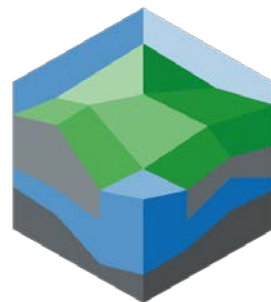




*Инновационный Центр Наук о Земле
Филиал МГУ имени М.В. Ломоносова в г. Севастополе
Геологический факультет МГУ
имени М.В. Ломоносова
Географический факультет МГУ имени
М.В. Ломоносова*

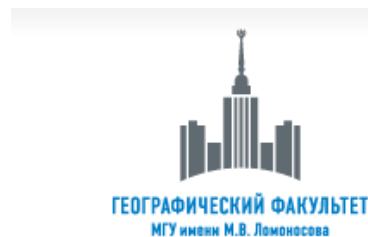


**7-я международная научно-практическая конференция
«ИННОВАЦИИ В ГЕОЛОГИИ,
ГЕОФИЗИКЕ И ГЕОГРАФИИ-2022»**

06 – 08 июля 2022 года



СЕВАСТОПОЛЬСКОЕ ГОРОДСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ



ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

Среда, 06 июля 2022 г.

9.30 Регистрация участников и слушателей конференции

Для очных участников – комн. 211 Филиала МГУ имени М.В. Ломоносова

Для заочных участников и слушателей – Вход на платформу Zoom

10.00 ТОРЖЕСТВЕННОЕ ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

Председатель – О.В. Крылов

*Приветственное слово – директор Филиала МГУ имени М.В. Ломоносова в
г. Севастополь – к.ф-м.н. Ольга Алексеевна Шпырко*

*Приветственное слово – декан географического факультета МГУ имени М.В.
Ломоносова – академик Сергей Анатольевич Добролюбов*

*Приветственное слово – декан геологического факультета МГУ имени М.В.
Ломоносова – чл.-корр. РАН Николай Николаевич Еремин*

*Приветственное слово – директор Федерального исследовательского центра
«Институт биологии южных морей имени О.А. Ковалевского РАН» –
д.г.н. Роман Вячеславович Горбунов*

*Приветственное слово – от Руководства штаб-квартиры РГО в Севастополе –
исп. директор Ольга Александровна Химченко*

10.30 ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Председатели – О.В. Крылов, Н.В. Лубнина

- | | | |
|-------|---|--|
| 10.30 | О.В. Крылов, Н.В. Лубнина, Н.И. Косевич, Е.В. Козлова, И.Н. Модин, М.Л. Владов, М.С. Мышенкова, С.П. Завьялов
<i>Геологический ф-т МГУ имени М.В. Ломоносова</i> | 7-ая Международная научно-практическая конференция «Инновации в геологии, геофизике и географии-2022»: цели и задачи |
| 10.45 | Н.В. Лубнина, О.В. Крылов, А.Ю. Бычков, И.Н. Модин, М.Л. Владов, Е.В. Козлова, И.Ю. Хромова, И.Л. Прыгунова, А.И. Гушин, Н.И. Косевич, М.С. Мышенкова, В.О. Осадчий, А.Ю. Паленов, А.Д. Скобелев
<i>Геологический ф-т МГУ имени М.В. Ломоносова</i> | Инновационный образовательный центр Наук о Земле: главные достижения за 8 лет |
| 11.15 | К.А. Ситар* <i>online</i>
<i>Геологический ф-т МГУ имени М.В. Ломоносова</i> | Дополнительное профессиональное образование как инструмент для внедрения инноваций в жизнь |

11.35	С.И. Рубцова <i>Институт перспективных исследований ФГАОУ ВО «СевГУ»</i>	Институт перспективных исследований: обучение через исследование
11.55	И.Ю. Гришин <i>Филиал МГУ имени М.В. Ломоносова в г. Севастополе</i>	Методы интеллектуальной обработки информации дистанционного зондирования, полученной с борта беспилотного летательного аппарата
12.15	КОФЕ-БРЕЙК	
12.30	В.В. Юдин <i>МОО Крымская АН</i>	Структурно сбалансированные разрезы
13.00	И.Ю. Хромова* <i>online</i> <i>ИП «Хромова Инга Юрьевна»</i>	Комплексирование высокоразрешенных сейсмических 3Д данных и трассерных исследований для построения модели трещиноватости разрабатываемого месторождения
13.30	В.И. Васенко, А.А. Ижетникова <i>ГУНП РК «Крымская гидрогеологическая режимно-эксплуатационная станция»</i>	О водных ресурсах Крыма
13.50	ОБЕД	
14.30	С.А. Сократов, А.А. Сучилин, А.Л. Шныпарков, Л.А. Ушакова, И.С. Воскресенский, Н.И. Белая * <i>online</i> <i>Географический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова</i>	Дистанционное зондирование горнолыжных трасс олимпийских объектов г. Сочи
14.50	Е.В. Козлова, Т.Д. Булатов, Е.А. Леушина, М.Ю. Спасенных* <i>online</i> <i>Сколковский институт науки и технологий</i>	Нетрадиционные коллекторы углеводородов в керогенонасыщенных отложениях. Модифицированные методики изучения ОВ и терминология
15.10	И.Н. Модин, Е.В. Гиренко, А.Д. Скобелев, В.А. Шевченко, А.Д. Приходько * <i>online</i> <i>Геологический ф-т МГУ имени М.В. Ломоносова</i>	Комплексные археогеофизические работы на Борисоглебском грязевом вулкане (п-ов Тамань)
15.30	И.Н. Модин, А.Д. Скобелев, А.М. Валиулина * <i>online</i> <i>Геологический ф-т МГУ имени М.В. Ломоносова</i>	Электрометрические исследования в Долине Гейзеров и Кальдере Узон на Камчатке
15.50	Хромова Е.В., Механтьева Н.П., Хромова И.Ю. * <i>online</i>	Несостоятельность теории антропогенного глобального потепления в свете нарастающей эндогенной активности планеты
16.50	ДИСКУССИЯ	

Четверг, 07 июля 2022 г.

10.00 СОВРЕМЕННЫЕ ГЕОЛОГО-ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ И ДИНАМИКА ПРИМОРСКИХ ЛАНДШАФТОВ

Председатели – Р.В. Горбунов

- 10.00 Р.В. Горбунов**
Институт биологии южных морей имени О.А. Ковалевского РАН
Реакция ландшафтов Крымского полуострова на региональные проявления изменения климата
- 10.30 Д.А. Борисенко**
ФБГУН Институт геологии и минералогии им. В.С. Соболева СО РАН, Новосибирск
Применение результатов геоморфологического районирования для организации и ведения мониторинга ЭГП (на примере г. Севастополь)
- 10.50 Д.С. Андрюшин**
Филиал МГУ имени М.В. Ломоносова в г. Севастополе
Изменение положения клифа на побережье северной части города Севастополя в период 2013-2020 гг. по данным дистанционного зондирования

11.10 КОФЕ-БРЕЙК

- 11.30 Стренадо А.Д. , Амеличев Г.Н. *online**
ФГАОУ ВО «Крымский федеральный университет им. В.И. Вернадского»
Выявление и описание карстовых полостей в районе пещеры Таврида (Предгорный Крым)
- 11.50 Д.А. Симонов* online**
Геологический ф-т МГУ имени М.В. Ломоносова
Крупномасштабный структурно-морфометрический анализ постледниковых областей
- 12.10 Т.В. Суханова, Н.В. Макарова, А.Н. Стафеев * online**
Геологический ф-т МГУ имени М.В. Ломоносова
Изучение трещиноватости горных пород района г. Новоуральск (Восточный склон Среднего Урала) при выборе мест строительства опасных объектов
- 12.30 В.Б. Зыонг, И.К. Фоменко, Ч.К. Нгуен, Х.Д. Ву, О.Н. Сироткина * online**
Ханойский горно-геологический университет, МГРИ
Анализ устойчивости склона под воздействием осадков с использованием метода конечных элементов: на примере коммуны Чунгчай (Шапа Вьетнам)

12.50 ОБЕД

13.30 СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ

Председатели – Н.В. Лубнина, Т.С. Губарева

- 13.30 Т.С. Губарева, А.Г. Болдескул, О.Д.** Экспресс-диагностика источников питания

	Трегубов, А.М.Тарбеева, В.В. Шамов, Л.С. Лебедева, Т.Н. Луценко <i>Географический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова</i>	малой арктической реки по результатам краткосрочной гидрологической съемки (Чаунская низменность, Чукотка)»
13.50	Е.В. Чуприна* <i>online</i> <i>Институт водных проблем РАН</i>	Международный опыт в области сертификации аквакультуры
14.10	Д.В. Магрицкий* <i>online</i> <i>Географический ф-т МГУ имени М.В. Ломоносова</i>	Водные ресурсы Арктической зоны России: оценка, климатически обусловленные и антропогенные изменения
14.30	К.Н. Прокопьева, Д.В. Магрицкий, В.М. Морейдо* <i>online</i> <i>Географический ф-т МГУ имени М.В. Ломоносова</i>	Как каскад водохранилищ на р. Виллой повлиял на естественный режима стока воды и наносов?
14.50	А.А. Лисина, А.А. Сазонов, И.А. Репина * <i>online</i> <i>Географический ф-т МГУ имени М.В. Ломоносова</i>	Экспедиционные исследования эмиссии метана с поверхности Колымского водохранилища
15.00	М.А. Соколовская, Е.А. Филимонова, Е.И. Барановская, А.А. Маслов *<i>online</i> <i>Геологический ф-т МГУ имени М.В. Ломоносова</i>	Оценка глубинных температур формирования минеральных вод Ессентукского месторождения
15.20	КОФЕ-БРЕЙК	
15.40	СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ АРКТИЧЕСКОГО РЕГИОНА <i>Председатели – В.П. Шевченко, Н.В. Лубнина</i>	
15.40	В.П. Шевченко* <i>online</i> <i>Институт Океанологии им. П.П. Ширшова РАН</i>	Лишайники как один из природных архивов, используемых в ходе мониторинга
16.00	Е.А. Уголькова, В.М. Сорокин, Г.Г. Ахманов, В.Л. Лукша, М.А. Соловьева * <i>online</i> <i>Геологический ф-т МГУ имени М.В. Ломоносова</i>	Донные отложения трога «Эрато» (северо-восточная часть Баренцева моря)
16.20	А.М. Пятилова, А.С. Зайцева, Г.Г. Ахманов, М.А. Соловьева * <i>online</i> <i>Геологический ф-т МГУ имени М.В. Ломоносова</i>	Характеристика четвертичных отложений северной части Баренцева моря по данным рейса TTR-20
16.40	Хромова Е.В., Механтьева Н.П., Хромова И.Ю. * <i>online</i> <i>Международный проект «Созидательное общество»</i>	Геологическое обоснование тепловых аномалий океана и таяния ледников Арктики и Антарктики

- 17.00** **Л.И. Демина, М.Ю. Промыслова** К проблеме геодинамической природы
***online** флишеидных тощ Северного Таймыра
Геологический ф-т МГУ имени М.В. Ломоносова

ПОСТЕРНАЯ СЕКЦИЯ – презентации размещены на сайте конференции

- П1 – Решетникова О.Е., Каюкова Е.П.** Влияние климатических изменений на химический состав подземных и поверхностных вод бассейна р. Бодрак (юго-западный Крым)
- П2 – Г.С. Колотыгин, Л.И. Демина** Экструзивный магматизм Авачинского перевала Камчатки
Геологический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова
- П3 – В.В. Чабан, И.И. Руднева, Н.В. Гуськова** *Влияние гидрометеорологических и гидрохимических факторов на биоту гипергалинного Восточного бассейна Сакского озера*
ГНПП РК «Крымская гидрогеологическая режимно-эксплуатационная станция»

Пятница, 08 июля 2022 г.

10.00 ГЕОИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ГЕОМОНИТОРИНГ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ

Председатели – Н.В. Лубнина, Н.И. Косевич

- 10.00** **Ясенева Е.В., Е.В. Евстафьева, И.А. Ясенева** Результаты комплексного мониторинга для оценки геоэкологической ситуации урбанизированной территории г. Севастополя
Филиал Московского государственного университета в г. Севастополе
- 10.20** **Н.Н. Миленко * online** Цифровые технологии обработки экологической информации
Филиал Московского государственного университета в г. Севастополе
- 10.40** **В.И. Лысенко* online** Геологическое строение Гераклеийского полуострова по данным бурения и геофизики
Филиал Московского государственного университета в г. Севастополе
- 11.00** **Прыгунова И.Л., Пышкин В.Б. online** Роль геолого-геоморфологических условий региона в развитии экологического туризма
Филиал Московского государственного университета в г. Севастополе
- 11.20** **А.А. Новиков** Опыт создания картографической модели побережья на примере ГИС «Берега Севастополя»
Филиал Московского государственного университета в г. Севастополе

11.40 КОФЕ БРЕЙК

- 12.00** **С.А. Рябова* online** Предварительные результаты анализа геомагнитных аномалий в период землетрясения на Байкале, произошедшего 8 июня 2022 года
ФГБУН Институт динамики геосфер имени академика М.А. Садовского РАН, ИФЗ РАН

12.20	С.А. Рябова* <i>online</i> <i>ФГБУН Институт динамики геосфер имени академика М.А. Садовского РАН, ИФЗ РАН</i>	Геомагнитные аномалии в период активности вулкана Этна в феврале 2022 г.
12.40	И.Н. Модин, А.Д. Скобелев, В.А. Шевченко* <i>online</i> <i>Геологический ф-т МГУ имени М.В. Ломоносова</i>	Геофизические исследования курганных могильников древнерусского Средневековья: геологический аспект
13.00	М.З. Фазлиддинова * <i>online</i> Национальный Университет Узбекистана	Глубинные разломы по регматической сети Чатско-Кураминского региона и их связь с сейсмичностью

13.20 ОБЕД

13.40	Прыгунова И.Л., Крылов О.В., Лубнина Н.В., Пышкин В.Б. * <i>online</i> <i>Филиал МГУ имени М.В. Ломоносова в г. Севастополе</i>	Приморские ландшафты и формирование экотуристических кластеров
14.00	О.В. Крылов, Н.В. Лубнина, А.Ю. Бычков, Е.В. Козлова, И.Н. Модин, М.Л. Владов <i>Геологический ф-т МГУ имени М.В. Ломоносова</i>	Полевые школы 2022: анонс предстоящих экскурсий

14.30 ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ. ОБЩАЯ ДИСКУССИЯ.

15.00 ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ