Уважаемые коллеги!

Дагестан — это уникальная территория с многовековой историей, богатым культурным наследием и крепкими традициями, множеством памятников природы.

Махачкала — столица самого многонационального региона России — Республики Дагестан, расположенная на берегу Каспийского моря у подножья 725-метровой горы Тарки-Тау.

Столица Дагестана — это место, где живописные предгорья Кавказа встречаются с безбрежным морем, минареты мечетей — с жилыми высотками, а городская жизнь удивляет насыщенной культурной программой: здесь работают многочисленные музеи и театры, а также уютные кафе и рестораны.

В 40 κM от Махачкалы на реке Сулак расположена самая мощная гидроэлектростанция на Северном Кавказе — Чиркейская ГЭС, которая имеет самую высокую в стране арочную плотину и вырабатывает 2470 $\kappa B m \cdot u$ в год. Помимо Чиркейской ГЭС, на реках Дагестана расположены еще 16 крупных и малых ГЭС.

Дагестанский филиал ФГБУН Федерального исследовательского центра «Единая геофизическая служба Российской Академии наук» был организован в 2005 г. на базе Дагестанской опытно-методической сейсмологической партии АН СССР, созданной в 1979 г. на основании Постановления Президиума АН СССР от 17 апреля 1979 года.

Толчком для масштабных инструментальных сейсмологических исследований послужило разрушительное Дагестанское землетрясение 14 мая 1970 г., после которого в Дагестане начала формироваться сеть сейсмических станций Дагестанского филиала АН СССР.

В настоящее время ДФ ФИЦ ЕГС РАН проводит ряд научных исследований в области проблем сейсмологии и геофизики для решения

фундаментальных и прикладных задач в области наук о Земле, осуществляет комплексные сейсмологические, геофизические, геодинамические наблюдения на базе стационарных и мобильных сейсмических станций и геофизических пунктов, производит анализ и обработку данных с оперативным оповещением центральных и местных органов исполнительной власти.



Центральная Джума-мечеть



Чиркейская ГЭС



Федеральный исследовательский центр «Единая геофизическая служба Российской академии наук»

Дагестанский филиал Федерального исследовательского центра «Единая геофизическая служба Российской академии наук»

Дагестанский федеральный исследовательский центр Российской академии наук

Институт геологии Дагестанского федерального исследовательского центра Российской академии наук



ХІХ МЕЖДУНАРОДНАЯ СЕЙСМОЛОГИЧЕСКАЯ ШКОЛА

«Современные методы обработки и интерпретации сейсмологических данных»

Первый циркуляр

8–12 сентября 2025 г. г. Махачкала, Республика Дагестан

Тематика школы

- Современное состояние сейсмических наблюдений в различных регионах Российской Федерации, Республике Дагестан и странах ближнего зарубежья.
- Новые программы обработки и интерпретации сейсмологических данных.
- Геодинамика, сейсмотектоника и их взаимосвязь с сейсмичностью.
- Результаты сейсмологических наблюдений в странах Северной Евразии.
 - Техногенная сейсмичность.

Предварительная программа школы

7 сентября – день приезда.

8–11 сентября — научная сессия с докладами ведущих российских и зарубежных учёных по актуальным проблемам сейсмологии.

12 сентября – техническая экскурсия.

13 сентября – день отъезда.

Рабочие языки

Русский

Визы и документы

Гражданам стран СНГ для посещения Республики Дагестан виза не требуется, въезд осуществляется по загранпаспорту или паспорту гражданина РФ.

Требования к оформлению материалов

Тезисы объёмом не более одной страницы предоставляются в электронном виде, название и данные об авторах даются на русском и английском языках. Рисунки не принимаются. Текст тезисов должен быть набран в текстовом редакторе Microsoft Word (формат файла *.doc, *.docx) шрифтом Times New Roman, нежирным, размером $12 \, pt$, через один интервал, на листе формата A4 вертикальной ориентации, поля слева, справа, сверху и снизу — $25 \, mm$. Библиографические ссылки даются в виде номера в квадратных скобках (должна быть хотя бы одна ссылка).

Список авторов включает: Ф.И.О. полностью, полное и сокращенное название организации, город, страна, уч. степень и звание, должность, e-mail.

Перечень требований к техническому оформлению тезисов опубликован на сайте ФИЦ ЕГС РАН: http://www.gsras.ru/new/conf/. Сборник тезисов XIX Международной сейсмологической школы будет издан к началу конференции.

По завершении конференции дополнительно к тезисам участники могут предоставить статьи, которые после прохождения рецензирования в течение года будут опубликованы в Российском сейсмологическом журнале (включен в перечень ВАК). С правилами опубликования статей в Российском сейсмологическом журнале можно ознакомиться по ссылке: http://www.gsras.ru/rjs/rules.html. Прием статей в журнал осуществляется на русском и английском языках через электронный адрес rjs@gsras.ru.

Российские авторы вместе с материалами предоставляют заключение о возможности их открытого опубликования.

Формат участия

Основной формат участия в конференции – очный (устные и стендовые доклады). Часть устных докладов может быть сделана дистанционно через платформу Webinar (ссылка предоставляется после регистрации).

В качестве устного может быть сделан только один доклад. Презентации к устным докладам принимаются в форматах Power Point (*.pptx) и Acrobat (*.pdf). Стендовые доклады следует оформлять в виде плакатов формата не более A1 (ориентация вертикальная).

Регламент: для пленарных докладов -30 минут, для остальных докладов - не более 20 минут.

Оргкомитет оставляет за собой право отбора устных докладов и материалов для публикации.

На конференции будут проводиться стендовые секции.

Адреса оргкомитета

ФИЦ ЕГС РАН: Россия, 249035,

г. Обнинск Калужской обл., пр. Ленина, 189 Тел.: +7-495-912-68-72; факс: +7-484-393-02-34

ДФ ФИЦ ЕГС РАН: Республика Дагестан, 367008,

г. Махачкала, ул. Белинского, дом 16 Тел.: +7 (8722) 67-02-73

Секретари оргкомитета

Милехина Александра Михайловна

Россия, г. Обнинск

Тел.: +7-484-393-22-05; +7-920-888-56-88 E-mail: isw@gsras.ru

Алиева Анна Владимировна

г. Махачкала, Республика Дагестан Тел.: +7-988-447-37-51 E-mail: annadlomzrd@mail.ru

Регистрация

Для участия в конференции необходимо пройти регистрацию на сайте: https://conf.inter-yes.com/. Тезисы просим направлять секретарю оргкомитета на e-mail isw@gsras.ru.

Срок подачи заявки на участие в конференции — 30 апреля 2025 г.

Срок предоставления тезисов для публикации — 10 мая 2025 г.

Оплата организационного взноса

Оплата регистрационного взноса осуществляется *только безналичным перечислением в срок до 1 августа 2025 г.* Оргвзнос составляет 6000,00 руб.

Проживание, проезд и питание оплачиваются участниками самостоятельно.