



**ВСЕРОССИЙСКАЯ
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
14-18 августа**

**“ОПАСНЫЕ ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ
В РАЙОНАХ КРУПНЫХ ГЭС”**



Махачкала 2017

Уважаемый (ая) _____

Организационный комитет приглашает Вас принять участие в работе Всероссийской научно-практической конференции:

«Опасные геологические процессы в районах крупных ГЭС».

Конференция будет проходить **14-18 августа 2017 г.** в ФГБУН «Институте геологии Дагестанского научного центра Российской академии наук» по адресу:

г. Махачкала, ул. Ярагского 75, 6 этаж – актовЫй зал

День заезда участников конференции – **14 августа 2017 г.**

Просьба до 9 августа сообщить о согласии на участие в конференции, когда и каким видом транспорта прибываете.

Желательно, по возможности, заранее приобрести билеты.

Начало работы конференции:

15 августа 2017 г. в 10 часов

Регламент работы:

Доклады на пленарном заседании – **20 мин.**

Сообщения на секционных заседаниях – **10 мин.**

Выступления – **до 5 мин.**

Справки по тел/факс: 8(8722) 629395, 8-928-052-88-65

E-mail: dangeogis@mail.ru, idris_gun@mail.ru

ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

14 августа	Заезд участников конференции
15 августа 10 ⁰⁰	Открытие конференции Вступительное слово – директор ИГ ДНЦ РАН Черкашин В.И. Приветственное слово – руководители и представители организаций
	Пленарные доклады
13 ⁰⁰ – 14 ⁰⁰	Обед
15 ⁰⁰ – 18 ⁰⁰	Секционные доклады
16 августа 10 ⁰⁰ – 13 ⁰⁰ 13 ⁰⁰ – 14 ⁰⁰ 15 ⁰⁰ – 18 ⁰⁰	Секционные доклады Обед Секционные доклады
17 августа 10 ⁰⁰ – 11 ⁰⁰	Заключительное заседание Отчет руководителей секций Подведение итогов Принятие рекомендаций
12 ⁰⁰	Культурная программа
18 августа	Отъезд участников конференции

Организации участники

Отделение наук о Земле РАН, Москва
Институт физики Земли РАН, г. Москва
Институт динамики геосфер РАН, г. Москва
Геофизический центр РАН, г. Москва
Предприятие «Институт Гидропроект», Москва
Единая геофизическая служба РАН, г. Обнинск
Академия наук Чеченской Республики, Грозный
Главное управление МЧС России по РД, г. Махачкала
Дагестанский филиал «Русгидро», г. Махачкала

Организационный комитет

Черкашин В.И. – председатель оргкомитета, д.г.-м.н., директор ИГ ДНЦ РАН
Беллендер Е.Н. – д.т.н., директор предприятия «Институт Гидропроект», Москва
Гамзатов Т.Г. – к.э.н., директор филиала ПАО «РусГидро»
Гвишиани А.Д. – академик, директор Геофизического центра РАН
Глико А.О. – академик, академик-секретарь ОНЗ РАН
Заалишвили В.Б. – д.ф.-м.н., директор геофизического Института ВНЦ
Казимагамедов Н.М. – Начальник Главного управления МЧС России по РД
Керимов И.А. – д.ф.-м.н., вице Президент АН Чеченской Республики, Грозный
Маловичко А.А. – член-корреспондент РАН, директор ЕГС РАН
Тихоцкий С.А. – член-корреспондент РАН, директор Института физики Земли РАН
Турунтаев С.Б. – д.ф.-м.н., директор ФГБУН Института динамики геосфер РАН

Члены оргкомитета

Алиев Ш.Г. – зам.начальника Главного управления МЧС России по РД, Махачкала
Газалиев И.М. – к.г.-м.н., ученый секретарь ИГ ДНЦ РАН, Махачкала
Завьялов А.Д. – д.ф.-м.н., Институт физики Земли РАН, Москва
Идармачев Ш.Г. – д.ф.-м.н., Институт геологии ДНЦ РАН, Махачкала
Капустян Н.К. – д.ф.-м.н., Институт физики Земли РАН, Москва
Мамаев С.А. – к.т.н., руководитель ГИС-центра ИГ ДНЦ РАН
Марчук А.Н. – д.т.н., Институт физики Земли РАН, Москва
Пономарев А.В. – д.ф.-м.н., зам. директора Института физики Земли РАН, Москва
Соболев Г.А. – член-корреспондент РАН, Институт физики Земли РАН, Москва

Секретариат

Гусейнова А.Ш. – научный сотрудник ИГ ДНЦ РАН
Ибаев Ж.Г. – к.ф.-м.н., старший научный сотрудник ИГ ДНЦ РАН
Идрисов И.А. – к.г.н., старший научный сотрудник ИГ ДНЦ РАН
Исаева Н.А. – научный сотрудник ИГ ДНЦ РАН
Магомедов А.Г.–зам. директора ИГ ДНЦ РАН
Магомедов Р.А. – к.г.-м.н., старший научный сотрудник ИГ ДНЦ РАН
Мамаев А.С.– инженер-исследователь ИГ ДНЦ РАН

Вступительное слово

Черкашин В.И.

Директор Института геологии ДНЦ РАН

Приветственное слово

А.О. Глико

Академик-секретарь ОНЗ РАН

Алиев Ш.Г.

Зам. начальника Главного управления МЧС России по РД

Османов М.М.

Зам. министра строительства и архитектуры и ЖКХ РД

Гамзатов Т.Г.

Директор филиала ПАО «РусГидро»

Керимов И.А.

Вице Президент АН Чеченской Республики (Грозный)

Заалишвили В.Б.

Директор геофизического Института Владикавказского НЦ

Керамова Р.А.

Центр Сейсмологической Службы при НАН Азербайджана

Гаверилов Ю.О.

Геологический институт РАН (Москва)

Дещеревский А.В.

Институт физики Земли РАН (Москва)

Руководители и представители организаций

Заключительное пленарное заседание

Подведение итогов работы научно-практической конференции

Председатель оргкомитета

Члены оргкомитета

Принятие рекомендаций

Пленарные доклады

7. Методика непрерывного контроля за целостностью асфальтобетонной диафрагмы гравитационной плотины.

Идармачев Ш.Г.

(Институт геологии ДНЦ РАН - Махачкала).

8. Ботлихское землетрясение 2 ноября 2016 г.

Асманов О.А., Ашурбеков З.И.

(ФИЦ Единая геофизическая служба РАН – Махачкала).

9. Результаты дипольного электрического зондирования в районе Чиркейской ГЭС в период Кизилюртовского землетрясения 1999 г. в Дагестане.

Идармачев Ш.Г., Даниялов М.Г., Магомедов Х.Д.

(ФИЦ Единая геофизическая служба РАН – Махачкала)

Институт геологии ДНЦ РАН – Махачкала).

10. Исследование влияния минерализации воды в Чиркейском водохранилище на результаты измерений кажущегося сопротивления пород в скважине.

Идармачев Ш.Г.

(Институт геологии ДНЦ РАН - Махачкала).

11. Геодинамическая активность и сейсмический режим района строительства Аргунского каскада ГЭС

Керимов^{1,2} И.А., Гайсумов¹ М.Я., Бадаев¹ С.В.

Академия наук Чеченской Республики

Институт физики Земли им. О.Ю. Шмидта РАН

Пленарные доклады

1. Контроль и прогноз опасных геодинамических процессов с помощью измерительных систем плотины.

Марчук А.Н., Марчук Н.А.

(Институт физики Земли РАН - Москва).

2. Причины техногенных землетрясений и автоматизированные технологии их предупреждения на основе мониторинга руглогодичного сейсмодинамического режима флюидов Азербайджана.

Керамова Р.А.

Республиканский Центр Сейсмологической Службы при Национальной Академии Наук Азербайджана (РЦСС при НАНА).

3. Комплексный мониторинг опасных природотехногенных процессов на территории РСО-Алания.

Заалишвили В.Б., Мельков Д.А., Кануков А.С., Габараев А.Ф., Рыжанов О.Н

(Геофизический институт - филиал Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального научного центра «Владикавказский научный центр Российской академии наук»).

4. О возможности мониторинга вариаций локальной НДС на основе наблюдений кажущегося электрического сопротивления в водонасыщенной скважине.

Чирков Е.Б.

(Институт физики Земли РАН - Москва).

Идармачев И.Г.

(Институт геологии ДНЦ РАН - Махачкала).

5. Применение пакета программ Win ABD для обработки временных рядов наблюдений за электрическими параметрами горных пород в зоне обходной фильтрации плотины Чиркейской ГЭС.

Дещеревский А.В.

(Институт физики Земли РАН - Москва).

Идармачев Ш.Г.

(Институт геологии ДНЦ РАН - Махачкала).

Пленарные доклады

6. Вариации сейсмической активности Восточного Кавказа в периоды заполнения и начала эксплуатации новых ГЭС Сулакского каскада и распределение гипоцентров сейсмических событий в эти периоды.

Алиев И.А., Магомедов А.Г., Мусаев М.А.

(Институт геологии ДНЦ РАН - Махачкала).

7. Араканское землетрясение 24 августа 2016 г.

Асманов О.А.

(ФИЦ Единая геофизическая служба РАН - Махачкала).

8. Влияние палеосейсмических событий на строение осадочных толщ и процессы раннего литогенеза в разных по составу отложениях мезозоя-кайнозоя С-В Кавказа.

Гаврилов Ю.О.

(Геологический институт РАН - Москва).

9. Изменение отдельных параметров сейсмического режима в период наполнения Чиркейского водохранилища.

Идармачев Ш.Г.

(Институт геологии ДНЦ РАН - Махачкала).

10. Гидродинамический расчет амплитудно-частотных характеристик плотины.

Музаев И.Д., Харебов К.С., Музаев Н.И.

(ГФИ ВНИЦ РАН – Владикавказ).

(Владикавказский филиал Финансового университета при Правительстве Российской Федерации, Республика Северная Осетия-Алания).

11. Опасные геологические процессы в районе строительства Тупо-лангской плотины и ГЭС (юго-западный Гиссар, Узбекистан).

Гончар А.Д., Садыкова Л.Р.

(Институт геологии и геофизики им. Х.М. Абдуллаева,

Госкомгеология Республики Узбекистан – Ташкент).

Пленарные доклады

1. Спектрально-временные образы сейсмических воздействий на основе эмпирических данных сильных землетрясений.

Заалишвили В.Б., Мельков Д.А.

(Геофизический институт - филиал Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального научного центра «Владикавказский научный центр Российской академии наук»).

2. Геотектоническая позиция и современная сейсмичность Восточного Кавказа.

Магомедов Р.А.

(Институт геологии ДНЦ РАН - Махачкала).

3. Методы инженерно-сейсмического мониторинга целостности конструкции сооружений.

Громько П.В., Селезнев В.С., Лисейкин¹ А.В., Бах² А.А., Красников А.А.

(Сейсмологический филиал ФГБУН ФИЦ «Единая геофизическая служба Российской академии наук» (СФ ФИЦ ЕГС РАН), г. Новосибирск.

Алтай-Саянский филиал ФГБУН ФИЦ «Единая геофизическая служба Российской академии наук» (АСФ ФИЦ ЕГС РАН), г. Новосибирск).

4. Геология, сейсмичность, экзогенные геологические процессы и некоторые формы их проявлений в горных районах Дагестана.

Меликов М.М., Гаджиева Т.Р.

(Институт геологии ДНЦ РАН - Махачкала).

5. Моделирование напряженно-деформированного состояния эпицентральных зон коровых землетрясений.

Морозов В.Н., Маневич А.И., Татаринев В.Н.

(Геофизический центр РАН).

6. Кизилюртовское-II землетрясение 22 декабря 2016 г.

Асманов О.А., Ашурбеков З.И.

(ФИЦ Единая геофизическая служба РАН).