

РОСТОВ-НА-ДОНУ
27 апреля
2023

Всероссийская конференция
с международным участием

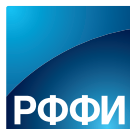
УГРОЗЫ И РИСКИ НА ЮГЕ РОССИИ В УСЛОВИЯХ ГЕОПОЛИТИЧЕСКОГО КРИЗИСА



XIX Ежегодная молодежная
научная конференция

ДОСТИЖЕНИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ ЮГА РОССИИ

**ПРОГРАММА
ПЛЕНАРНОГО ЗАСЕДАНИЯ**



**Всероссийская конференция
с международным участием**

**УГРОЗЫ И РИСКИ НА ЮГЕ РОССИИ
В УСЛОВИЯХ ГЕОПОЛИТИЧЕСКОГО КРИЗИСА**

**XIX Ежегодная молодежная
научная конференция**

**ДОСТИЖЕНИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ
НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ ЮГА РОССИИ**

**ПРОГРАММА
ПЛЕНАРНОГО ЗАСЕДАНИЯ**

27 апреля 2023 г.

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

ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНОЕ ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ
XIX Ежегодной молодежной научной конференции
«Достижения и перспективы научных исследований
молодых ученых Юга России»

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

ЧЛЕНЫ ЖЮРИ

Председатель

академик РАН **Г.Г. Матишов**,
заместитель Президента РАН, научный руководитель ИОНЦ РАН

Заместитель председателя

академик РАН **И.А. Каляев**,
руководитель научного направления ЮФУ и ИОНЦ РАН

академик РАН **В.А. Бабешко** (КубГУ, ИОНЦ РАН)
академик РАН **Ю.Ю. Балега** (ИОНЦ РАН)
академик РАН **В.И. Колесников** (РГУПС, ИОНЦ РАН)
академик РАН **В.И. Лысак** (ВолГТУ, ИОНЦ РАН)
академик РАН **В.И. Минкин** (ИОНЦ РАН, ЮФУ)
академик РАН **И.А. Новаков** (ВолГТУ, ИОНЦ РАН)
член-корреспондент РАН **В.В. Калинин** (ИОНЦ РАН)
член-корреспондент РАН **А.И. Сухинов** (ДГТУ)
д-р геогр. наук **С.В. Бердников** (ИОНЦ РАН)
д-р экон. наук **Н.Г. Вовченко** (РГЭУ (РИНХ))
д-р экон. наук **А.Э. Калинина** (ВолГУ)
д-р ист. наук **Е.Ф. Кринко** (ИОНЦ РАН)
д-р экон. наук **Е.Н. Макаренко** (РГЭУ (РИНХ))
д-р техн. наук **Б.Ч. Месхи** (ДГТУ)
д-р хим. наук **А.В. Навроцкий** (ВолГТУ)
д-р биол. наук **А.Н. Неваленный** (АГТУ)
д-р геол.-минерал. наук **С.Г. Парада** (ИОНЦ РАН)
д-р биол. наук **Е.Н. Пономарева** (ИОНЦ РАН)
д-р техн. наук **Ю.И. Разоренов** (ЮРГПУ (НПИ))
д-р экон. наук **И.К. Шевченко** (ЮФУ)
д-р техн. наук **Ю.И. Юрасов** (ИОНЦ РАН)
канд. экон. наук **О.В. Андреева** (РГЭУ (РИНХ))
канд. биол. наук **В.В. Стахеев** (ИОНЦ РАН)

ДОКЛАДЫ ПОБЕДИТЕЛЕЙ СЕКЦИЙ

выступление – до 7 мин.,
ответы на вопросы – до 3 мин.

10:30–11:00

РЕГИСТРАЦИЯ

11:00–11:10

Подход к повышению пропускной способности линий связи в комплексах когерентной цифровой обработки сигналов

Буряков Дмитрий Сергеевич

Южный федеральный университет, г. Ростов-на-Дону

11:10–11:20

Моделирование и визуализация гравитационных оптических искажений в метрике Шварцшильда методом нелинейной трассировки лучей

Волошин Кирилл Сергеевич

Кубанский государственный университет, г. Краснодар

11:20–11:30

Выращивание и исследование гетероструктур AlGaAs/GaAs для приборов оптоэлектроники

Донская Алина Валентиновна

Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) им. М.И. Платова, г. Новочеркасск

11:30–11:40

Влияние бара на динамику шаровых скоплений в гало Млечного Пути

Жмайлова Анна Борисовна

Южный федеральный университет, г. Ростов-на-Дону

11:40–11:50

Поселение Панагия-2 – новый памятник османского времени на Тамани

Кладченко Ольга Витальевна

ЮНЦ РАН, г. Ростов-на-Дону

11:50–12:00

Разработка и оптимизация метода получения наночастиц силикатов эссенциальных микро- и макроэлементов, стабилизированных гетерофункциональными органическими соединениями

Маглакелидзе Давид Гурабиевич

Северо-Кавказский федеральный университет, г. Ставрополь

12:00–12:10

Промышленный комплекс Волгоградской области: состояние и перспективы

Малышева Валерия Александровна (онлайн)

Волгоградский государственный университет, г. Волгоград

12:10–12:20

Климатическая изменчивость бассейна Нижнего Дона в 1966–2020 гг.

Парфенова Анна Васильевна

ЮНЦ РАН, г. Ростов-на-Дону

12:20–12:30

Морфотектонические исследования средствами пространственного анализа (на примере Донбасса)

Рыбин Илья Валерьевич

ЮНЦ РАН, г. Ростов-на-Дону

12:30–12:40

Анализ специфики социально-экономического развития Республики Крым (2019-2022 гг.)

Узнародов Дмитрий Игоревич

ЮНЦ РАН, г. Ростов-на-Дону

12:40–12:50

Особенности правового регулирования охраны объектов археологического наследия на территории Восточного Крыма в переходный период

Фролов Владимир Васильевич

Восточно-Крымский историко-культурный музей-заповедник, г. Керчь

12:50–13:00

Взаимодействие перхлората пирано[3,4-с]пирилия с гидразидами гетероциклических и ароматических карбоновых кислот

Чекунов Александр Александрович

Южный федеральный университет, г. Ростов-на-Дону

13:00–13:30

КОФЕ-БРЕЙК

13:30

ВРУЧЕНИЕ НАГРАД

УЧАСТНИКАМ ПЛЕНАРНОГО ЗАСЕДАНИЯ

ЗАСЕДАНИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

**Всероссийской конференции с международным участием
«Угрозы и риски на юге России
в условиях геополитического кризиса»**

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

Председатель

академик РАН **Матишов Геннадий Григорьевич**,
заместитель Президента РАН, научный руководитель ЮНЦ РАН

Модератор

д-р ист. наук **Кринко Евгений Федорович**,
заместитель директора по научной работе ЮНЦ РАН

13:30–14:00

РЕГИСТРАЦИЯ

14:00–14:15

Открытие заседания. Приветственное слово

академик РАН **Матишов Геннадий Григорьевич**
ЮНЦ РАН, г. Ростов-на-Дону

14:15–14:45

Вытягивание мезомасштабных вихрей океана в субмезомасштабные вихревые нити как способ передачи энергии по каскаду размеров

член-корреспондент РАН **Жмур Владимир Владимирович (онлайн)**
Институт океанологии им. П.П. Ширшова РАН, г. Москва

14:45–15:00

Новые риски этнополитической стабильности на Северном Кавказе в контексте геополитического кризиса

д-р филос. наук **Авксентьев Виктор Анатольевич (онлайн)**
ЮНЦ РАН, г. Ростов-на-Дону

15:00–15:15

**Современная черноморская геополитика Турции
в зеркале турецкой политической экспертизы**

д-р полит. наук, д-р ист. наук **Баранов Андрей Владимирович (онлайн)**
Кубанский государственный университет, г. Краснодар

15:15–15:30

**Геополитические угрозы и риски этнополитической стабильности
на Северном Кавказе**

д-р филос. наук **Гриценко Галина Дмитриевна (онлайн)**
ЮНЦ РАН, г. Ростов-на-Дону

15:30–15:45

**Геймификация терроризма:
новые вызовы современного российского общества**

канд. филос. наук **Пашенко Ирина Владимировна**
ЮНЦ РАН, г. Ростов-на-Дону

15:45–16:00

**Коллективная историческая память:
от странового к региональному измерению**

канд. полит. наук **Горюшина Евгения Михайловна**
ЮНЦ РАН, г. Ростов-на-Дону

16:00–16:15

**Организационно-методологические аспекты
этносоциального мониторинга в трансграничной зоне
юга России**

д-р ист. наук **Садовой Александр Николаевич (онлайн)**
Субтропический научный центр РАН, г. Сочи

16:15–16:30

**Проблема сохранения объектов археологического наследия,
расположенных на вновь присоединенных территориях:
исторический опыт и применение существующего законодательства**

Русаков Михаил Юрьевич
ЮНЦ РАН, г. Ростов-на-Дону

16:30–16:45

**О некоторых тенденциях в развитии научной сферы
и в секторах, требующих значительного присутствия науки**

канд. хим. наук **Судоргин Николай Геннадьевич**
*Региональный общественный фонд содействия
социально-экономическому развитию «Танаис»,
г. Ростов-на-Дону*

16:45–17:00

**Ограничения международного туризма
в Российской Федерации и развитие внутренних направлений
в период санкционного давления**

Дворяшина София Сергеевна
*Ростовский государственный экономический университет (РИНХ),
г. Ростов-на-Дону*

17:00–17:15

**Динамика повторяемости гроз на территории Ирака
в теплый период года**

Аль-Хулайфави Имад Абдулриза (онлайн)
Южный федеральный университет, г. Ростов-на-Дону