



**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Федеральный научный центр «Владикавказский научный центр
Российской академии наук»**

**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт
земной коры Сибирского отделения РАН**

**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Институт динамики систем и теории управления
имени В.М. Матросова
Сибирского отделения Российской академии наук**

**Геофизический институт – филиал Федерального государственного
бюджетного учреждения науки Федерального научного центра
«Владикавказский научный центр Российской академии наук»**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение Северо –
Кавказский горно-металлургический институт
(Государственный технический университет)**

ООО «Научно-производственное объединение «Геоинжиниринг»

ПРОГРАММА

Научное совещание

«Опасные геологические процессы на Кавказе и в Сибири: изучение, мониторинг, прогноз»

г. Владикавказ
5-8 июля 2023 года

ПРОГРАММА

Научное совещание

«Опасные геологические процессы на Кавказе и в Сибири: изучение, мониторинг, прогноз»

Научное совещание

-06.07.2023 г.

Научные экскурсии:

- ознакомление с геологическими объектами республики –
«Геналдонская катастрофа 20.09.2002»
«Мидаграбинские водопады» 5 июля 2023 г.
- ознакомление с геологическими объектами республики –
«Кариухохский обвал»
«Каменные «грибы» в долине реки Архон» - 7 июля 2023 г.

6 июля 2023 года, 10:00-16:00

Место проведения: СОИГСИ ВНЦ РАН, г. Владикавказ, пр. Мира 10

- 10.00 – 10.15** Приветственные слова участников семинара
- 10.15 – 10.30** **Бычков Игорь Вячеславович, д.т.н, директор ИДСТУ РАН, академик РАН**
«Крупный проект» Минобрнауки России по мониторингу Байкальской природной территории: опыт выполнения и краткие результаты в части изучения опасных геологических процессов
- 10.30 – 10.45** **Гладкочуб Дмитрий Петрович- д.г-м.н, директор ИЗК РАН, член-корреспондент РАН**
«Институт земной коры СО РАН: общая информация и опыт изучения опасных геологических процессов»
- 10.45. – 11.00** **Донская Татьяна Владимировна – д.г-м.н., гнс лаборатории палеогеодинамики ИЗК РАН**
«Геология и тектоника Байкальского региона – природной среды для развития опасных геологических процессов»
- 11.00-11.15** **Саньков Алексей Владимирович – руководитель отдела комплексного мониторинга ИЗК РАН**
«Комплексный мониторинг опасных геологических процессов в Байкальском рифте: полигоны и цифровая платформа»
- 11.15 – 11.30** **Саньков Владимир Анатольевич – к.г-м.н., заместитель директора по науке, зав. лабораторией современной геодинамики ИЗК РАН**
«Современные движения и деформации в Байкальской рифтовой системе по данным GPS-геодезии»
- 11.30 – 11.45** **Добрынина Анна Александровна – к.ф-м.н., ученый секретарь ИЗК РАН**
«Результаты мониторинга микросейсмических шумов в Байкальской рифтовой системе»

- 11.45 – 12.00** **Бобров Александр Анатольевич – к.г.-м.н., снс**
лаборатории тектонофизики ИЗК РАН
«Мониторинг почвенного радона в Прибайкалье:
организация, результаты, перспективы»
- 12.00 – 12.30** **Кофе – брейк**
- 12.30 – 12.45** **Рыбченко Артем Александрович – к.г.-м.н., заведующий**
лабораторией инженерной геологии и геоэкологии ИЗК
РАН
«Мониторинг экзогенных геологических процессов на
территории юга Восточной Сибири: методика и результаты»
- 12.45 – 13.00** **Бычков Игорь Вячеславович – академик РАН, директор**
Института динамики систем и теории управления имени
В.М. Матросова СО РАН
«Цифровая платформа мониторинга и прогнозирования
экологической обстановки Байкальской природной
территории»
- 13.00 – 13.15** **Заалишвили Владислав Борисович – д.ф.-м.н., профессор,**
научный руководитель ГФИ ВЦ РАН
История Геофизического института и основные направления
исследований
- 13.15 – 13.30** **Заалишвили Владислав Борисович – д.ф.-м.н., профессор,**
научный руководитель ГФИ ВЦ РАН
Реконструкция процесса схода ледника Колка в
Кармадонском ущелье 20 сентября 2002 года
- 13.30 – 13.45** **Кануков Александр Сергеевич – к.т.н., директор,**
ведущий научный сотрудник ГФИ ВЦ РАН
Комплексный геоэкологический мониторинг территории
Северной Осетии
- 13.45 – 14.00** **Мельков Дмитрий Андреевич – к.т.н., ведущий научный**
сотрудник ГФИ ВЦ РАН
Применение изотопов радона при прогнозе времени
проявления тектонических землетрясений

- 14.00 – 15.00** Васьков Игорь Михайлович - д.г.-м.н., профессор кафедры прикладной геологии ФГБОУ ВО СКГМИ (ГТУ)
«Землетрясения – индикаторы динамики эндогенных потоков энергии в тектоносфере»
- 15.00 – 15.15** Лолаев Алан Батразович – д.т.н., профессор, заместитель директора по инновационному развитию ВЦ РАН, генеральный директор ООО «НПО «Геоинжиниринг»
«Научное сопровождение строительства, эксплуатации и утилизации накопителей отходов горнодобывающей отрасли»
- 15.15 -15.30** **Круглый стол по результатам совещания**
Подписание соглашения о научно-техническом сотрудничестве ФГБУ Иркутский филиал СО РАН и ФГБУН «ВЦ РАН»

5 июля 2023 года, 09:00

(Сбор участников у гостиницы)

Место проведения: Пригородный район РСО - Алания

- 09.00 – 16.00** Научная экскурсия - ознакомление с геологическими объектами республики:
«Геналдонская катастрофа 20.09.2002»
«Мидаграбинские водопады»
Ведущий экскурсии - Васьков Игорь Михайлович – д.г.-м.н., профессор кафедры прикладной геологии ФГБОУ ВО СКГМИ (ГТУ)

7 июля 2023 года, с 09:00

(Сбор участников у гостиницы)

Место проведения: Алагирский р-н РСО Алания

- 09.00 – 16.00** Научная экскурсия - ознакомление с геологическими объектами республики:
«Кариухохский обвал»
«Каменные «грибы» в долине реки Архон»
Ведущий экскурсии - Васьков Игорь Михайлович - д.г.-м.н., профессор кафедры прикладной геологии ФГБОУ ВО СКГМИ (ГТУ)

