук, профессор
- Кожалиева Чинара Бакаевна** –
кандидат психологических наук
- Колесников Геннадий Николаевич** –
доктор технических наук, профессор
- Корнев Вячеслав Вячеславович** –
доктор философских наук, профессор
- Кремнева Татьяна Леонидовна** –
доктор педагогических наук, профессор
- Крылова Мария Николаевна** –
кандидат филологических наук, профессор
- Кунц Елена Владимировна** –
доктор юридических наук, профессор
- Курленя Михаил Владимирович** –
доктор технических наук, профессор
- Малкоч Виталий Анатольевич** –
доктор искусствоведческих наук
- Малова Ирина Викторовна** –
кандидат экономических наук, доцент
- Месеняшина Людмила Александровна** –
доктор педагогических наук, профессор
- Некрасов Станислав Николаевич** –
доктор философских наук, профессор
- Непомнящий Олег Владимирович** –
кандидат технических наук, доцент
- Оробец Владимир Александрович** –
доктор ветеринарных наук, профессор
- Попова Ирина Витальевна** –
доктор экономических наук, доцент
- Пырков Вячеслав Евгеньевич** –
кандидат педагогических наук, доцент
- Рукавишников Виктор Степанович** –
доктор медицинских наук, профессор
- Семенова Лидия Эдуардовна** –
доктор психологических наук, доцент
- Удуг Владимир Васильевич** –
доктор медицинских наук, профессор
- Фионова Людмила Римовна** –
доктор технических наук, профессор
- Чистов Владимир Владимирович** –
кандидат психологических наук, доцент
- Швец Ирина Михайловна** –
доктор педагогических наук, профессор
- Юрова Ксения Игоревна** –
кандидат исторических наук

СОДЕРЖАНИЕ

БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	10
БИОНИКА: КАК ПРИРОДА ВДОХНОВЛЯЕТ ТЕХНОЛОГИИ ШАРАПОВА ИРОДА МУРОДЖОН КИЗИ	11
ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ	15
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УПРОЧНЯЮЩЕЙ ОБРАБОТКИ ТОНКОСТЕННЫХ ТРУБ ГАЗОПРОВОДОВ НА ОСНОВЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ МОХСЕН АЛИ	16
ОРГАНИЗАЦИЯ ЛАБОРАТОРИИ ДИАГНОСТИКИ НА АВИАПРЕДПРИЯТИИ ГОДУНОВА ЛЮДМИЛА НИКОЛАЕВНА, АБДУСАЛАМОВ АБДУРАХМАН	25
ШТУРМОВАЯ И АРМЕЙСКАЯ АВИАЦИЯ В СОВРЕМЕННЫХ ВООРУЖЕННЫХ КОНФЛИКТАХ ЮЩЕНКО ВЛАДИМИР ИВАНОВИЧ, МИРОШКИН ВИКТОР НИКОЛАЕВИЧ, ГАЛИМОВ ДАНИЛ НАИЛЕВИЧ, МАЛЕВАНЫЙ КИРИЛЛ АЛЕКСЕЕВИЧ	28
УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ ПАКЕТОВ РОТОРА ПОГРУЖНОГО ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ ХУСАИНОВ ЭМИЛЬ ИЛЬШАТОВИЧ	33
ИНТЕГРАЦИЯ ОБЛАЧНЫХ РЕШЕНИЙ В СОВРЕМЕННЫЕ ИТ-ТЕХНОЛОГИИ ВОРОЖЕЙКИН НИКИТА АНДРЕЕВИЧ, МАРКОВ ВЯЧЕСЛАВ АЛЕКСЕЕВИЧ, КОШЕЛЕВ ЮРИЙ АНДРЕЕВИЧ	38
АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ ИНТЕГРАЦИИ ОБЛАЧНЫХ РЕШЕНИЙ В СОВРЕМЕННЫЕ ИТ-ТЕХНОЛОГИИ ИВАНОВ ДМИТРИЙ ЮРЬЕВИЧ, КИДРЯЕВ МАРАТ РАФАЭЛЕВИЧ, ПОПОВНИН ДЕНИС ПАВЛОВИЧ	41
ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ОГНЕЗАЩИТНОЙ ОБРАБОТКИ ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ НА ДИНАМИКУ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ОПАСНЫХ ФАКТОРОВ ПОЖАРА ПРИ РАССЛЕДОВАНИИ ПОЖАРОВ ТИМУРЗИЕВ ХАСАН БАГАУДИНОВИЧ	44
ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ	47
НАПРАВЛЕНИЯ ВНЕШНЕЙ ПОЛИТИКИ РОССИИ ВО ВТОРОЙ ПОЛОВИНЕ XIX ВЕКА БЕЗЗУБОВА ЕКАТЕРИНА ДМИТРИЕВНА	48
АРТИЛЛЕРИЯ РУССКОГО ЦАРСТВА В ЛИВОНСКОМ ПОХОДЕ 1577 Г. ЕЖОВ ТИМОФЕЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ	51
ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ	55
СРАВНЕНИЕ АЗИАТСКОЙ И РОССИЙСКОЙ МОДЕЛЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ УСТОЙЧИВОГО ФИНАНСИРОВАНИЯ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ РАЗВИТИЯ МИРОВОЙ ЭКОНОМИКИ РЕШЕТНИКОВ ДАНИИЛ АЛЕКСАНДРОВИЧ	56

ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ РОССИИ И АФРИКИ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ СИРОТКИН ВЛАДИСЛАВ АЛЕКСАНДРОВИЧ.....	60
ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ В УПРАВЛЕНЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ: НОВЫЕ ПОДХОДЫ К ПРИНЯТИЮ РЕШЕНИЙ ДЕМЯНИНКО АРКАДИЙ ВЛАДИМИРОВИЧ	65
ИССЛЕДОВАНИЕ ТЕКУЩЕЙ СИТУАЦИИ РЕГИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ В ПРОВИНЦИИ ШАНЬСИ, КИТАЙ ЯН ФЭНЬФЭЙ	69
ОБЕСПЕЧЕНИЕ УСЛОВИЙ МАКСИМИЗАЦИИ ПРИБЫЛИ НА ПРЕДПРИЯТИИ ПТИЦЕВОДСТВА (НА ПРИМЕРЕ ВВОДА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ ОСНОВНОГО СРЕДСТВА) ПЛАКСИН ДЕНИС СЕРГЕЕВИЧ, ТИХОНОВ ЕВГЕНИЙ ИВАНОВИЧ	72
ОПТИМИЗАЦИЯ КАДРОВЫХ ПРОЦЕССОВ В СИСТЕМЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ КОСТЮК ЯРОСЛАВА СЕРГЕЕВНА, ВИЛИСОВА МАРИЯ ЛЬВОВНА.....	76
МЕТОДИКИ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ВНЕДРЕНИЯ СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЕЙ В БИЗНЕС ХОМЕНОК АНТОН ЮРЬЕВИЧ.....	79
ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ	82
МИКРОМАТЕРИЯ И МАКРОМАТЕРИЯ: ИСТОЧНИКИ РАЗВИТИЯ НЕКРАСОВ СТАНИСЛАВ НИКОЛАЕВИЧ	83
ПРОИСХОЖДЕНИЕ ЖИВОГО И ПРОБЛЕМА ВИТАЛИЗМА НЕКРАСОВ СТАНИСЛАВ НИКОЛАЕВИЧ	89
ПРОБЛЕМЫ ИСТОРИЧЕСКИХ ПОВЕСТВОВАНИЙ В ФИЛОСОФИИ ИСТОРИИ КАЛАШНИКОВ СЕРГЕЙ ГЛЕБОВИЧ	96
ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ.....	99
РОЛЬ ЦВЕТООБОЗНАЧЕНИЙ В РОМАНЕ Т. ШЕВАЛЬЕ «ДЕВУШКА С ЖЕМЧУЖНОЙ СЕРЕЖКОЙ» БЕГУНОВА ЛЮБОВЬ МИХАЙЛОВНА, КОРАБЛЕВА ЕКАТЕРИНА АЛЕКСЕЕВНА	100
МАСКИРОВКА ПЕЙОРАТИВАМИ ЗАХВАТА ЗАПАДОМ ЦЕРКВИ МОСКВЫ (1298-1301) РЕПКО СЕРГЕЙ ИВАНОВИЧ.....	103
РОЛЬ ФРАЗЕОЛОГИЧЕСКИХ ЕДИНИЦ В ОЦЕНКЕ ВНЕШНОСТИ И ХАРАКТЕРИСТИК ЧЕЛОВЕКА В РУССКОЙ КУЛЬТУРЕ ДОМАШЕНКО ЕКАТЕРИНА СЕРГЕЕВНА.....	116
ТЕМПОРАЛЬНЫЙ МИКРОКОМПОНЕНТ ЗНАЧЕНИЯ КАК ИНСТРУМЕНТ СЕМАНТИЧЕСКОЙ ДИФФЕРЕНЦИАЦИИ МАЛИНИНА ДИАНА АЛЕКСАНДРОВНА.....	121

ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ	124
ПОНЯТИЕ СУБЪЕКТА, ЗАНИМАЮЩЕГО ДОМИНИРУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО ОБОРОННОГО ЗАКАЗА ОРЛОВСКАЯ МАРИНА АНАТОЛЬЕВНА	125
ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ РОССИЙСКОГО ПРАВОВОГО ИНСТИТУТА БАНКРОТСТВА ФИЗИЧЕСКИХ ЛИЦ ТВЕРДОВА ТАТЬЯНА ВИКТОРОВНА, САНАКОЕВ ВАЛЕРИЙ РУСЛановИЧ	129
ОЦЕНКА ДОСТОВЕРНОСТИ ЭЛЕКТРОННЫХ СРЕДСТВ ДОКАЗЫВАНИЯ ТРЕПОВ ДМИТРИЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ	133
ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА О ПРЕСТУПЛЕНИЯХ ПРОТИВ ЛИЧНОЙ СВОБОДЫ ДОБРОЛЮБСКАЯ ЕВГЕНИЯ ЛЕОНИДОВНА	136
АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ РЕАЛИЗАЦИИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ МАТЕРИНСКОГО (СЕМЕЙНОГО) КАПИТАЛА КОРАБЛИН КОНСТАНТИН КЛИМЕНТЬЕВИЧ, ГЛАЗУНОВА АННА ЮРЬЕВНА, КОРОТКОВА КСЕНИЯ АНДРЕЕВНА	140
РАЙДШЕРИНГ – ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОНТРОЛЬ ЗА ПОЕЗДКАМИ, ГДЕ ПАССАЖИРЫ КОМПЕНСИРУЮТ ЧАСТЬ РАСХОДОВ КУРГАНОВ ВАДИМ ВИКТОРОВИЧ	146
ПРЕИМУЩЕСТВА И НЕДОСТАТКИ ЭЛЕКТРОННОЙ АДВОКАТУРЫ МЕДЕЕВА ЗАРИЯТ ВЛАДИСЛАВОВНА	150
ХАРАКТЕРИСТИКА СОВРЕМЕННЫХ СПОСОБОВ ВОВЛЕЧЕНИЯ НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНИХ В СОВЕРШЕНИЕ ПРЕСТУПЛЕНИЯ ОСЯК ВАЛЕНТИНА ВЛАДИМИРОВНА	154
ПРЕДПРОВЕРочный АНАЛИЗ КАК ОДНО ИЗ УСЛОВИЙ КАЧЕСТВЕННОГО ПРОВЕДЕНИЯ ВЫЕЗДНОЙ НАЛОГОВОЙ ПРОВЕРКИ МИТЯЕВА ТАТЬЯНА ИГОРЕВНА	157
БАНКРОТСТВО ВЗАИМОЗАВИСИМОГО ЛИЦА ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ВЫЕЗДНОЙ НАЛОГОВОЙ ПРОВЕРКИ МИТЯЕВА ТАТЬЯНА ИГОРЕВНА	160
ПРОБЛЕМНЫЕ АСПЕКТЫ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ БАНКА РОССИИ КАК ОРГАНИЗАТОРА ДЕНЕЖНОГО ОБРАЩЕНИЯ АХМЕДОВ АХМЕДХАН ТАГИРОВИЧ	165
ПОНЯТИЕ СДЕЛКИ И ВИДЫ НЕДЕЙСТВИТЕЛЬНЫХ СДЕЛОК ДОЛЖНИКА В ДЕЛЕ О БАНКРОТСТВЕ МУХАМЕТДИНОВА АЛСУ ФЛАРИДОВНА	169

ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	173
ОБ ОРГАНИЗАЦИИ ДОСУГОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ДЕТЕЙ ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА В УСЛОВИЯХ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ДЕТСКОГО САДА И СЕМЬИ БАШКАНОВА ЭЛЬМИРА РИФОВНА.....	174
ПРИМЕНЕНИЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА И НЕЙРОСЕТЕЙ ПРИ ИЗУЧЕНИИ АНГЛИЙСКОГО ЯЗЫКА В ШКОЛЕ КОНСТАНТИНОВА ЕКАТЕРИНА.....	177
ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ РАБОТА В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ ШЕВЧЕНКО ОЛЬГА ИВАНОВНА, ОТОМБАЕВ АБДЫГАНЫ ОСМОНКУЛОВИЧ	182
ЗЕЛЁНАЯ АПТЕКА ВАНСОВИЧ НАДЕЖДА ИВАНОВНА, ОВСЯННИКОВА ТАТЬЯНА ВАСИЛЬЕВНА, ГУКОВА ИРИНА АНДРЕЕВНА, ИСЛАНКИНА НАТАЛЬЯ ВАЛЕРЬЕВНА	185
ПРОБЛЕМА ОСВОЕНИЯ МУЗЫКАЛЬНО-ИСТОРИЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИН СТУДЕНТАМИ КИТАЙСКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ ЛИ ЦЗЯНЮЭ.....	188
ОБУЧЕНИЕ ШКОЛЬНИКОВ РЕШЕНИЮ ЗАДАЧ НА ПОСТРОЕНИЕ НА ОСНОВЕ МЕТОДА ПРОЕКТОВ ПЕРЕЛЫГИНА ВАЛЕРИЯ ВЛАДИМИРОВНА.....	191
ЕВРОПЕЙСКАЯ КУЛЬТУРА И МОЛОДЕЖЬ РОССИИ: УГРОЗА ИДЕНТИЧНОСТИ ШЕВЧЕНКО ОЛЬГА ИВАНОВНА, КЕНЕШБЕК УУЛУ ХАНБОЛОТА.....	195
ПРЕИМУЩЕСТВА ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ ШЕВЧЕНКО ОЛЬГА ИВАНОВНА, КАБИМОЛЛА ШЕРХАН БЕРИКХАНУЛЫ	198
РОЛЬ И МЕСТО ТЕМЫ «ПРОЦЕНТЫ» В ШКОЛЬНОМ КУРСЕ МАТЕМАТИКИ ОГАНДЖАНОВА СЕДА ГЕОРГИЕВНА	201
ПРИМЕНЕНИЕ ИНТЕРАКТИВНЫХ МЕТОДОВ ОБУЧЕНИЯ НА УРОКАХ ОБЩЕСТВОЗНАНИЯ В СРЕДНЕЙ ШКОЛЕ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ГЛОБАЛЬНЫХ ПРОБЛЕМ СОВРЕМЕННОСТИ ПЕСТРЯКОВА ОЛЬГА СЕРГЕЕВНА, ХРАМКОВ ИВАН АЛЕКСЕЕВИЧ.....	204
РОЛЬ ИГРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ПРОЕКТИРОВАНИИ УРОКОВ ДЛЯ МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ ОСАТЮК ТАТЬЯНА БОРИСОВНА.....	207
МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ	211
ВЫПОЛНЕНИЕ ТРОМБЭКТОМИИ ПРИ ВЕНОЗНЫХ ТРОМБОЗАХ (ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ) АСРЯН ЭДГАР АРАЕВИЧ.....	212
АНАЛИЗ ИНФОРМИРОВАННОСТИ СТУДЕНТОВ О ПРИЧИНАХ СЕЗОННЫХ ОТРАВЛЕНИЙ ГРИБАМИ СИБИРЦЕВ ДМИТРИЙ МАКСИМОВИЧ, ДОЛБЕНЕВА ЮЛИЯ СЕРГЕЕВНА, МОСКАЛЕВ АЛЕКСАНДР ВИТАЛЬЕВИЧ, КЛОЧКОВА КСЕНИЯ ИВАНОВНА	215

МОРФОМЕТРИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ ПОЧЕК ПОСЛЕ ВВЕДЕНИЯ В ДЕФЕКТ БОЛЬШЕБЕРЦОВЫХ КОСТЕЙ КОСТНО-ПЛАСТИЧЕСКОГО МАТЕРИАЛА НА ОСНОВЕ ЗУБОВ ЧЕЛОВЕКА В ЭКСПЕРИМЕНТЕ ПИРОЖЕНКО ЮЛИЯ АЛЕКСЕЕВНА, ГАВРИЛОВ ВЛАДИМИР АЛЕКСЕЕВИЧ, ЖАДАНОВ ПАВЕЛ СЕРГЕЕВИЧ, ТРУФАНОВ СЕРГЕЙ ЮРЬЕВИЧ	218
СПЕЦИАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА ЮНЫХ ФУТБОЛИСТОВ ШУКУРОВА МАХИНАХОН НУЙМОНДЖОНОВНА	225
КАЧЕСТВО НЕПРЕРЫВНОГО МЕДИЦИНСКОГО ОБУЧЕНИЯ И ЕГО ВЛИЯНИЕ НА АККРЕДИТАЦИЮ ЖУНТОВА ДАРЬЯ АНДРЕЕВНА	229
ВЛИЯНИЕ ФТОРИДА-ИОНА НА ЭМАЛЬ ЗУБОВ ШОТУРСУНОВА ОМИНАХОН ШОМАКСУД КИЗИ	233
ГНATОЛОГИЧЕСКАЯ КОНЦЕПЦИЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ РАДИУСА КРИВОЙ ШПЕЕ В СИСТЕМЕ КООРДИНАТ ЛИЦЕВОЙ СИММЕТРИИ ГРАБКОВ ЮРИЙ ПЕТРОВИЧ, ХАЛАИМОВА ВИКТОРИЯ ИГОРЕВНА, ГАВРИЛОВ ВЛАДИМИР АЛЕКСЕЕВИЧ, ТРУФАНОВ СЕРГЕЙ ЮРЬЕВИЧ	236
ИСХОДЫ КОНСЕРВАТИВНОГО И ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ РАДИКУЛОПАТИИ КОЛБИНА ТАТЬЯНА СЕРГЕЕВНА, РОГАТИН ЕГОР АНДРЕЕВИЧ	242
ВЛИЯНИЕ АГОНИСТА MGLUR4 НА ОФТАЛЬМОСКОПИЧЕСКУЮ КАРТИНУ ГЛАЗНОГО ДНА ПОБЕДА АННА СЕРГЕЕВНА, СОЛОВЬЕВ НИКОЛАЙ ВАДИМОВИЧ, ПОКРОВСКИЙ МИХАИЛ ВЛАДИМИРОВИЧ.....	245
АРХИТЕКТУРА.....	249
ЛАНДШАФТНО-ГРАДОСТРОИТЕЛЬНЫЕ МЕТОДЫ ФУНКЦИОНАЛЬНО-ПЛАНИРОВОЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ НАСЕЛЁННЫХ ПУНКТОВ НА ТРАНСГРАНИЧНЫХ СВЯЗЯХ РОССИЯ-МОНГОЛИЯ БАТБОЛД ГАНТУЯА	250
МОДЕЛЬ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРЕОБРАЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИЙ КАБУЛА ВОКРУГ ОЗЕРА УГОДИЙ ХАШМАТ-ХАН АХМАД АДЖМАЛ ОРЯХЕЛЬ, СКРЯБИН ПАВЕЛ ВЛАДИМИРОВИЧ.....	256
ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	261
ОСОБЕННОСТИ МЕЖЛИЧНОСТНОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ДЕТЕЙ СТАРШЕГО ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА КАК ФАКТОР УВЛЕЧЕНИЯ КОМПЬЮТЕРНЫМИ ИГРАМИ ГОРДИЕНКО КРИСТИНА СЕРГЕЕВНА.....	262
ПСИХОЛОГИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ КОНТИНГЕНТА ВЫСШЕГО УЧЕБНОГО ЗАВЕДЕНИЯ АФАНАСЬЕВА ОЛЬГА ВИТАЛЬЕВНА	265
ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ТРАНСФОРМАЦИИ СОЦИАЛЬНЫХ РОЛЕЙ ЖЕНЩИН В ПОСТРАЗВОДНЫЙ ПЕРИОД: РАЗНООБРАЗИЕ ОПЫТА И ПОДХОДЫ К АДАПТАЦИИ ЛАДЗИНА НАТАЛЬЯ АЛЕКСЕЕВНА, НАЗЫРОВА ЛАРИСА САБИРОВНА, БАРАБАНОВА ЕЛЕНА ИВАНОВНА, БЕКБАЕВА МАЛИКА ФАРХАТОВНА.....	269

СОЦИАЛИЗАЦИЯ ЛИЧНОСТИ: ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ КАТУШОВА ЛИЯ РОСТИСЛАВОВНА.....	275
РЕЗУЛЬТАТЫ ЭМПИРИЧЕСКОГО ИССЛЕДОВАНИЯ ВРЕМЕННОЙ ПЕРСПЕКТИВЫ КУРСАНТОВ ВОЕННЫХ УЧИЛИЩ КОВАЛЬ ИННА ВЛАДИМИРОВНА	278
СОЦИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	282
ВЛИЯНИЕ ТЕКУЧЕСТИ КАДРОВ НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ: ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОТЕРИ И СОЦИАЛЬНО-ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ ПОСЛЕДСТВИЯ КРИВОРОТЧЕНКО АНАСТАСИЯ СЕРГЕЕВНА	283
КАРЬЕРНЫЕ СТРАТЕГИИ СЕЛЬСКОЙ МОЛОДЕЖИ МИХАЙЛОВА МАРИНА ВИКТОРОВНА.....	286
ПОЛИТИЧЕСКИЕ НАУКИ	288
СОЦИАЛЬНАЯ НАПРЯЖЕННОСТЬ И КОНФЛИКТ: МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ АБДОКОВА ЛАРИСА ЗАУДИНОВНА.....	289

УДК 159.99

ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ТРАНСФОРМАЦИИ СОЦИАЛЬНЫХ РОЛЕЙ ЖЕНЩИН В ПОСТРАЗВОДНЫЙ ПЕРИОД: РАЗНООБРАЗИЕ ОПЫТА И ПОДХОДЫ К АДАПТАЦИИ

ЛАДЗИНА НАТАЛЬЯ АЛЕКСЕЕВНА

к.психол.н., профессор

НАЗЫРОВА ЛАРИСА САБИРОВНА

к.психол.н.

БАРАБАНОВА ЕЛЕНА ИВАНОВНА

к.психол.н., ассоц. профессор

БЕКБАЕВА МАЛИКА ФАРХАТОВНА

магистр социальных наук

Восточно-Казахстанский университет имени Сарсена Аманжолова

*Статья подготовлена в рамках исследования, профинансированного Комитетом науки
Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан, ИРН АР23489784*

Аннотация: Статья посвящена психологическим аспектам трансформации социальных ролей женщин в постразводный период. В центре внимания – разнообразный опыт женщин, переживающих развод и разные стратегии адаптации к новой реальности. Авторы анализируют психологические и социальные факторы, влияющие на помочь женщинам в постразводный период, включая изменения в самоидентификации, социальном статусе, финансовом положении, отношениях с детьми и в системе поддержки.

Ключевые слова: трансформация ролей, социальная роль, женщины, постразводный период, адаптация, разнообразие.

PSYCHOLOGICAL ASPECTS OF THE TRANSFORMATION OF WOMEN'S SOCIAL ROLES IN THE POST-DIVORCE PERIOD: DIVERSITY OF EXPERIENCE AND APPROACHES TO ADAPTATION

Ladzina Natalia Alekseevna,
Nazyrova Larisa Sabirovna,
Barabanova Elena Ivanovna,
Bikbaeva Malika Farkhatovna

Abstract: The article is devoted to the psychological aspects of the transformation of women's social roles in the post-divorce period. The focus is on the diverse experiences of women going through divorce and different strategies for adapting to the new reality. The authors analyze the psychological and social factors influencing the assistance to women in the post-divorce period, including changes in self-identification, social status, fi-

nancial situation, relationships with children and in the support system.

Key words: role transformation, social role, women, post-divorce period, adaptation, diversity.

Одной из особенностей принятых в 2015 году Генеральной Ассамблеей ООН целей устойчивого развития является то, что они адресованы не только правительствам, но и другим участникам процесса устойчивого развития в мире: бизнесу, гражданскому обществу, всем частным лицам. Поддерживая и развивая ESG-повестку, в Казахстане была принята Концепция семейной и гендерной политики [1]. План действий, прилагаемый к Концепции, включает в себя специфические критерии для оценки успешности выполнения её задач. Среди этих критериев - уменьшение количества случаев домашнего насилия против женщин и процент разводов относительно общего числа заключенных браков. При этом, по данным аналитиков ресурса Wisevoter, Казахстан в 2023 году по количеству разводов оказался на 16-м месте из 114 стран мира [2].

Согласно социологическим данным, наличие семьи часто выступает в качестве катализатора для профессионального развития, при этом замужние и женатые люди, как правило, имеют более высокий доход по сравнению с одинокими. Поэтому одним из экономических аспектов развода является уменьшение общего дохода семьи, поскольку бывшие партнеры теперь несут полную финансовую ответственность за себя. Кроме того, в большинстве случаев ответственность за воспитание детей ложится на одного из родителей, чаще всего на мать, что приводит к дополнительным трудностям в сфере трудоустройства из-за необходимости ухода за детьми.

Эксперты в области психологии, такие как Э. Дюваль, Н.В. Самоукина, Дж. Хейли и Р. Хил, указывают на то, что развод разрушает основополагающие социально-психологические узы внутри семьи, может привести к усилению депрессивных состояний и чувства изоляции у женщин, что в свою очередь влияет на мотивационный и когнитивный аспекты личности. Поэтому эмоциональные переживания, связанные с разводом, могут серьезно повлиять на концентрацию и производительность на работе [3].

Перечисленные факторы, в совокупности с действующими в обществе стереотипами относительно разведенной женщины, актуализируют вопросы обеспечения справедливости и инклюзии в отношении женщин, вынужденных менять социальный статус и социальную роль.

Снижение отрицательных эффектов развода имеет важное значение, поскольку они затрагивают не только личное благополучие женщин, но и благополучие детей, а также общественное и экономическое состояние страны.

Оценка социальных статусов женщин зависит от их самоопределения, социальной роли и предназначения. Несмотря на прогресс в рамках просвещенной эпохи, где равенство прав мужчин и женщин закреплено в законодательстве, включая право на участие в экономике, право голоса и доступ к образованию, положение женщин остается сложным. Современная социальная роль женщины, как подчеркивает американский социолог Э. Боулдинг, связана с темной стороной общества, где сохраняется дискриминация женщин, часто уже не открыто, а скрыто, поддерживаемая гендерными стереотипами [4].

В связи с этим представленное исследование было направлено на изучение трансформации социальных ролей женщины в постразводный период и влияния на данный процесс внешних (социальных) и внутренних (психологических) факторов.

Исследование проводилось с помощью следующего диагностического инструментария: анкета «Изменение социальных ролей женщин после развода», контент-анализ публикаций в социальных сетях по теме развода женщин и отношения к этому; анкета «Гендерные характеристики личности» (составитель И.С. Клецина) для изучения гендерных стереотипов [5].

В исследовании приняли участие 30 разведенных женщин казахской национальности 25-35 лет (50%) и 40-51 года (50%).

По данным, полученным с помощью анкетирования, основные изменения в социальных ролях женщины после развода видят в следующем: 90% отметили, что изменилось социальное окружение; 60% отметили, что стали более самостоятельными и уверенными, больше времени стали уделять своим интересам и развитию, больше ценить своё время и личное пространство. Кроме этого, было отме-

чено, что развод стал одним из способов самоутверждения и поиска нового смысла в жизни. Меньше всего изменений произошло в позиции открытости к новым людям и возможностям (30%); влиянии на профессиональную деятельность (40%) и степени активности в общественной жизни и помощи другим (20%).

В качестве основных сложностей в процессе принятия новых социальных ролей после развода опрошенные женщины указали следующие: финансовая нестабильность (100% опрошенных); признаки социального неодобрения, недостаток поддержки и понимания со стороны общества (80%); трудности в воспитании детей (70%); эмоциональные трудности, такие как одиночество и неуверенность, которые затрудняют адаптацию к новым социальным ролям (60%).

При этом факторы, которые помогли принять новые социальные роли, следующие: желание быть хорошим примером для детей и обеспечить им стабильное будущее; переосмысление жизненные цели и приоритеты; поддержка друзей и семьи, а также новые знакомства.

Интересные данные были получены в рамках контент-анализа социальных сетей. Были проанализированы 22 профиля женщин-казашек, открыто заявивших о своем разводе, и комментарии к их публикациям.

В рамках контент-анализа мы исследовали содержание по следующим категориям: отношение женщины к своему разводу, причины разводов, отношение социума к женщине после информирования о разводе.

Контент-анализ позволил определить, что в большинстве рассмотренных материалов у женщин встречается неопределенное отношение к собственному разводу (50%). Это выражается в том, что женщины обозначают свою готовность попробовать начать жизнь заново, но при этом ощущают трудности в эмоциональном плане и сталкиваются с общественным давлением (рис. 1).

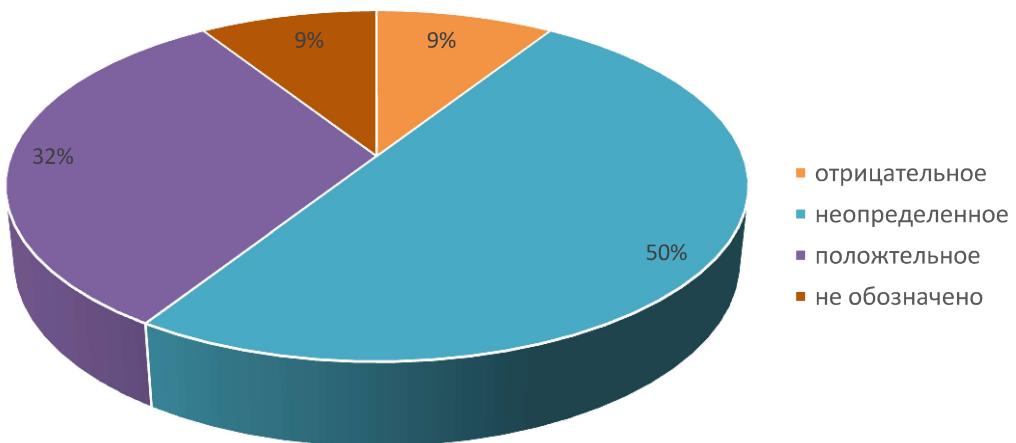


Рис. 1. Модальность отношения к разводу по результатам контент-анализа

Женщины, демонстрирующие положительное отношение к разводу, выражают убеждение, что развод может привести к лучшему, высвобождая индивидуальные потребности и способствуя личностному росту. Некоторые считают, что развод не зависит от количества детей и что он может дать возможность для самореализации, особенно если брак ограничивал развитие.

При отрицательном отношении развод воспринимается как "маленькая смерть", что отражает глубокую боль и потерю, испытываемую женщиной.

Основываясь на упоминаниях в социальных сетях, можно выделить следующие обобщенные причины разводов.

1) Экономические и социальные факторы: женщины, обладающие финансовой самостоятельностью, чаще принимают решение о разводе; финансовые споры, включая неуплату алиментов, могут привести к разрыву отношений.

2) Личные и межличностные проблемы: - измена и неверность партнера; - отсутствие эмоциональной связи, романтики и общих интересов; наличие мошенничества, лжи и бытового насилия в отношениях.

3) Влияние социального окружения: вмешательство и давление родственников и свекрови; влияние социальных сетей и общественного мнения.

4) Культурные и гендерные аспекты: женщины, не желающие мириться с патриархальными нормами, могут инициировать развод; ожидания, связанные с гендерными ролями, могут привести к конфликтам и разводу.

5) Другие факторы: трудности с жильем и раннее вступление в брак; конфликты между поколениями, различия в воспитании и ценностях.

Эти причины отражают сложность и многообразие обстоятельств, приводящих к решению о разводе, и подчеркивают важность поддержки и понимания в семейных отношениях.

Анализируя отношение к разведенным женщинам в социальных сетях, можно сделать вывод о том, что достаточно выражена позитивная поддержка женщин, оказавшихся в ситуации развода (рис. 2):

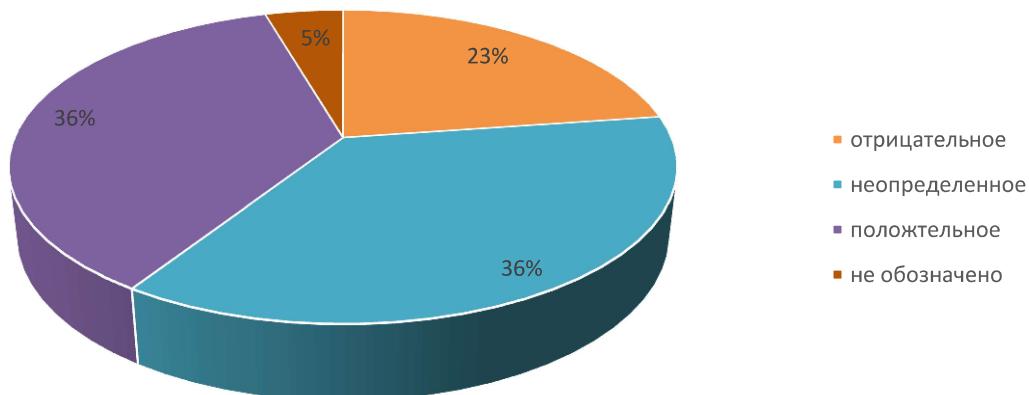


Рис. 2. Модальность отношения к разведенной женщине по результатам контент-анализа

В 36% проанализированных случаев в комментариях выражается поддержка и позитивное отношение к разведенным женщинам, подчеркивается их право на свободу выбора и возможность начать жизнь заново. Это свидетельствует о формирующейся тенденции нормализации отношения общества к разведенным женщинам и уменьшению стигматизации.

При этом почти четверть проанализированных текстовых единиц содержит негативный окрас, что свидетельствует о том, что существует также осуждение разведенных женщин и их обвинение в неспособности сохранить семью. Подобные мнения основываются на негативных стереотипах и предрассудках о подчиненной роли женщины в казахской семье.

На основе полученных данных можно сделать вывод о существовании некоторых различий в освещении темы развода в социуме. В средствах массовой информации зачастую прослеживается идеализация счастливых семей и стигматизация развода, особенно если рассматривать более традиционные и консервативные источники. В то же время, социальные сети могут предоставлять площадку для выражения разнообразных мнений, включая те, которые отстаивают право каждого человека на собственное счастье и свободу выбора в сфере семейных отношений.

Однако, несмотря на наметившуюся тенденцию, гендерные предпочтения женщин в постразводный период остаются достаточно традиционными (таблица 1).

В целом опрошенные женщины предпочитают отдавать более активную роль мужчинам. Исключение составляют лишь мнение в отношении занятия женщинами руководящих должностей.

Таблица 1

Гендерные предпочтения женщин в постразводный период

№	Суждения	%
1	Мне по душе взгляд, согласно которому стремление сделать карьеру считается женским делом в такой же степени, как и мужским	30
	По-моему, стремление сделать карьеру все-таки должно считаться мужским делом в большей степени, чем женским	70
2	Биологические особенности каждого пола не должны служить оправданием неравных возможностей для женщины и мужчины в различных сферах современной жизни: они не доказывают необходимость ограничений по признаку пола	40
	Биологические особенности каждого пола как раз и доказывают, что возможности мужчины и женщины в различных сферах жизни неодинаковы, а, следовательно, некоторые ограничения по признаку пола все-таки необходимы	60
3	Правильно считается, что существуют такие мужские сферы, в которых участие женщин должно быть ограничено (например, в армии, политике, дипломатии и др.)	80
	Ошибочно считается, что существуют такие мужские сферы, в которых участие женщин должно быть ограничено (например, в армии, политике, дипломатии и др.)	20
4	Хотя и встречаются исключения, но в целом власть в обществе в большей мере мужское дело, а не женское	70
	Власть в обществе сейчас в такой же мере может быть женским делом, как и мужским	30
5	Сложившаяся в нашей стране традиция более активного выдвижения мужчин на руководящие должности оправданна, и ее не следует принципиально изменять	20
	Сложившаяся в нашей стране традиция активного выдвижения мужчин на руководящие должности устарела, женщины в такой же мере должны занимать их, как и мужчины	80

Интересными также представляются выявленные различия в автостереотипах женщин в браке и после развода (таблица 2).

Таблица 2

Различия в автостереотипах женщин в браке и после развода

№	Качества женщины	Женщина в браке (ранг)	Женщина после развода (ранг)	Разница в рангах
1	Уступчивость	1	13	12
2	Чувствительность	2	6	4
3	Честолюбие	12	7	5
4	Объективность	11	8	3
5	Властность	17	14	3
6	Тактичность	10	5	5
7	Повышенное внимание к своей внешности	9	3	6
8	Склонность к соперничеству	13	15	2
9	Эмпатичность	5	9	4
10	Уверенность в себе	8	4	4
11	Способность легко заплакать	6	16	10
12	Независимость	14	1	13
13	Склонность к лидерству	15	10	5
14	Сильная потребность в защите	4	11	7
15	Рациональность	16	2	14
16	Зависимость	3	18	15
17	Словоохотливость	18	17	1
18	Склонность к порядку	7	12	5

В оценках себя до развода у опрошенных женщин первые пять рангов занимают такие качества как уступчивость, чувствительность, зависимость, сильная потребность в защите и эмпатичность.

Менее всего выражены словоохотливость, властность, рациональность, склонность к лидерству и независимость. После развода в оценках себя стали проявляться такие характеристики как независимость, повышенное внимание к своей внешности, рациональность, уверенность и тактичность. Анализ наибольших расхождений в рангах (10 и более) позволяет констатировать, что в постразводный период женщины стали считать себя более рациональными и независимыми, менее уступчивыми и способными легко заплакать.

Таким образом, ситуация развода для большинства людей связана с переживанием кризисных состояний, обусловленных вынужденной перестройкой стиля жизни разведенного человека, его ценностных ориентаций и часто потерей важных жизненных опор. У разведенных кризисный характер ситуации, переживаемый ими, обусловлен и самим фактом развода и тем, что он влечет за собой ряд других потерь: статуса, привычного круга общения, стабильного распорядка жизни, материального достатка и других. Чем больше личностно значимых составляющих жизнедеятельности подвергается деформации вследствие развода, тем более кризисно будет она переживаться [6].

Успешная адаптация к новым социальным ролям и психологическое благополучие женщин после развода зависят от сложного взаимодействия между внешними и внутренними факторами, которые они встречают в этот период своей жизни.

К внешним факторам можно отнести изменения в социальном окружении, финансовая нестабильность, а также ощущение социального неодобрения и недостаток поддержки со стороны общества. Важным внешним фактором является также влияние семейных и общественных ожиданий на женщину после развода.

К внутренним факторам относятся эмоциональные и психологические аспекты, такие как одиночество, неуверенность, переоценка ценностей и приоритетов, а также стремление к саморазвитию и самоопределению. Внутренние факторы также включают в себя желание быть примером для своих детей и обеспечить им стабильное будущее, а также пересмотр жизненных целей и приоритетов.

Трансформация социальной роли и психологическое состояние женщин в постразводный период тесно связана с уровнем поддержки, которую они получают от социальной и семейной среды.

Социальная роль женщины связана с ее статусом в семье и обществе, а развод может существенно изменить этот статус. Поддержка со стороны семьи, друзей, и широкого социального окружения может оказывать значительное влияние на способность женщины адаптироваться к новым обстоятельствам и справиться с эмоциональными трудностями, сопутствующими разводу.

Список источников

1. Об утверждении Концепции семейной и гендерной политики в Республике Казахстан до 2030 года. Указ Президента Республики Казахстан от 6 декабря 2016 года № 384. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://adilet.zan.kz/rus/docs/U1600000384> (6.11.2024)
2. Казахстан вошел в топ-20 стран мира по количеству разводов [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://www.nur.kz/society/2043906-kazakhstan-voshel-v-top-20-stran-mira-po-kolichestvu-razvodov/> (2.11.2024)
3. Тутаева А. А. Развод как современная социальная проблема / А. А. Тутаева, М. В. Шмелёва // Инновационный потенциал молодежи – Ульяновск: Ульяновский государственный университет. – 2021. – С. 238-240.
4. Шадинова Г.А. Статус мусульманской женщины в современном обществе [Электронный ресурс] // Гуманитарные научные исследования. - 2015. - № 6. Ч. 2 – Режим доступа: URL: <https://human.snauka.ru/2015/06/9956> (3.11.2024)
5. Анкета «Гендерные характеристики личности» [Электронный ресурс] / Гендерная психология. 2-е изд. / Под ред. И. С. Клециной. - СПб.: Питер, 2009. - С.332-338. –
6. Махов В.А. Гендерные особенности переживания развода // Проблемы современного педагогического образования – 2020. – № 3-69. – С. 295-298.

НАУЧНОЕ ИЗДАНИЕ

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ СОВРЕМЕННОЙ НАУКИ

Сборник статей

Международной научно-практической конференции

г. Пенза, 10 ноября 2024 г.

Под общей редакцией

кандидата экономических наук Г.Ю. Гуляева

Подписано в печать 11.11.2024.

Формат 60×84 1/16. Усл. печ. л. 19,7

МЦНС «Наука и Просвещение»

440062, г. Пенза, Проспект Строителей д. 88, оф. 10

www.naukaip.ru

