

РОСТОВ-НА-ДОНУ  
27 апреля  
2023

Всероссийская конференция  
с международным участием

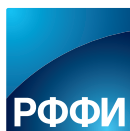
## УГРОЗЫ И РИСКИ НА ЮГЕ РОССИИ В УСЛОВИЯХ ГЕОПОЛИТИЧЕСКОГО КРИЗИСА



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 **Пащенко 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 Абдульрида (онлайн)**  
*Южный федеральный университет, г. Ростов-на-Дону*