

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР
ЮЖНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК



ПРОГРАММА

XV Ежегодной научной конференции молодых ученых
**«Вклад молодых ученых Южного макрорегиона
в реализацию Стратегии развития Российской Федерации:
цели, задачи, результаты»**

11 секций и ассоциированных форумов

15–26 апреля 2019 г.

Ростов-на-Дону
2019

НАУЧНЫЙ КОМИТЕТ

академик Г.Г. Матишов – председатель комитета (ЮНЦ РАН)

академик И.А. Каляев (ЮНЦ РАН, ЮФУ)

академик Ю.Ю. Балеха (РАН)

академик В.А. Бабешко (ЮНЦ РАН)

академик В.И. Минкин (ЮНЦ РАН, ЮФУ)

академик В.И. Колесников (РГУПС)

академик И.А. Новаков (ВолГТУ)

академик В.И. Лысак (ВолГТУ)

чл.-корр. РАН А.М. Никаноров (ИВП РАН)

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

академик Г.Г. Матишов – председатель комитета

д.г.н. С.В. Бердников – сопредседатель комитета

Состав комитета:

к.ф.-м.н. А.В. Назаренко – отв. секретарь

к.г.н. Е.Э. Кириллова

к.ф.-м.н. А.С. Анохин

к.т.н. О.Е. Архипова

к.б.н. Н.И. Булышева

к.б.н. А.И. Ермолаев

к.филос.н. И.В. Пащенко

к.х.н. Ю.А. Саяпин

к.б.н. В.В. Титов

к.соц.н. Д.Д. Челпанова

к.ф.-м.н. В.В. Селютин

к.ф.-м.н. Д.Н. Шейдаков

к.филол.н. Т.Е. Гревцова

Р.Г. Михалюк

А.В. Коржов

Л.И. Киселева

В.В. Рыбцова

А.В. Фирсова

ЗАСЕДАНИЯ СЕКЦИЙ ПРОВОДЯТСЯ с 15 по 23 АПРЕЛЯ 2019 г.

	Название секции / подсекции	Время, место проведения
15 апреля	Общественные науки	11 ⁰⁰ , ЮНЦ РАН (г. Ростов-на-Дону, пр. Чехова, 41, конференц-зал)
15 апреля	Экономические науки: раздел «Экономические процессы и системы»	10 ⁰⁰ , экономический факультет ЮФУ (г. Ростов-на-Дону, ул. Горького, 88, ауд. 219)
15 апреля	Биологические науки: раздел «Биотехнология»	12 ⁰⁰ , АГТУ (г. Астрахань, ул. Тагищева, 16, корп. 5, ауд. 207)
17 апреля	Экономические науки: раздел «Общая экономика»	10 ⁰⁰ , Волгоградский госуниверситет (г. Волгоград, пр. Университетский, 100, ауд. 2-05В)
17 апреля	Химия и химические технологии	12 ⁰⁰ , НИИ ФОХ ЮФУ (г. Ростов-на-Дону, пр. Стачки, 194/2, актовый зал)
18 апреля	Физика и астрономия	11 ⁰⁰ , НИИ физики ЮФУ (г. Ростов-на-Дону, пр. Стачки, 194, к. 608)
18 апреля	Технические науки	10 ⁰⁰ , кафедра ИМС ИКТИБ ЮФУ (г. Таганрог, ул. Чехова, 2, ауд. И-245)
19 апреля	Информационные технологии и инновационный менеджмент	12 ⁰⁰ , Институт математики, механики и компьютерных наук им. И.И. Воровича ЮФУ (г. Ростов-на-Дону, пр. Стачки 200/1, ауд. 403)
22 апреля	Математика, механика и моделирование	11 ⁰⁰ , Институт математики, механики и компьютерных наук им. И.И. Воровича ЮФУ (г. Ростов-на-Дону, пр. Стачки, 200/1, ауд. 305)
22 апреля	Биологические науки: раздел «Общая биология»	10 ⁰⁰ , ЮНЦ РАН (г. Ростов-на-Дону, пр. Чехова, 41, конференц-зал)
22 апреля	Науки о Земле	13 ⁰⁰ , ЮНЦ РАН (г. Ростов-на-Дону, пр. Чехова, 41, конференц-зал)
23 апреля	Гуманитарные науки	11 ⁰⁰ , ЮНЦ РАН (г. Ростов-на-Дону, пр. Чехова, 41, конференц-зал)
23 апреля	Нanomатериалы и нанотехнологии	14 ⁰⁰ , физфак ЮФУ, (г. Ростов-на-Дону, ул. Зорге, 5, ауд. 318)

**Заключительное пленарное заседание – 26 апреля, 11⁰⁰
конференц-зал ЮНЦ РАН, г. Ростов-на-Дону, пр. Чехова, 41
(доклады победителей секций)**

СЕКЦИЯ «ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ»

11⁰⁰, ЮНЦ РАН, г. Ростов-на-Дону, пр. Чехова, 41, конференц-зал

Члены жюри:

- д.филос.н. С.Я. Суций – председатель жюри
- к.филос.н. И.В. Пащенко – заместитель председателя
- к.соц.н. Д.Д. Челпанова
- к.ю.н. Л.В. Батиев
- к.полит.н. В.С. Семенов

Устные доклады

- Братолобов Константин Николаевич** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Преимущества профессионального представительства в судопроизводстве России
- Внукова Любовь Борисовна** (ЮНЦ РАН, г. Ростов-на-Дону) Радикальные настроения в молодежной среде: постановка проблемы
- Вязиков Иван Валерьевич** (КубГУ, г. Краснодар) Этнополитические факторы развития социального пространства Юга России
- Гольцева Влада Витальевна** (ТИ им. А.П. Чехова (филиал) «РГЭУ (РИНХ)», г. Таганрог) Современные нормативно-правовые акты как источники формирования политики национального самосознания в Российской Федерации
- Горюшина Евгения Михайловна** (ЮНЦ РАН, г. Ростов-на-Дону) Симптомы политических рисков
- Готин Максим Борисович** (КубГУ, г. Краснодар) Конфликтогенные факторы развития политической сферы Краснодарского края как полиэтничного и многоконфессионального региона
- Гранкина Алла Артуровна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Социальная адаптация иностранных студентов в вузе (на примере Южного федерального университета)
- Гришина Ольга Алексеевна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Либерально-демократические тенденции в современной России
- Евлампиев Николай Владимирович** (КубГУ, г. Краснодар) Мировые тенденции инновационного развития городов-миллионников
- Заика Виктория Анатольевна** (КубГУ, г. Краснодар) Динамика восприятия местной и федеральной власти гражданами Севастополя: конфликтно-интеграционный потенциал

- Козменко Екатерина Викторовна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Коррупция в России: уровень распространения и оценка населением (на материалах социологического исследования)
- Котлов Артём Андреевич** (КубГУ, г. Краснодар) Ставропольский край как зона этнополитической напряженности
- Кочнев Владимир Спартакович** (КубГУ, г. Краснодар) Человек оценивающий: основные школы и направления аксиологии
- Кривцов Александр Олегович** (КубГУ, г. Краснодар) Состояние политического дискурса в конфликтном онлайн-пространстве: рэп-культура
- Лаврушева Анна Александровна** (ЮРИУ (филиал) РАНХиГС, г. Ростов-на-Дону) Пенсионная реформа и демографическая политика современной России
- Линцов Данил Романович** (КубГУ, г. Краснодар) Ценностно-политические установки политической элиты России в условиях современных геополитических вызовов
- Лобова Лариса Александровна** (РГЭУ (РИНХ), г. Ростов-на-Дону) Государствообразующие процессы в современном глобальном мире и их глокальная проекция
- Мазнева Светлана Евгеньевна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Процедура медиации как эффективный способ разрешения конфликтов
- Озерина Анна Александровна** (ВолГУ, г. Волгоград) Городская идентичность как фактор пространственного развития региона
- Савельева Олеся Сергеевна** (ЮНЦ РАН, г. Ростов-на-Дону) Роль образовательных и этнодемографических факторов в социопрофессиональной структуре кавказских этнических групп в «русских» регионах Юга России
- Салпагарова Виктория Магометовна** (КубГУ, г. Краснодар) Феномен межэтнической конфликтности на примере Краснодарского края
- Фатанянц Давид Владимирович** (КубГУ, г. Краснодар) Анализ и сравнение политико-экономического развития регионов Юга России
- Филиппов Сергей Сергеевич** (КубГУ, г. Краснодар) Конфликтотенные факторы плюрализма идеологий: политологический анализ
- Хачатрян Лилит Вацагановна** (СКФУ, г. Ставрополь) Актуализация проблемы идентичности в условиях глобализации
- Чуклина Елена Юрьевна** (ЮНЦ РАН, г. Ростов-на-Дону) Противодействие нелегальному обороту алкогольной продукции: уголовный закон vs ЕГАИС

Шефер Александр Александрович (КубГУ, г. Краснодар) Проблемы развития «Русского мира» как концепта «мягкой силы» России

Стендовые доклады

Абрамян Елена Петросовна (СКФУ, г. Ставрополь) Роль информационно-коммуникативных технологий в формировании автономии труда

Бессонова Екатерина Витальевна (КубГУ, г. Краснодар) Пропаганда как вид политико-информационных технологий разрешения этнических конфликтов

Гуреев Александр Сергеевич (ВолГУ, г. Волгоград) Система управления качеством услуг ПАО «Сбербанк»: проблемы и решения

Тыщенко Анастасия Геннадьевна (ЮРИУ – филиал РАНХиГС, г. Ростов-на-Дону) Влияние социальных технологий на личностно-профессиональное развитие государственных служащих

Чакалов Александр Гераклитович (КубГУ, г. Краснодар) Основные направления реализации молодежной политики в г. Краснодаре

СЕКЦИЯ «БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ»

Раздел «Биотехнология»

12⁰⁰, АГТУ, г. Астрахань, ул. Татищева, 16, корпус 5, ауд. 207

Члены жюри:

- д.б.н., проф. Е.Н. Пономарёва – председатель жюри
- д.б.н. П.А. Балыкин – заместитель председателя
- д.б.н. С.В. Пономарёв

Устные доклады

Александрова Ульяна Сергеевна (ЮНЦ РАН, г. Ростов-на-Дону) Особенности раннего онтогенеза клариевого сома *Clarias gariepinus* (Burchel, 1822)

Ахмеджанова Алия Баймуратовна (АГТУ, г. Астрахань) Выращивание молоди белуги с использованием метода «бассейны – садки»

Бабаянц Александр (АГТУ, г. Астрахань) Научное и практическое значение селективности рыболовства

Блинкова Ольга Вячеславовна (АГТУ, г. Астрахань) Особенности выращивания веслоноса в прудах до товарной массы

Колядов Сергей Дмитриевич (АГТУ, г. Астрахань) Эффективность использования различных комбикормов при выращивании и содержании ремонтно-маточного стада стерляди на Волгоградском осетровом рыбободном заводе

Красильникова Александра Андриановна (ЮНЦ РАН, г. Ростов-на-Дону) Влияние режимов замораживания на выживаемость при криоконсервации

Кривонос Ольга Николаевна (АГТУ, г. Астрахань) Применение технологии су-вид для кулинарной продукции из азово-черноморского сырья

Кузов Антон Алексеевич (ЮНЦ РАН, г. Ростов-на-Дону) Зарубежный опыт в развитии отечественной аквакультуры на примере предприятий Астраханской области

Матишов Константин Дмитриевич (АГТУ, г. Астрахань) Перспективные объекты гибридов осетровых видов рыб в индустриальной аквакультуре

Фирсова Ангелина Валерьевна (ЮНЦ РАН, г. Ростов-на-Дону) Глицерин в составе многокомпонентного криопротектора при криоконсервации яйцеклеток белорыбицы

Стеновые доклады

- Владимиров Владимир Сергеевич** (АГТУ, г. Астрахань) Новые технологические приемы стимулирования созревания производителей белуги
- Гридина Татьяна Сергеевна** (АГТУ, г. Астрахань) Совместное выращивание рыб, растений и бактериального штамма
- Паршина Вероника Николаевна** (АГТУ, г. Астрахань) Сравнительная оценка качества эякулятов осетровых рыб в условиях ОРЗ «Лебяжий»

СЕКЦИЯ «ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ»

Раздел «Экономические процессы и системы»

10⁰⁰, ЮФУ, факультет экономики, г. Ростов-на-Дону, ул. Горького, 88, ауд. 219

Члены жюри:

- д.э.н., проф. С.В. Крюков – председатель жюри
- к.ф.-м.н., доц. В.В. Селютин – заместитель председателя
- к.э.н. О.Ю. Патракеева

Устные доклады

Абрамян Гор Ашотович (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Наращивание инвестиционной активности в регионах Южного федерального округа посредством инструментов инвестиционного маркетинга территории

Галицына Анастасия Михайловна (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Влияние проблем в области оплаты труда на развитие российской экономики

Дмитриева Валерия Дмитриевна (РГЭУ (РИНХ), г. Ростов-на-Дону) Роль экономических кластеров России в реализации государственных программ

Задумкина Оксана Алексеевна (СКФУ, г. Ставрополь) Технология выявления проблем социально-экономического положения в регионе, мониторинг предоставления государственных и муниципальных услуг в субъектах Российской Федерации

Клименко Оксана Петровна (КФУ им. В.И. Вернадского, г. Симферополь) Оценка биологических активов и ее влияние на финансовые результаты

Кузьменко Антонина Сергеевна (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Статистический анализ экономической специализации Юга России на основе положений теории межрайонных связей

Маскаев Артём Ильич (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Экономическое развитие и формирование прекариата

Попов Михаил Вячеславович (РГЭУ (РИНХ), г. Ростов-на-Дону) Современные тенденции геймификации в образовании и бизнесе в условиях цифровизации

Руднева Кристина Сергеевна (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Исследование взаимосвязи между параметрами структуры экономических элементов и фазами цикла национальной экономики

Фоменко Вита Александровна (СГУ, г. Сочи) Специфика государственного-частного партнерства в развитии сферы туризма

Чумаян Мария Андреевна (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Совершенствование работы отделения банка на основе структурного динамического моделирования

Стендовые доклады

Калмакова Анастасия Тимофеевна (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Инструменты веб-аналитики для повышения эффективности интернет-маркетинга

Козенко Татьяна Олеговна (ВолГУ, г. Волгоград) Совершенствование механизма предоставления государственных и муниципальных услуг на территории Волгоградской области

Крутских Олег Вячеславович (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Анализ движения материалов и эффективности их использования в условиях малого бизнеса (на примере ООО «Стройснаб»)

Майданевич Юлия Петровна (КФУ им. В.И. Вернадского, г. Симферополь) Перспективы развития аграрной сферы региона: проектное управление

Месропян Каринэ Эдуардовна (ЮНЦ РАН, г. Ростов-на-Дону) Оценка сравнительной эффективности региональной экономики как основа для построения комплексных индикаторов развития

Оборин Матвей Сергеевич (Пермский институт (филиал) РЭУ им. Г.В. Плеханова, г. Пермь) Изучение курортно-рекреационного потенциала как фактор развития лечебно-оздоровительных услуг региона

Потий Ксения Михайловна (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) О повышении конкурентоспособности семейных предприятий (на примере г. Ростова-на-Дону)

СЕКЦИЯ «ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ»

Раздел «Общая экономика»

10⁰⁰, ВолГУ, г. Волгоград, пр. Университетский, 100, ауд. 2-05 В

Члены жюри:

- д.э.н., проф. В.В. Курченков – председатель жюри;
- д.э.н., проф. Е.И. Иншакова – заместитель председателя;
- д.э.н., проф. И.В. Митрофанова

Устные доклады

Белоус Ксения Сергеевна (ВолГУ, г. Волгоград) Влияние цифровизации экономики на антимонопольное регулирование

Божко Яна Дмитриевна (ВолГУ, г. Волгоград) Влияние миграции выпускников вузов на экономический потенциал г. Волгограда

Вайрих Евгения Дмитриевна (ВолГУ, г. Волгоград) Пути совершенствования системы управления кадрами в государственных и муниципальных органах власти

Гаврилов Владислав Маркович (ВолГУ, г. Волгоград) Контрольно-надзорные функции в системе государственного управления по выполнению указанных стратегий экономической безопасности

Заломова Анна Сергеевна (ВолГУ, г. Волгоград) Реализация государственной политики в сфере туризма (на примере Ставропольского края)

Исаченко Алина Сергеевна (ВолГУ, г. Волгоград) Совершенствование системы прогнозирования экономического развития

Калачева Дарья Германовна (ВолГУ, г. Волгоград) Анализ эффективности инструментов реализации аграрной политики в условиях импортозамещения на уровне региона

Климова Наталья Валерьевна (ВолГУ, г. Волгоград) Совершенствование основ молодежной политики региона (на примере Волгоградской области)

Кодуа Ангелина Андреевна (ВолГУ, г. Волгоград) Совершенствование методики оценки эффективности деятельности органов муниципального управления в малых городах Юга России (на примере г. Урюпинска Волгоградской области)

Козенко Татьяна Олеговна (ВолГУ, г. Волгоград) Совершенствование механизма предоставления государственных и муниципальных услуг на территории Волгоградской области

Козлова Наталия Владимировна (ВолГУ, г. Волгоград) Место и роль рынка труда в системе социально-экономического развития Волгоградской области

- Колтакова Римма Арамовна** (ВолГУ, г. Волгоград) Государственная политика в сфере занятости населения
- Конева Дарья Александровна** (ВолГУ, г. Волгоград) Экономические факторы, влияющие на развитие сельских территорий
- Крафт Ангелина Артуровна** (ВолГУ, г. Волгоград) Анализ социально-экономического состояния сельских территорий Волгоградской области
- Курбаниязова Ангелина Андреевна** (ВолГУ, г. Волгоград) Проблема привлечения инвестиций в экономику РФ
- Лавлинсков Сергей Алексеевич** (ВолГУ, г. Волгоград) Диверсификация как необходимое условие для создания цифровой экономики
- Лазарева Маргарита Петровна** (ВолГУ, г. Волгоград) Совершенствование системы управления кадрами в муниципальных органах власти (на примере г. Волжский Волгоградской области)
- Лазарева Наталья Алексеевна** (ВолГУ, г. Волгоград) Совершенствование системы аттестации кадров в финансовой организации (на примере ПАО «Сбербанк России»)
- Луценко Дарья Дмитриевна** (ВолГУ, г. Волгоград) Повышение эффективности деятельности органов местного самоуправления по обеспечению социальной поддержки населения
- Мамутов Нариман Редванович** (ВолГУ, г. Волгоград) Направления и перспективы развития «цифрового здравоохранения» в России
- Мелихов Денис Олегович** (ВолГУ, г. Волгоград) Развитие системы формирования муниципального бюджета (на примере г. Волгограда)
- Меньщикова Алёна Сергеевна** (ВолГУ, г. Волгоград) Занятость населения как социально-экономическая проблема РФ
- Подберезников Матвей Валерьевич** (ВолГУ, г. Волгоград) Роль личных подсобных хозяйств в развитии сельского хозяйства региона
- Рвачева Александра Станиславовна** (ВолГУ, г. Волгоград) Кластерная политика региона: факторы, оценка и мониторинг результатов

Стендовые доклады

- Текнеджян Сюзанна Арамовна** (СГУ, г. Сочи) Развитие фриланса в России: действительность Краснодарского края
- Туманянц Артемий Карэнович** (НИУ ВШЭ, г. Москва) Оценка последствий введения социальной нормы потребления электроэнергии
- Широва Юлия Валерьевна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Информационно-аналитический инструментальный поддержки принятия решений в управлении персоналом (на примере периферийных городов Ростовской области)

СЕКЦИЯ «ХИМИЯ И ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ»

12⁰⁰, НИИ ФОХ ЮФУ, г. Ростов-на-Дону, пр. Стачки, 194/2, актовый зал

Члены жюри:

- академик В.И. Минкин – председатель жюри
- д.х.н. А.В. Метелица – заместитель председателя
 - к.х.н. Ю.А. Саяпин
 - д.х.н. И.Е. Михайлов
 - д.х.н. С.В. Курбатов
 - д.х.н. В.А. Брень
 - д.х.н. Р.М. Миняев
 - д.х.н. Н.И. Борисенко
 - д.х.н. А.Д. Дубоносов
 - д.х.н. Г.А. Душенко
 - д.х.н. Е.П. Ивахненко
 - д.х.н. А.С. Морковник
 - д.х.н. А.Г. Стариков
 - к.х.н. А.С. Бурлов
 - к.х.н. М.Е. Клецкий

Устные доклады

Власенко Марина Павловна (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Синтез и строение амидов, содержащих фрагмент «протонной губки»

Демёхин Олег Дмитриевич (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Квантово-химическое изучение 13-замещенных берберинов

Драникова Анна Юрьевна (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Реакции хлориндолкарбальдегидов с аминокзагетероциклами

Загребаев Александр Дмитриевич (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Получение новых 8-замещенных дигидроберберинов – новый способ активации берберина

Козленко Анастасия Сергеевна (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Влияние природы и положения заместителя в 2Н-хромоновой части катионных индолиновых спиропиранов на спектрально-кинетические свойства

Лебедев Владимир Евгеньевич (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Комплексообразующие свойства 4,6-диметилпиримидилгидразона диацетилмонооксида с солями переходных металлов

Малай Василий Игоревич (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Синтез и исследование новых индолиновых спиропиранов, содержащих фрагменты биологически активных молекул в 2Н-хромоновой части

Милутка Максим Сергеевич (НИИ ФОХ ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Синтез, строение, магнитные свойства комплексов Cu(II), Ni(II), Co(II) с 2-N-тозиламино- и (2-гидроксид)-бензаль-N'-(4,5-диметокси-2-нитрофенил)этилендиамином

Папковская Елизавета Денисовна (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Подходы к синтезу несимметричных диамидов «протонной губки»

Парахин Алексей Владимирович (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Синтез и исследование структуры 1,3-трополонов на основе 2,7-диметил-4-хлорнафтиридинов

Полферова Виктория Сергеевна (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Взаимодействие перхлоратов 1,3-диметил-4,8-диалкоксифуро[с]тропилия с 2-арилиндолизинами

Попов Андрей Александрович (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Новый путь электрофильной активации берберина

Соболь Дарья Григорьевна (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Синтез, строение и фотолюминесцентные свойства комплексов 2-гетарил-1,3-трополонов и продуктов их перегруппировок

Чекунов Александр Александрович (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Реакции перхлоратов пирано[3,4-с]пирилия с метиленактивными соединениями

Юрченко Василиса Евгеньевна (СГУ, г. Сочи) Технологии неорганической химии для выбора защиты керамзитобетонных стен зданий в сельских районах

Якупов Павел Павлович (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Винилирование берберина как способ получения биологически активных веществ

Якупов Роман Павлович (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Синтез, строение и свойства комплексов цинка с 2-(*n*-тозиламинобензилиден)-2'-иминоалкилпиридинами

Стеновые доклады

Бичеров Александр Александрович (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Взаимодействие вератрола с альдегидами. Путь к новым гетероциклам и производным антрацена

Вялых Юлия Викторовна (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Многоцентровые литийсодержащие переходные состояния в реакции циклоприсоединения нитрилов к диенам

- Галкина Мария Сергеевна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Раскрытие тетрагидро-1,3,4-тиадиазинового цикла, конденсированного с азолами
- Герасимова Ирина Андреевна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Оптимизация методики синтеза высокоэффективных Pt/C катализаторов
- Иванова Ольга Петровна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Бессвинцовые магнитоэлектрические композиты титанат натрия-висмута – модифицированный феррит никеля
- Лысенко Екатерина Алексеевна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Исследование синтеза изохинолинов циклоприсоединением нитрилов к анионам ацилметилбензолов
- Муратиди Мария Альбертовна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Синтез и экспериментально-теоретическое исследование нового бисгетарилгидразона 2,6-диформил-4-метил-фенола и комплексов Cu(II) и Ni(II) на его основе
- Науменко Даниил Юрьевич** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Новый метод получения 8, 13-замещенного производного берберина
- Радченко Евгений Алексеевич** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Синтез и исследование новых спиропиранов индолинового ряда, модифицированных карбонилсодержащими заместителями
- Романюк Максим Анатольевич** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Получение 8-молононитрил-13-бензоильного производного берберина и прогнозирование его биологической активности
- Смирнова Алёна Андреевна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Синтез 1,2-аминоспиртов ряда 5-нитро-2-фенилиндола
- Срабионян Софья Лспароновна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Взаимодействие бромида 1,3-диметил-2,4-диоксо-1*h*,2*h*,3*h*,4*h*-пирано[4,3-*d*]пиримидиния с аминокислотами
- Хизриева Салима Салимовна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Получение олеаноловой кислоты из корней аралии маньчжурской в среде субкритической воды
- Чальцев Богдан Валерьевич** (НИИ ФОХ ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Синтез, строение и магнитные свойства аддуктов 2-*n*-тозиламинобензальбензоилгидразонатов Cu(II), Ni(II), Co(II) с 1,10-фенантролином и 1-алкил-2-аминобензимидазолами
- Черкезян Валентина Павловна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Синтез и реакции солей пирано[3,4-*c*]пиримидиния

СЕКЦИЯ «ФИЗИКА И АСТРОНОМИЯ»

11⁰⁰, НИИ физики ЮФУ, г. Ростов-на-Дону, пр. Стачки, 194, к. 608

Члены жюри:

- д.ф.-м.н. В.М. Мухортов – председатель жюри
- к.ф.-м.н. А.В. Павленко – заместитель председателя
- д.ф.-м.н. И.А. Вербенко
- д.ф.-м.н. Л.А. Резниченко
- д.ф.-м.н. И.А. Ачарова
- д.ф.-м.н. О.А. Мальцева
- к.ф.-м.н. А.П. Ковтун
- к.ф.-м.н. С.П. Зинченко
- к.ф.-м.н. А.А. Павелко

Устные доклады

Аверьянова Элина Сергеевна (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Сравнение и анализ характеристик шаровых скоплений и окологалактических облаков

Астафьев Павел Андреевич (НИИ физики ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Особенности использования цифровых методов для формирования радиолокационных сигналов

Балашова Александра Александровна (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Анализ особенностей распределения содержания различных химических элементов по радиусу диска Галактики

Бурцев Богдан Эдуардович (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Многоэлементные сегнетоактивные среды на базе композиций с принципиально отличающимися физическими откликами

Волков Дмитрий Вячеславович (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Электрические и магнитные свойства трехкомпонентных твердых растворов состава $\text{La}_{0.5}\text{Bi}_{0.5}\text{Mn}_x\text{Fe}_y\text{O}_3$

Воротилина Светлана Сергеевна (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Моделирование формирования и эволюции Галактики

Глазунова Екатерина Викторовна (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Фазообразование, структура и свойства многокомпонентных твердых растворов состава $(1-x)\text{K}_{0.46}\text{Na}_{0.54}\text{Nb}_{0.9}\text{Ta}_{0.1}\text{O}_3-x\text{LiSbO}_3$

Гравнек Елена Александровна (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Пьезоэлектрические свойства керамик твердых растворов $\text{PbFe}_{1/2}\text{Nb}_{1/2}\text{O}_3-\text{PbTiO}_3$ и $\text{PbFe}_{1/2}\text{Nb}_{1/2}\text{O}_3-\text{PbZr}_{1/2}\text{Ti}_{1/2}\text{O}_3$ в области криотемператур

- Заерко Михаил Андреевич** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Униполярность в объеме пьезокерамической пластины, возникающая после вжигания металлических электродов в противоположные поверхности
- Зубарев Ярослав Юрьевич** (НИИ физики ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Перспективы применения эффекта интеркаляции воды в межслоевое пространство керамик на основе ниобатов щелочных и щелочноземельных металлов
- Комарова Екатерина Павловна** (НИИ физики ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Мониторинг природных сред с помощью электрохимических датчиков
- Кононов Константин Вадимович** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Поглощение СВЧ-электромагнитного излучения твердых растворов ниобатов бария-стронция
- Лукьянов Иван Игоревич** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Сравнение характеристик оптических усилителей разной конфигурации на основе волокна, легированного ионами эрбия
- Мадан Дмитрий Витальевич** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Методы накачки и частотная структура рабочих переходов ионных лазеров на парах металлов
- Мирущенко Михаил Дмитриевич** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Особенности строения и пьезоотклика поверхности c -ориентированных пленок $\text{Sr}_{0.5}\text{Ba}_{0.5}\text{Nb}_2\text{O}_6/\text{Pt}/\text{Al}_2\text{O}_3$
- Моцейко Алексей Витальевич** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Магнитоэлектрический эффект в FePO_4
- Павленко Виктор Сергеевич** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Резонансные явления в керамических образцах системы PMN-PT
- Петухов Максим Александрович** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) История эволюции и динамики подсистемы шаровых скоплений в Галактике
- Понеделко Роман Фёдорович** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Химическая эволюция лантана в диске нашей Галактики
- Рудский Даниил Игоревич** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Изучение нестехиометрии составов Mn-содержащих перовскитов
- Симачкова Галина Андреевна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Рентгенофазовый контроль синтеза поликристаллического $\text{PbSn}_{1/2}\text{Ti}_{1/2}\text{O}_3$
- Тимофеева Анастасия Евгеньевна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Оптимизация характеристик генерации лазера на парах стронция

- Ткаченко Роман Валерьевич** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Радиальное распределение железа вдоль галактического диска
- Токарев Евгений Сергеевич** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Поглощение СВЧ-электромагнитного излучения мультиферроидными структурами на основе BiFeO_3
- Филатова Наталья Сергеевна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Компенсация нелинейности перестроечной характеристики генератора, управляемого напряжением
- Шихова Евгения Петровна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Исследование магнитных свойств твердого раствора $\text{BiFe}_{1-x}\text{Cr}_x\text{O}_3$ методом мёссбауэровской спектроскопии
- Шляхова Софья Алексеевна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Мёссбауэровское исследование влияния катионных замещений на магнитные свойства твердого раствора $1-x\text{BiFeO}_3-x\text{PbFe}_{0.5}\text{Sb}_{0.5}\text{O}_3$
- Юферева Анастасия Александровна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Анализ наблюдательных данных о распределении возраст – металличность в различных областях Галактики

СЕКЦИЯ «ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ»

10⁰⁰, ЮФУ, кафедра «Интеллектуальные и многопроцессорные системы»,
г. Таганрог, ул. Чехова, 2, ауд. И-245

Члены жюри:

- д.т.н. И.И. Левин – председатель жюри
- д.т.н. Э.В. Мельник – заместитель председателя
- к.т.н. А.П. Кухаренко
- И.Ю. Кузнецова

Доклады

Абитов Мурат Рашидович, Макаров Георгий Артурович (ЦМИТ «Hi-tech Импульс», г. Пятигорск) Учебно-игровая модель «умного города» на основе конструктора «M-Ar-Go»

Аврутин Илья Игоревич (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Метод поиска изоморфных включений в вычислительных структурах параллельных программ

Алексеев Кирилл Николаевич (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Методика синтеза параллельно-конвейерных программ для РВС при решении задач класса реального времени с функционально-регулярным информационным графом

Белоев Магомед Минкайлович (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Моделирование процесса теплопередачи для системы нагрева воды солнечной энергией

Бирюкбаев Эрик Кайратович (СГУ, г. Сочи) Физическое и математическое моделирование резонансных явлений трубопроводов инженерных систем гражданских зданий

Бояркина Наталья Николаевна (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Математическое моделирование ихтиологических процессов Таганрогского залива в летний период

Войтов Александр Сергеевич (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Численная реализация алгоритма решения модельной задачи динамики активной подвески транспортного средства

Гузенок Николай Николаевич (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Термодинамические процессы в многослойных печатных платах

Гуськов Александр Сергеевич (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Метод конвейерной реализации БПФ на графических ускорителях

- Дудко Сергей Анатольевич** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Структурные преобразования вычислительных структур параллельных программ
- Дудников Евгений Александрович** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Решение задачи построения трехмерного изображения на РВС
- Евстафьев Георгий Александрович** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Метод двойной векторизации как оптимизация задачи построения гистограммы
- Касаркин Алексей Викторович** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Анализ информационного графа алгоритма Брона – Кербоса
- Котляров Александр Сергеевич** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Программная модель обработки данных методом «конвейер в конвейере»
- Леонтьев Антон Леонидович** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Моделирование полей распределения плотности морской воды для водоемов с различной батиметрией
- Мартиросян Александр Витальевич** (СКФУ, г. Ставрополь) Критерии необходимости внедрения современных систем управления технологическими процессами
- Михайлов Денис Васильевич** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Метод определения устойчивости рекурсивного адаптивного конвейеризованного фильтра
- Остилко Вадим Николаевич** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Метод решения задачи фильтрации изображений в частотной области с использованием алгоритма двумерного БПФ для реконфигурируемых вычислительных систем
- Спорышев Дмитрий Анатольевич** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Метод преобразования параллельной программы на языке высокого уровня COLAMO к ресурсонезависимой форме
- Таловера Иван Дмитриевич** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Численная реализация алгоритма фильтра Калмана в задачах повышения точности математического моделирования процессов механики сплошной среды
- Трунин Александр Васильевич** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Нелинейная модель распределения температуры и влажности в многофазной среде
- Федоренко Игорь Александрович** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Метод решения задачи символьной обработки данных на основе факторизации на реконфигурируемых вычислительных системах

**СЕКЦИЯ «ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
И ИННОВАЦИОННЫЙ МЕНЕДЖМЕНТ»**

12⁰⁰, ЮФУ, Институт математики механики и компьютерных наук
им. И.И. Воровича, г. Ростов-на-Дону, пр. Стачки 200/1, ауд. 403

Члены жюри:

- д.г.н. С.В. Бердников – председатель жюри
- к.ф.-м.н. Ф.А. Сурков – заместитель председателя
- к.т.н. О.Е. Архипова

Устные доклады

Багдасарян Анна Иликоевна (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Планирование использования земель Ботанического сада ЮФУ с помощью инструментов ArcGIS

Давидова Дарья Давидовна (ГУУ, г. Москва) Влияние информационных технологий на результативность инновационного менеджмента

Егорышев Владислав Николаевич (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Геоинформационный анализ техногенного воздействия угольной промышленности на эффективность землепользования в Ростовской области

Магаева Анастасия Алексеевна (ЮНЦ РАН, г. Ростов-на-Дону) О разработке ГИС «Береговые процессы в Азовском море»

Мисиров Самир Айдынович (ЮНЦ РАН, г. Ростов-на-Дону) Мониторинг береговой зоны Таганрогского залива на основе данных с беспилотных летательных аппаратов и ГИС-технологий

Орехов Сергей Андреевич (Институт сервиса, туризма и дизайна (филиал) СКФУ, г. Пятигорск) Развитие информационной безопасности малого бизнеса

Стрельцова Марина Михайловна (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Веб-приложение «Кадастр особо охраняемых территорий Ростовской области»

Шевурдяев Игорь Викторович (ЮНЦ РАН, г. Ростов-на-Дону) Использование данных дистанционного зондирования Земли для исследования сгонно-нагонных явлений в дельте Дона

Стендовые доклады

Архипов Павел Юрьевич (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Проблемы формирования земельных участков многоквартирных жилых домов при управлении ТСН (ТСЖ) в границах муниципальных образований

- Ершова Виктория Владимировна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Использование геоинформационных технологий для решения землеустроительных задач в Республике Крым
- Зайцева Анна Михайловна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Планирование будущего использования земель Ботанического сада Южного федерального университета с помощью инструментов ArcGIS
- Калмыков Александр Максимович** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Анализ спутниковых снимков Landsat 8 в ArcGIS методами геоинформационных систем для мониторинга территорий
- Кацнев Родион Сергеевич** (Институт сервиса, туризма и дизайна (филиал) СКФУ, г. Пятигорск) Применение технологии Big Data
- Ким Анатолий Александрович** (Институт сервиса, туризма и дизайна (филиал) СКФУ, г. Пятигорск) Функциональное программирование на примере языка Swift
- Куликова Екатерина Михайловна** (КубГУ, г. Краснодар) Разработка сервиса для прохождения видеопрофайлов с помощью WebRTC
- Лисюткин Александр Викторович** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Гидрологический анализ территорий на основе цифровых моделей рельефа г. Батайска
- Машлаков Антон Евгеньевич** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Геоинформационные технологии в задачах анализа землепользования рекреационных зон ПТК «Домбай»
- Наумова Анастасия Андреевна** (Институт высоких технологий и пьезотехники ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Бонитировка почв и оценка земель
- Пиронко Анна Владиславовна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Разработка моделей массовой оценки рыночной стоимости жилой недвижимости в г. Ростове-на-Дону с применением геоинформационных технологий
- Семенова Мария Владимировна** (Институт высоких технологий и пьезотехники ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Современные методы мониторинга экологического состояния территорий (на примере данных об идентификации объектов хранения отходов)

СЕКЦИЯ «МАТЕМАТИКА, МЕХАНИКА И МОДЕЛИРОВАНИЕ»

11⁰⁰, ЮФУ, Институт математики, механики и компьютерных наук
им. И.И. Воровича, г. Ростов-на-Дону, пр. Стачки 200/1, ауд. 305

Члены жюри:

- академик В.А. Бабешко – председатель жюри
- д.ф.-м.н. В.В. Калинин – заместитель председателя
- д.ф.-м.н. А.В. Наседкин
- д.ф.-м.н. А.Н. Соловьев

Устные доклады

Деркун Александр Викторович (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Анализ современных композитных материалов с различными типами связности с учетом влияния нескольких эффектов

Домасевич Михаил Андреевич (КубГУ, г. Краснодар) Алгоритмы трехмерной триангуляции в задачах моделирования физических процессов при помощи клеточных автоматов

Лопатина Наталья Константиновна (КубГУ, г. Краснодар) К клеточно-автоматному моделированию динамики популяций организмов в биосистеме «хищник – жертва»

Панькин Артём Витальевич (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Расчет параметров рассеяния для фильтров на поверхностных акустических волнах на основе пленок титаната бария стронция на подложке из оксида магния в COMSOL

Сергеев Олег Викторович (КубГУ, г. Краснодар) Моделирование развития популяции резистентного мутантного вируса при отсутствии противовирусной терапии

Стеновые доклады

Аликумова Александра Игоревна (КубГУ, г. Краснодар) Моделирование антигенной вариации вирусов и иммунного ответа

Бушуева Ольга Алексеевна (КубГУ, г. Краснодар) Исследование задачи о колебаниях жидкого слоя под действием гармонического точечного виброисточника

Вербицкая Алина Александровна (КубГУ, г. Краснодар) Об одной стохастической модели антигенной изменчивости вирусной популяции

Швец Павел Александрович (КубГУ, г. Краснодар) Моделирование стоячих волн в частично замкнутом водоеме

СЕКЦИЯ «БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ»

Раздел «Общая биология»

10⁰⁰, ИОНЦ РАН, г. Ростов-на-Дону, пр. Чехова, 41, конференц-зал

Члены жюри:

- академик Г.Г. Матишов – председатель жюри
- к.б.н. В.В. Стахеев – заместитель председателя
- д.б.н. И.В. Корниенко
- д.б.н. А.В. Казарникова
- к.б.н. А.В. Старцев
- к.б.н. В.В. Титов

Устные доклады

Варченко Екатерина Александровна (ГЦКИ им. Г.В. Акимова ВИАМ, г. Геленджик) Климатические испытания материалов в зоне смешения речных и морских вод в дельте и устьевом взморье Дона

Васильченко Ольга Михайловна (АГТУ, г. Астрахань) Характеристика качественных показателей молоди леща (*Abramis brama orientalis*, 1758) на нерестилищах дельты р. Волги в 2018 г.

Иванов Фёдор Дмитриевич (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Характеристика микробных сообществ почв г. Ростова-на-Дону с разным уровнем антропогенной нагрузки

Лагутина Виктория Викторовна (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Мониторинг озеленения территорий общеобразовательных учреждений Кировского района г. Ростова-на-Дону

Любченко Полина Владимировна (Таврическая академия ФГАОУ ВО КФУ им. И. Вернадского, г. Симферополь) Современное состояние и перспективы развития сквера Мира в г. Симферополе

Муканов Руслан Амантаевич (АГТУ, г. Астрахань) Распространение змеоголова в водоемах Алматинской области

Пуликова Елизавета Петровна (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Характеристики микроструктуры эмали резцов миоценовых бобров *Trogontherium minutum*

Рыбцова Виктория Витальевна (ИОНЦ РАН, г. Ростов-на-Дону) Закономерности формирования и функционирования пространственно-генетической структуры популяции большого баклана

- Фомина Елена Сергеевна** (ЮНЦ РАН, г. Ростов-на-Дону) Влияние окружающей среды на морфологические характеристики бабочек-голубянок (*Lyscaenidae*)
- Франов Николай Александрович** (АГТУ, г. Астрахань) Изучение параметров водной среды авандельты р. Волга с целью организации осетровой рыбоводной фермы
- Хорошельцева Виктория Николаевна** (ЮФУ / АзНИИРХ, г. Ростов-на-Дону) Паразитологический статус молоди карпа *Cyprinus carpio* (Linnaeus, 1758) в рыбоводных хозяйствах южного региона Российской Федерации

Стендовые доклады

- Бутова Виктория Александровна** (ДГТУ, г. Ростов-на-Дону) Морфологическое описание чешуи пиленгала *Liza haematocheilus*
- Калюжная Юлия Николаевна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Оценка уровня окислительных модификаций белков в плазме крови крыс при модельной гипергомоцистеинемии
- Карасёва Александра Юрьевна** (ДГТУ, г. Ростов-на-Дону) Сравнительный анализ чешуи рыб семейства бычковые
- Кузнецова Инна Дмитриевна** (ЮФУ / АзНИИРХ, г. Ростов-на-Дону) Характеристика нерестового стада черноморско-азовской проходной сельди в современный период
- Мартьянова Мария Николаевна** (АГТУ, г. Астрахань) Состояние кормовой базы рыб-планктофагов в западном районе Северного Каспия
- Митюкова Анастасия Александровна** (Таврическая академия ФГАОУ ВО КФУ им. В.И. Вернадского, г. Симферополь) Оптимизация зеленых насаждений на ул. Киевская в г. Симферополе
- Цховребова Надежда Геннадьевна** (АГУ, г. Майкоп) Мониторинг состояния здоровья и демографических процессов населения Теучежского района Республики Адыгея
- Черникова Наталья Петровна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Цитологические изменения в клетках листа *Hordeum sativum distichum* под воздействием нано CuO

СЕКЦИЯ «НАУКИ О ЗЕМЛЕ»

13⁰⁰, ЮНЦ РАН, г. Ростов-на-Дону, пр. Чехова, 41, конференц-зал

Члены жюри:

- академик Г.Г. Матишов – председатель жюри
- д.г.н. С.В. Бердников – заместитель председателя
- д.г.-м.н. С.Г. Парада
- д.г.н. Л.А. Беспалова
- к.с.-х.н. Л.П. Ильина
- к.г.н. А.Е. Цыганкова
- к.б.н. В.В. Титов

Доклады

- Анциферова Марина Артуровна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Склоновые процессы береговой зоны Керченского полуострова
- Барбашев Андрей Игоревич** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Особенности деградации бенз(а)пирена при искусственном загрязнении чернозема обыкновенного
- Долженко Елена Михайловна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Состояние растительного покрова степи прибрежной зоны озера Маныч-Гудило в весенний период
- Дудникова Тамара Сергеевна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Изучение содержания полиаренов в почвах территорий, прилегающих к предприятию энергетического комплекса
- Зинченко Владислав Владимирович** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Влияние биочара и микроорганизмов на ферментативную активность почв в условиях экстремального загрязнения тяжелыми металлами
- Клименко Ирина Михайловна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Анализ изменчивости приземной температуры воздуха и моря в районе Таганрогского залива Азовского моря за период 2010–2018 гг.
- Коваленко Владислав Сергеевич, Коломиец Никита Сергеевич** (КубГУ, г. Краснодар) Испытание глинистого грунта циклической непрерывно изменяющейся нагрузкой
- Комаров Роман Сергеевич** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Особенности химического состава озера Малый Лиман (Краснодарский край)

- Лобзенко Илья Павлович** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Разработка технологии получения углеродистого сорбента для восстановления загрязненных почв
- Махиня Денис Вениаминович** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Обменные формы тяжелых металлов и содержание мышьяка в почвах побережья Таганрогского залива
- Минаева Евгения Николаевна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) К вопросу о диагностике и систематике почв степных и сухостепных ландшафтов
- Парфенова Анна Васильевна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Повторяемость синоптических процессов над югом Российской Федерации
- Попилешко Яна Александровна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Особенности сорбции и трансформации бенз(а)пирена на углеродном сорбенте
- Решетняк Виктор Николаевич** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Оценка загрязнения речных вод и донных отложений в бассейне Северского Донца (в пределах Ростовской области)
- Рыбин Илья Валерьевич** (ЮНЦ РАН, г. Ростов-на-Дону) Новые данные по вакуумной декриптометрии псевдокварцолитов Восточного Донбасса
- Сазонов Алексей Денисович** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Геоэкологическое исследование балки Рябинина (г. Ростов-на-Дону)
- Сафитри Дика Аю** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Исследование динамики береговой линии г. Сурабая (Индонезия) на основе данных дистанционного зондирования
- Федоренко Елена Сергеевна** (Академия биологии и биотехнологии им. Д.И. Ивановского ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Изменение активности уреазы при загрязнении чернозема обыкновенного оксидом и наноксидом меди
- Шевченко Маргарита Сергеевна** (Институт наук о Земле ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Особенности продукционно-деструкционных процессов в малых водоемах дельты Дона в зимне-весенний период

СЕКЦИЯ «ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ»

11⁰⁰, ЮНЦ РАН, г. Ростов-на-Дону, пр. Чехова, 41, конференц-зал

Члены жюри:

- д.и.н. Е.Ф. Кринко – председатель жюри
- д.и.н. А.В. Венков – заместитель председателя
- д.филол.н. М.Ч. Ларионова
- д.и.н. С.И. Лукьяшко
- к.и.н. А.Т. Урушадзе
- к.и.н. П.А. Аваков

Доклады

Барсегян Альберт Мельсикович (ТИ им. А.П. Чехова (филиал) «РГЭУ (РИНХ)», г. Таганрог) Турки-месхетинцы: из одного изгнания в другое – Ферганская трагедия

Васильцов Константин Михайлович (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Воспоминания С.И. Горшкова как исторический источник

Величко Александр Сергеевич (ТИ им. А.П. Чехова (филиал) «РГЭУ (РИНХ)», г. Таганрог) Идеи дворянского образования в общественной мысли второй половины XVIII века

Вечеркина Вера Александровна (ИИМО ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Документы личного происхождения участников Великой Отечественной войны: проблемы комплектования архивных фондов (на примере ГКУ РО ЦДНИРО)

Гревицова Татьяна Евгеньевна (ЮНЦ РАН, г. Ростов-на-Дону) Терминология приданого невесты в донском свадебном обряде

Долгих Светлана Александровна (ВолГУ, г. Волгоград) Воздействие классического искусства на личность в условиях киберсоциализации

Захарина Екатерина Александровна (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Оккупационные газеты Дона о нацистской политике в отношении остарбайтеров

Зубанова Анна Андреевна (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Образ русалки в русской литературе: структура, семантика и функции

Калугина Валентина Владимировна (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Флоросимволизм романа Л.Н. Толстого «Анна Каренина»

Кальниченко Владислав Николаевич (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Миссионерство на территории Донской епархии во второй половине XIX в.

- Капацина Надежда Александровна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Донская сатирическая графика как исторический источник по изучению городской повседневности ростовцев в начале XX в.
- Капканов Ефим Николаевич** (ТИ им. А.П. Чехова (филиал) «РГЭУ (РИНХ)», г. Таганрог) «Пережитого не пересказать»: нарративы переселенцев из донских станиц в ходе строительства Волго-Донского канала
- Кириченко Дарья Сергеевна** (ТИ им. А.П. Чехова (филиал) «РГЭУ (РИНХ)», г. Таганрог) Тема геноцида в рамках школьной программы по истории: методические аспекты
- Кострикина Татьяна Сергеевна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Деятельность городской думы Ростова-на-Дону в зеркале периодической печати (по материалам газеты «Приазовский край»)
- Курченкова Мария Владимировна** (ВолГУ, г. Волгоград) Жанровые особенности интернет-изданий современных СМИ (на примере интернет-портала «Meduza»)
- Медведев Максим Валерьевич** (ЮНЦ РАН, г. Ростов-на-Дону) Прорыв Миус-фронта в июле – августе 1943 г.: особенности сражений в контексте воспоминаний участников
- Меняйлов Александр Александрович** (СКФУ, г. Ставрополь) Битва за Кавказ в памятниках и мемориалах Ставропольского края
- Митрофанова Антонина Игоревна** (ТИ им. А.П. Чехова (филиал) «РГЭУ (РИНХ)», г. Таганрог) Донское казачество в современной английской историографии (на примере книги Shane O'Rourke "Warriors and Peasants: The Don Cossacks in Late Imperial Russia")
- Панина Алёна Андреевна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Газета «Приазовский край» как источник по истории выборов в I–II Государственную думу Российской империи
- Пашенцева Диана Дмитриевна** (СКФУ, г. Ставрополь) К некоторым вопросам чтения современной молодежью художественной литературы
- Пимонов Иван Сергеевич** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Общественная деятельность В.И. Денисова в период модернизационных процессов начала XX в.
- Потугин Артём Николаевич** (ИИМО ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Феномен добровольчества в постсоветских вооруженных конфликтах конца XX – начала XXI в.

- Правосудович Анна Геннадьевна** (ТИ им. А.П. Чехова (филиал) «РГЭУ (РИНХ)», г. Таганрог) К вопросу о национальной политике Австро-Венгрии в отношении западных славян на рубеже XIX–XX вв.
- Прокофьева Мария Валерьевна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Особенности правового положения еврейского населения городов области Войска Донского в конце XIX – начале XX в.
- Русаков Михаил Юрьевич** (ЮНЦ РАН, г. Ростов-на-Дону) Предметы вооружения из раннескифских комплексов Нижнего Дона
- Русакова Анастасия Александровна** (ИИМО ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) О времени появления позднесарматских погребений на левобережье Нижнего Дона
- Самойленко Анна Николаевна** (ТИ им. А.П. Чехова (филиал) «РГЭУ (РИНХ)», г. Таганрог) Основные направления внеклассной работы в советской школе 1970-е гг.
- Севастьянов Филипп Иоаннович** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Старообрядчество в Ростовской области в 60–70-е гг. XX в.
- Сидоров Дмитрий Сергеевич** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Ограбления некрополей нижнедонских городищ античного времени
- Скрытник Анастасия Романовна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Народная демонология в произведениях А.П. Чехова: мельник
- Смирнов Виктор Алексеевич** (ТИ им. А.П. Чехова (филиал) «РГЭУ (РИНХ)», г. Таганрог) Записка А.В. Иловайского: защита интересов Войска Донского или донских дворян?
- Соколов Олег Леонидович** (ТИ им. А.П. Чехова (филиал) «РГЭУ (РИНХ)», г. Таганрог) Изменения границы между РСФСР и СССР в центрально-черноземных губерниях
- Стегленко Елена Владимировна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Биографические документы Е.П. Савельева как исторический источник
- Суховеева Елизавета Валерьевна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Психологический параллелизм в фольклоре и литературе: структура и функции
- Швец Дарья Романовна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Память о Холокосте в Ростове-на-Дону

СЕКЦИЯ «НАНОМАТЕРИАЛЫ И НАНОТЕХНОЛОГИИ»

14⁰⁰, ЮФУ, физический факультет, г. Ростов-на-Дону, ул. Зорге, 5, ауд. 318

Члены жюри:

- д.ф.-м.н. В.Б. Широков – председатель жюри
- к.ф.-м.н. А.Г. Разумная – заместитель председателя
- д.ф.-м.н. В.И. Торгашев
- д.ф.-м.н. С.Б. Рошаль
- д.ф.-м.н. А.Г. Рудская
- к.ф.-м.н. И.Н. Леонтьев
- к.ф.-м.н. А.С. Анохин

Доклады

Бабарикин Денис Сергеевич (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Исследование особенностей поведения фононных и магнонных мод в гетероструктурах мультиферроик – сегнетоэлектрик

Блинов Андрей Владимирович (СКФУ, г. Ставрополь) Исследование стабильности лизинаторибофлавината цинка с использованием нейросетевой обработки экспериментальных данных

Гаджимагомедова Заира Магомедовна (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Исследование двустенных углеродных нанотрубок методом спектроскопии комбинационного рассеяния света

Гвозденко Алексей Алексеевич (СКФУ, г. Ставрополь) Принципиальные основы создания трехкомпонентной наносистемы, совмещающей рентгеноконтрастные и парамагнитные свойства

Евтухов Семен Владимирович (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Симметричные искажения слоя оксида цинка в эпитаксиальной гетероструктуре на подложке *r*-сапфира по данным спектроскопии комбинационного рассеяния света

Кирсанова Дарья Юрьевна (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Изучение степени структурного совершенства графена

Кисель Вероника Владимировна (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Изоструктурное разделение фаз в пленках магнитоэлектрических манганитов, исследованное методом комбинационного рассеяния света

Котиняткин Никита Михайлович (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Синтез наночастиц оксида титана методом неизотермического терморазложения ацетилацетоната титана

- Котиняткин Павел Михайлович** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Сравнение процесса деградации Pt/TiO₂ и Pt/C электрокатализаторов в режиме «старт/стоп»
- Крамаренко Василий Николаевич** (СКФУ, г. Ставрополь) Разработка методики получения агрегативноустойчивых препаратов оксида меди (II)
- Левицкая Виктория Павловна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Рамановская спектроскопия как метод исследования структуры графена
- Лукаш Андрей Александрович** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Топология поверхности и механизмы роста оксидных гетероструктур на кремниевых подложках
- Мараков Антон Александрович** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Степень дефектности структуры плёнок оксида цинка по данным спектроскопии комбинационного рассеяния света
- Матяш Яна Юрьевна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Изучение структуры и динамики решетки двухслойных гетероструктур титаната бария-стронция
- Меденцев Александр Алексеевич** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Динамика кристаллической решетки некоторых монокристаллов и керамик гексаферритов М-типа
- Меньщиков Владислав Сергеевич** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Нанодисперсные триметаллические золотосодержащие катализаторы реакции электроокисления спиртов
- Могучих Елизавета Антоновна** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Влияние кислотной обработки на стабильность платиносодержащих катализаторов
- Очкуров Максим Витальевич** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Особенности фазовых состояний сегнетокерамики на основе ЦТС в области высоких температур
- Павленко Максим Александрович** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Сегнетоэлектрические домены в напряженных гетероструктурах на основе титаната свинца
- Паперж Кирилл Олегович** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Влияние структурных характеристик на степень деградации Pt/C катализаторов
- Петров Дмитрий Яковлевич** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Особенности динамики решетки многослойных гетероструктур сегнетоэлектрик – ферромагнетик
- Раффа Владислав Викторович** (СКФУ, г. Ставрополь) Исследование влияния типа среды на микроструктуру наноразмерного диоксида титана

- Снежкова Юлия Юрьевна** (СКФУ, г. Ставрополь) Синтез наноразмерных оксидных материалов и исследование их гидрофобных свойств
- Старосельцев Даниил Алексеевич** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Наночастицы оксида марганца, синтезированные неизотермическим терморазложением ацетилацетоната марганца: синтез и свойства
- Стреляев Александр Владимирович** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Дисперсионный анализ фононных спектров мультиферроиков со структурой гексаферритов
- Султанов Эдуард Олегович** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Изучение активности Pt/(SnO₂/C)-электрокатализаторов в реакции электроокисления этанола
- Тамразов Александр Джоникович** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Вариация энергетического зонного строения в пленках ниобата бария-стронция по данным спектрофотометрии
- Турчин Артём Сергеевич** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Характеристики фотонных кристаллов на основе наностержней оксида цинка
- Эмаимо Джон Атим Адижат** (ЮФУ, г. Ростов-на-Дону) Исследования фазового перехода в титанате бария методами атомно-силовой микроскопии и спектроскопии комбинационного рассеяния света

ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНОЕ ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ
11⁰⁰, ЮНЦ РАН, г. Ростов-на-Дону, пр. Чехова, 41, конференц-зал

Члены жюри:

академик Г.Г. Матишов – председатель комитета (ЮНЦ РАН)

академик И.А. Каляев (ЮНЦ РАН, ЮФУ)

академик Ю.Ю. Балеха (РАН)

академик В.А. Бабешко (ЮНЦ РАН)

академик В.И. Минкин (ЮНЦ РАН, ЮФУ)

академик В.И. Колесников (РГУПС)

академик И.А. Новаков (ВолГТУ)

академик В.И. Лысак (ВолГТУ)

чл.-корр. РАН А.М. Никаноров (ИВП РАН)

- 1) Вступительное слово членов жюри
- 2) Доклады победителей секций, регламент выступлений – до 10 минут
- 3) Подведение итогов конференции

ДЛЯ ЗАМЕТОК