

**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
ДАГЕСТАНСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК**

Научная сессия

**ПОСВЯЩАЕТСЯ 300-ЛЕТИЮ РОССИЙСКОЙ
АКАДЕМИИ НАУК И 10-ЛЕТИЮ РОССИЙСКОЙ
НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЯМ**

8 февраля 2023 года



Махачкала 2023

ПРОГРАММА НАУЧНОЙ СЕССИИ

**ДАГЕСТАНСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО
ЦЕНТРА РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК**

8 февраля 2023 года

***9.30 – 10.00 часов Выставка достижений обособленных
подразделений***

***Дагестанского федерального исследовательского центра РАН
г. Махачкала, ул. М. Гаджиева, 45, 3 этаж***

***Пленарное заседание состоится 8 февраля 2023 года в 10 часов по
адресу г. Махачкала, ул. М. Гаджиева, 45 (актовый зал)***

***Секционные заседания состоятся 9 февраля 2023 года с 9.30
часов по адресам: г. Махачкала, ул. М. Гаджиева, 45
г. Махачкала, ул М. Ярагского, 94
г. Махачкала, ул М. Ярагского, 75***

Регламент работы пленарного заседания:

доклады – 20 - 25 мин.

Обсуждения – 5 мин.

Доклады на секционном заседании до 15 мин.

Обсуждения – 5 мин

Программа пленарного заседания

Председатель: А.К. Муртазаев

1. Приветственное слово участникам научной сессии

Директор ДФИЦ РАН, член-корреспондент РАН А.К. Муртазаев

2. «Расследование межведомственной рабочей группы по масштабам и причинам массовой гибели каспийских тюленей у побережья республики Дагестан (в декабре 2022 года)»

Докладчик: Магомедов Магомед-Расул Дибирович., г.н.с., член-корреспондент РАН

3. «Творчество Расула Гамзатова в объективе академической науки»

Докладчик: Муртазалиев Ахмед Магомедович,– г.н.с., доктор филологических наук

4. «Комплексные геоботанические и почвенные исследования деградированных территорий Дагестана (на примере долины Кар-Кар)»

Докладчик: Асадулаев Зигирбег Магомедович, г.н.с., доктор биологических наук, профессор

5. «Рубасская фортификация VI в. (Южный Дагестан) – уникальный памятник архитектуры времени Великого переселения народов»

Докладчик: Гмыря Людмила Борисовна, в.н.с, доктор исторических наук

6. «Примеси и термодинамические свойства физических систем»

Докладчик: Муртазаев Акай Курбанович, г.н.с, доктор физ.-мат. наук (Бабаев А.Б., внс, к.ф.-м.н.)

Программа секционных заседаний
9 февраля 2023 года

Актный зал ул. М. Гаджиева, 45 ПИБР ДФИЦ РАН

Председатель: Рабазанов Н.И.

1. «Зависимость состояния популяции полуденной песчанки (*Meriones meridianus*) от продуктивности и видового состава растительности в условиях Северо-Западного Прикаспия»

Докладчик: Омаров Р.Р., м.н.с.

2. «Сезонные изменения гематологических показателей у хомяка Брандта (*Mesocricetus Brandti*)»

Докладчик: Омарова Д.К., ст. лаборант.

3. «Аборигенные и интродуцированные сорта винограда в биотехнологии региональных сухих вин»

Докладчик: Гасанов Р.З., м.н.с.

4. «О сезонной динамике опустынивания на севере Дагестана»

Докладчик: Биарсланов А.Б. с.н.с., к.б.н.

5. «Почвенный покров Терско-Кумской низменности на фоне климатических изменений»

Докладчик: Гасанова З.У, с.н.с., к.б.н.

6. «Содержание углерода в фитоценозах дагестанской части Восточного Кавказа»

Докладчик: Салихов Ш.К., н.с.

7. «Планктонные сообщества Среднего Каспия»

Докладчик: Гасанова А.Ш., с.н.с., к.б.н.

Зал заседаний 1 (ауд. 220), ул. М. Гаджиева, 45 ГБС ДФИЦ РАН

Докладчик: Мусаева М.К., в.н.с., к.и.н. (Гимбатова М.Б., в.н.с., д.и.н.)

4. «Военное строительство и воинская обязанность в Дагестане. 1917-1930-е гг.»

Докладчик: Каймаразова Л.Г., в.н.с., к.и.н.

5. «Мусульманские подданные в имперской практике аккультурации кавказских инородцев: исторический опыт Дагестана конца XIX – начала XX в. (на примере системы образования)»

Докладчик: Халидова О.Б., с.н.с., к.и.н.

**Секционное заседание ИСЭИ ДФИЦ РАН в рамках I
Республиканской научно-практической конференции
«Мирзабековские чтения» ул. М. Ярагского, 75**

Председатель: Кутаев Ш.К.

1. «Теоретические основы исследования институциональных особенностей поведения населения»

Докладчик: в.н.с, к.э.н. Гимбатов Ш.М.

2. «Научные основы исследования гистерезиса и сбалансированности социально-экономического развития региона»

Докладчик: в.н.с, к.э.н. Гичиев Н.С.

3. «Теоретико-методологические подходы к устойчивому развитию отраслей экономики регионов СКФО»

Докладчик: в.н.с, д.э.н. Идзиев Г.И.

4. «Теоретические аспекты социально-экономической политики регионов в условиях современных вызовов»

Докладчик: н.с, к.э.н. Гаджиева А.Г.

1. «Дифференциация ландшафтов Прикаспийской низменности и Кавказа в зависимости от изменений уровня Каспийского моря»
Докладчик : Идрисов И.А., в.н.с., к.г.н.
2. «Мониторинг движения скального массива на горе Гуниб»
Докладчик: Идармачев Ш.Г., г.н.с., д.г.н.
3. «Рудное и нерудное сырье Восточного Кавказа (Дагестан)»
Докладчик : Юсупов А.Р. в.н.с., к.г.н.
4. «Рудообразование юга России (Дагестан) – новый подход»
Докладчик: Гусейханов С.М., вед.инж.
5. «Формирование мышьяковистого загрязнения подземных вод Северо-Дагестанского артезианского бассейна»
Докладчик: Кондаков В.М., с.н.с., к.г.н.
6. «Экологическое состояние подземных вод Горного и Предгорного Дагестана»
Докладчик: Самедов Ш.Г., н.с.

Зал заседаний ИИАЭ ДФИЦ РАН ул. М. Ярагского, 75

Председатель: Абдулмажидов Р.С.

1. «Письменные памятники Дагестана: цели и содержание проекта»
Докладчик: Абдулмажидов Р.С., руководитель ИИАЭ ДФИЦ РАН, к.и.н.
2. «Корпус архивных источников по кавказской политике России в Петровскую эпоху»
Докладчик: Магарамов Ш.А., с.н.с., к.и.н.
3. «Фундаментальное научное исследование «Этнография Дагестана»»

Председатель: Асадулаев З.М.

1. «Ценофлоры сосновых и березовых лесов Гунибского плато»
Докладчик: Абдурахманова З.И., м.н.с., к.б.н.
2. «Исследование ресурсного потенциала абрикоса»
Докладчик: Анатов Д.М., с.н.с., к.б.н.
3. «Эколого-географическая характеристика *Acer hyrcanum* в окрестностях хр. Надыр-Бек»
Докладчик: Залибеков М.Д., н.с., к.б.н.
4. «Видовое разнообразие афиллофороидных грибов на территории Гунибского плато (Внутригорный Дагестан)»
Докладчик: Иванушенко Ю.Ю., ст. преподаватель ДГУ
5. «Моделирование распространения *Clematis vitalba* L. в Дагестане с использованием ГИС-инструмента MaxEnt»
Докладчик: Исмаилов А.Б., с.н.с., к.б.н.
6. «Сообщества с участием популяций редких древесных видов Дагестана *Celtis caucasica* и *Acantholimon schemachense*»
Докладчик: Магомедова Б.М., н.с., к.б.н.
7. «Геологические и геоморфологические особенности произрастания краснокнижных видов *Artemisia salsoloides* Willd *Astragalus fissuralis* Alexeenko в условиях Внутреннегорного Дагестана»
Докладчик: Маллалиев М.М., н.с.
8. «Послепожарное восстановление широколиственного леса в Предгорном Дагестане»
Докладчик: Омарова П.К., м.н.с.

9. «Геоботаническое описание сообществ с участием видов *Rosa*»

Докладчик: Рамазанова Б.А., м.н.с., к.б.н.

10. «Сравнительное изучение анатомо-диагностических признаков листьев эндемичных видов Дагестана рода *Allium* (*A. daghestanicum*, *A. gunibicum*, *A. charadze*; *A. mirzojevii*, *A. samurense*)»

Докладчик: Рамазанова З. Р., н.с., к.б.н.

11. «Палиурусники Дагестана (предварительные итоги)»

Докладчик: Садыкова Г.А., с.н.с., к.б.н.

12. «Возрастная структура и оценка состояния *Fagus orientalis* Lipsky в Кавказском экорегионе»

Докладчик: Алиев Х.У., с.н.с., к.б.н.

13. «Ценофлора горных березовых лесов Дагестана»

Докладчик: Гаджиатаев М.Г., м.н.с.

14. «Изменчивость *Dracoscephalum multicaule* (*Lamiaceae*) в природных популяциях Дагестана»

Докладчик: Гусейнова З.А., (Алибегова А.Н.), с.н.с., к.б.н.

15. «Морфоструктура и семенная продуктивность эндемиков рода *Allium*»

Докладчик: Дибиров М.Д., с.н.с., к.б.н.

16. «Некоторые результаты изучения травянистых растений (виды рода *Matthiola*, *Dianthus awaricus*) в природе и при интродукции»

Докладчик: Османов Р.М., м.н.с.

8. «Эпоха постлитиевых батарей»

Докладчик: Ахмедов М.А., н.с.

9. «Фазовые переходы фрустрированной четырехвершинной модели Поттса на гексагональной решетке в магнитном поле»

Докладчик: Мазагаева М. К., м.н.с

10. «Аморфные прозрачные проводящие слои на основе ионной оксидной системы $\text{In}_2\text{O}_3 - \text{ZnO}$ для различных оптоэлектронных приложений»

Докладчик: Мурлиев Э. К., м.н.с.

11. «Высокоэнергетическое рентгеноструктурное исследование многостенных углеродных нанотрубок, изготовленных плазменным процессом дугового разряда»

Докладчик: Бабаев А.А., г.н.с, д. ф.-м.н.

12. «Термодинамические свойства и фазовые переходы мультиферроиков $(1-x)\text{BiFeO}_3-x\text{PbFe}_{0.5}\text{Nb}_{0.5}\text{O}_3$ »

Докладчик: Омаров З.М., с.н.с.

13. «Теория критической явлений, фазовые переходы и точное решение Ларса Онзагера»

Докладчик: Агаларов А.М., с.н.с, к.ф.-м.н.

14. «Фазовые диаграммы функциональных пниктидов марганца»

Докладчик: Арсланов Т.Р., с.н.с., к.ф.-м.н.

15. «Электрический транспорт системы GaSb-MnSb при высоком давлении» Докладчик: Ашуоров Г.Г., инженер

Зал заседаний ИГ ДФИЦ РАН ул. М. Ярагского, 75

Председатель: Мамаев С.А.

Докладчик: Магомедова М.З., в.н.с., к.филос.н.

5. «Экономическая безопасность современной России: к историографии вопроса»

Докладчик: Магаррамов М.Д., в.н.с., д.филос.н., проф.

Актный зал ул. М. Ярагского, 94 ИФ ДФИЦ РАН

Председатель: Хизриев К.Ш.

1. «Влияние частичного замещения Fe на Mn на магнитные и магнитокалорические свойства сплава $\text{LaFe}_{11.2-x}\text{Co}_{0.7}\text{Mn}_x\text{Si}_{1.1}$ »

Докладчик: Абдулкадирова Н. З., м.н.с.

2. «Базисность системы полиномов Лежандра в пространстве Лебега с переменным показателем»

Докладчик: Шах-Эмиров Т.Н., н.с., к.ф.-м.н.

3 «Влияние немагнитного беспорядка на фазовые переходы в трехмерной модели Поттса»

Докладчик: Бабаев А.Б., в.н.с., к.ф.-м.н.

4. «Фазовая диаграмма и основное состояние декорированной модели Изинга на кубической решетке»

Докладчик: Мутайламов В.А., с.н.с., к.ф.-м.н.

5. «Экспериментальное исследование изохорной теплоемкости смеси н-гептан+вода в окрестности нижней критической линии жидкость-газ»

Докладчик: Ибавов Н.В., н.с.

6. «Декомпозиция сложных спектров фотолюминесценции»

Докладчик: Крамынин С.П., н.с.

7. «Влияние на структуру и проводимость нано- Al_2O_3 системы $(1-x)(\text{LiClO}_4-\text{NaClO}_4)+x\text{Al}_2\text{O}_3$ »

Докладчик: Кубатаев З.Ю., н.с.

17. «Сравнительное исследование *Nigella sativa* L. с позиции адаптивной стратегии при интродукции в разновысотных условиях Дагестана»

Докладчик: Хабибов А.Д., с.н.с., к.б.н.

18. «Межпопуляционная изменчивость морфологических признаков и содержания фенольных соединений в природных образцах ресурсных видов *Allium*»

Докладчик: Алибегова А.Н., н.с., к.б.н.

19. «Определение изменчивости глицирризиновой кислоты, и фенольных соединений в дагестанских природных образцах *Glycyrrhiza glabra* L.»

Докладчик: Алиев А.М., с.н.с.

20. «Предварительные результаты изменчивости компонентного состава эфирного масла *Artemisia taurica* в ходе эколого-географического эксперимента»

Докладчик: Вагабова Ф.А., с.н.с., к.б.н.

21. «Изучение органических кислот, аминокислотного и элементного составов у полиморфного *M. alba* и *M. nigra*»

Докладчик: Исламова Ф.И., н.с., к.б.н.

22. «Компонентный состав эфирного масла природных популяций *Dracoscephalum multicaule* Montbret & Aucher ex Benth»

Докладчик: Курамагомедов М.К., с.н.с., к.б.н.

23. «Оценка суммарного содержания некоторых фенольных соединений в плодах природных дагестанских образцов *Silybum marianum* L.»

Докладчик: Мамалиева М.М., м.н.с.

24. «Изучение поливариантности онтогенеза у дагестанских природных популяций *Melilotus officinalis* Lam., как модели пластичности жизненного цикла»

Докладчик: Мусаев А.М., с.н.с.

25. «Экспериментальное изучение изменчивости химического состава *Satureja hortensis* L. в зависимости от климатических условий произрастания»

Докладчик: Раджабов Г.К., н.с.

Секционное заседание ИЯЛИ ДФИЦ РАН в рамках празднования 100-летия со дня рождения Р.Г. Гамзатова (ауд. 202) ул. М.

Гаджиева, 45

Председатель: Акамов А.Т.

1. «Расул Гамзатов и его творчество в Иране»

Докладчик: Алибекова П. М., в.н.с, к.филол.н.

2. «Литературное наследие Ибрагима Керимова и Магомедсултана Яхьяева в контексте новаторства и оригинальности».

Докладчик: Гусейнов М. А., г.н.с, д.филол.н.

3. «Фольклорные традиции в творчестве Ёырчи Казака».

Докладчик: Султанмурадов А. М., с.н.с , к.филол.н.

4. «Из опыта составления справочника языков и диалектов Дагестана: социолингвистический аспект»

Докладчик: Атаев Б. М., г.н.с, д.филол.н., проф.

5. «Случаи неоднородной подачи материала о числовых маркерах в лексикографических источниках (на материале западнолезгинских и южнолезгинских языков)».

Докладчик: Ибрагимова М. О., в.н.с , д.филол.н.

6. «Бытовая картина в творчестве дагестанских художников (1945–1985 гг.)

Докладчик: Ахмедова З. А., н.с.

7. Монументальная скульптура в архитектурных ансамблях г. Махачкалы»

Докладчик: Гамидов Т. С., н.с, кандидат искусствоведения

8. «К вопросу составления словаря фитонимов лезгинского языка».

Докладчик: Юзбекова С. Б., в.н.с, к. филол.н.

9. «О проекте исследовательской темы "Топонимический словарь табасаранского языка"».

Докладчик: Даидемиров Ш. З., н.с.

Аудитория 133 - ОМИ ул. М. Гаджиева, 45 РЦЭИ ДФИЦ РАН

Председатель: Абакаров Р.П.

1. «Языковая политика в северокавказских республиках и проблемы сохранения этнокультурного многообразия народов России»

Докладчик: Абакаров Р. И., руководитель РЦЭИ ДФИЦ РАН,

к.филол.н.

2. «Межэтнические конфликты и противоречия на Северном Кавказе в контексте региональной безопасности»

Докладчик: Магомедова М. А., с.н.с., к.филол.н.

3. «Система профилактики и противодействия террористическим угрозам в Российской Федерации (на примере северокавказских республик).

Докладчик: Адиев А.З., с.н.с., к.полит.н.

4. «Динамика языковой ситуации в Республике Дагестан»

Докладчик: Джабраилов Ю.Д. с.н.с., к.полит.н.

5. «Проблемы идентификации северокавказской молодежи в условиях цифровизации общества»