**ПРОГРАММА**

**ВСЕРОССИЙСКОЙ**

**НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ**

**«АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ**

**ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИХ, ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИХ И ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ»**

****

**12, 13 февраля 2021 года**

**Воронежский государственный университет**

ВСЕРОССИЙСКАЯ

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

**«АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ**

**ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИХ, ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИХ И ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ»**







**Сопредседатели Оргкомитета:**

**профессор О. А. Козадеров**,проректор ВГУ по науке и инновациям;, **доцент Зинюков Ю. М.,** заведующий кафедрой гидрогеологии, инженерной геологии и геоэкологии; академик РАЕН **В. Л. Бочаров,** профессоркафедры гидрогеологии, инженерной геологии и геоэкологии; **профессор К. А.** **Савко,** директор НИИ геологии ВГУ; **профессор А. А. Аузин,** заместитель директора по научной работе МИП ООО «Акма-Универсал», проф. кафедры геофизики ВГУ.

**ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ**

**12 февраля 2021 года Воронежский государственный университет**

**9:00 – 10:00 Регистрация участников, кофе**

**10:00 – 18:00**

**ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

**10:00 – 10:30**

**ПРИВЕТСТВЕННЫЕ ОБРАЩЕНИЯ**

**Олег Александрович Козадеров**

проректор ВГУ по науке и инновациям

**Наталья Викторовна Ветер**

руководитель Департамента природных ресурсов и экологии Воронежской области

**Карякин Алексей Федорович**

руководитель Центрально-Черноземного межрегионального управления Росприроднадзора

**Павел Сергеевич Бойко**

начальник отдела **геологии и лицензирования по Воронежской области Департамента по недропользованию по Центральному федеральному округу**

**Юрий Михайлович Зинюков**

заведующий кафедрой гидрогеологии, инженерной геологии и геоэкологии ВГУ

**10:30 – 13:00**

**ДОКЛАДЫ УЧАСТНИКОВ**

**Модераторы: Бочаров В. Л., Аузин А. А.**

**Зинюков Юрий Михайлович,** к.т.н., доцент, заведующий кафедрой гидрогеологии, инженерной геологии и геоэкологии ВГУ

*О создании учебно-научного полигона (центра) мониторинга природной среды «Веневитиново».*

**Казьмин Сергей Петрович**, старший научный сотрудник Западно-Сибирского отделения Института леса им. В.Н. Сукачёва СО РАН **-** филиал ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр "Красноярский научный центр СО РАН"»

*Основные геоэкологические проблемы юго-востока Западной Сибири*

**Бочаров Виктор Львович,** д.г-м.н., проф. кафедры гидрогеологии, инженерной геологии и геоэкологии ВГУ

*Гидрогеологические условия междуречья Ворона – Хопер (Воронежская область)*

**Косинова Ирина Ивановна**, д.г-м.н.,проф., заведующий кафедрой экологической геологии ВГУ, **Надежка Людмила Ивановна** к.г.-м.н., заведующая ЛСМ ВКМ ФИЦ ЕГС РАН, ВГУ, **Семенов Александр Евгеньевич** научный сотрудник совместной лаборатории глубинного строения, геодинамики и сейсмического мониторинга им. проф. А.П. Таркова ВГУ и ФИЦ ЕГС РАН

*Методы экологических оценок техногенно-нагруженных территорий горнодобывающих районов*

**Лехов Михаил Владимирович**, вед. научный сотрудник геологического факультета МГУ имени М. В. Ломоносова

*Планирование и анализ данных опытных откачек*

**Аузин Андрей Альбертович,** зам. директора по научной работе ООО «Акма-Универсал», д.т.н., проф. кафедры геофизики ВГУ

*Геофизические методы при обследовании объектов дорожной инфраструктуры.*

**Трубицын Дмитрий Сергеевич**, инженер 1 категории НИИ геологии ВГУ, **Устименко Юрий Алексеевич**, зам. директора НИИ геологии ВГУ, **Панарин Павел Анатольевич,** нач. отдела НИИ геологии ВГУ.

*Гидрогеологические условия отложений Башкирского яруса выполняющих «Азовскую палеодолину в Южной части Рязанской области*

**Корабельников Николай Анатольевич**, ст. преп. кафедры гидрогеологии, инженерной геологии и геоэкологии, директор МИП ООО «Акма-Универсал», **Кудинова Дарья Валерьевна**, аспирант ФГБОУ ВО «ВГУ»

*Основные принципы составления карт прогнозного районирования опасных геологических процессов (на примере оползневых процессов Воронежской области)*

**Кудинова Дарья Валерьевна**, аспирант ФГБОУ ВО «ВГУ», **Валяльщиков Алексей Александрович**», доцент кафедры экологической геологии ВГУ, начальник отдела инженерно-геодезических изысканий ООО «Акма-Универсал, **Корабельников Николай Анатольевич**, ст. преп. кафедры гидрогеологии, инженерной геологии и геоэкологии, директор МИП ООО «Акма-Универсал»,

*О современных методах представления карт прогнозного районирования опасных геологических процессов*

**13:00 – 14:00**

**ОБЕД**

**14:00 – 16:30**

**ДОКЛАДЫ УЧАСТНИКОВ**

**Зинюков Юрий Михайлович,** заведующий кафедрой гидрогеологии, инженерной геологии и геоэкологии ВГУ

*Проблемы водоснабжения территории Воронежской области*

**Дешевых Галина Юрьевна,** ведущий инженер НИИ геологии ВГУ, **Устименко Юрий Алексеевич**, зам. директора НИИ геологии ВГУ, **Сергатских Алексей Александрович,** ведущий инженер НИИ геологии ВГУ

*Оценка перспектив использования слабоводообильных водоносных горизонтов для сельскохозяйственного питьевого водоснабжения в южной части территории Рязанской области*

**Пасмарнова Светлана Павловна,** доцент кафедры гидрогеологии, инженерной геологии и геоэкологии ВГУ

*К вопросу о принципах гидрогеологической стратификации*

**Бабкина Ольга Алексеевна,** ст. преп. кафедры гидрогеологии, инженерной геологии и геоэкологии, **Зинюков Юрий Михайлович,** заведующий кафедрой гидрогеологии, инженерной геологии и геоэкологии ВГУ

*Гидрогеодинамическая и гидрогеохимическая характеристика территории правобережья нижнего течения р. Усмань (Воронежская область).*

**Фурсов Антон Иванович,** аспирант кафедры общей геологии, **Янникова Юлия Юрьевна**, аспирант кафедры общей геологии, научный руководитель проф. Ненахов Виктор Миронович.

*Растворимость благородных металлов в хвостах переработки высокоуглеродистых руд при кавитационных процессах.*

**Волков Максим Андреевич,** аспирант кафедры исторической геологии и палеонтологии, научный руководитель проф. Савко А.Д.

*Сопоставление палинологических характеристик осадочных отложений неогена Восточного Саяна и Байкальской рифтовой зоны*

**Антонов Роман Викторович,** инженер ООО «Акма-Универсал», **Корабельников Николай Анатольевич**, директор ООО «Акма-Универсал»,

*Некоторые закономерности распределения основных физических свойств субаэральных отложений в пределах территории ЦЧР.*

**Курилович Андрей Эдуардович,** доцент кафедры гидрогеологии, инженерной геологии и геоэкологии ВГУ

*К вопросу о поиске корреляционных зависимостей между основными показателями свойств грунтов.*

**Строгонова Людмила Николаевна,** доцент кафедры гидрогеологии, инженерной геологии и геоэкологии ВГУ

*Современные проблемы дистанционного обучения в подготовке студентов геологических специальностей в кризисных ситуациях*

**Корабельников Николай Анатольевич**, ст. преп. кафедры гидрогеологии, инженерной геологии и геоэкологии, директор МИП ООО «Акма-Универсал», **Суров Владимир Иванович,** генеральный директор МИП ООО «Гидрогеоцент-ВГУ»

*Об организации учебной полевой практики студентов кафедры гидрогеологии, инженерной геологии и геоэкологии на базе ВГУ «Никель», республика Адыгея*

**16:30 – 17:00**

**ИТОГОВАЯ ДИСКУСИЯ**

**10:00 – 17:00**

**СТЕНДОВЫЕ ДОКЛАДЫ**

**17:30 – 21:30**

**НЕФОРМАЛЬНОЕ ОБЩЕНИЕ**

**Место встречи – Розовый зал столовой ВГУ**

**УЧЕБНЫЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ СЕМИНАР ДЛЯ БАКАЛАВРОВ, МАГИСТРАНТОВ И АСПИРАНТОВ**

**12 февраля 2021 года**

**Воронежский государственный университет, ауд. 106п**

**15:00 – 18:00**

**Секция: прикладные геологические и геофизические исследования**

**Главный корпус ВГУ, ауд. 106п.**

**Модераторы: Крайнов А. В., Глазнев В. Н.**

**Семенов Владимир Евгеньевич**, бакалавр 3 курса кафедры геофизики ВГУ, научный руководитель проф. Глазнев В.Н..

*Создание редактора сред для построения геолого-геофизических моделей.*

**Макарихин Илья Николаевич,** бакалавр 3 курса кафедры исторической геологии и палеонтологии, научный руководитель проф. Ратников В.Ю.

*Палеогеографические условия накопления келловейских отложений Рязанской области (разрез Никитино)".*

**Паневин Владимир Витальевич** бакалавр 4 курса кафедры полезных ископаемых и недропользования, научный руководитель проф. Савко К.А.

*«Геохимия и минералогия пироксенитов дубравенского комплекса».*

**Ларченко Артем Васильевич** бакалавр 4 курса кафедры исторической геологии и палеонтологии, научный руководитель доц. Иванов Д. А.

*Структурно-геологический контроль распределения золота на месторождении Павлик*

**Коршунова Юлия Александровна** бакалавр 4 курса кафедры исторической геологии и палеонтологии, научный руководитель доц. Раскатова М.Г.

*Палинокомплексы живетских отложений зоны Geminospora extensa в скважине Воробьевская (Воронежская область)*

**Исиаку Ибрагим,** бакалавр 4 курса кафедры общей геологии, научный руководитель доц. Жабин А.В.

*Литологические особенности отложений нижнего неогена в разрезе у с. Горелкое (Борисоглебский район Воронежской области)*

**Абазовик Павел Андреевич,** бакалавр 4 курса кафедры общей геологии, научный руководитель доц. Жабин А.В.

*Вещественный состав песчаных отложений верхнего плейстоцена в разрезах у с. Александровка Донская (Павловский район Воронежской области)*.

**13 февраля 2021 года**

**Воронежский государственный университет, ауд. 112п**

**Секция: гидрогеологические, инженерно-геологические, геоэкологические исследования**

**Главный корпус ВГУ, ауд. 112п.**

**ПРИВЕТСТВЕННЫЕ ОБРАЩЕНИЯ**

**Юрий Михайлович Зинюков**

заведующий кафедрой гидрогеологии, инженерной геологии и геоэкологии ВГУ

**Николай Анатольевич Корабельников**

директор ООО «Акма-Универсал»

**10:15 – 15:00**

**ДОКЛАДЫ УЧАСТНИКОВ**

**Модераторы: Бочаров В. Л., Зинюков Ю. М., Корабельников Н. А.**

**Мальцева Л.С..**, магистрант кафедры экологической геологии ВГУ, научный руководитель проф. Косинова И. И.

*Анализ влияния техногенной нагрузки на уровень проявления пандемии на территориях Липецкой  и Тамбовской областей.*

**Галицина Виктория Юрьевна**, бакалавр кафедры гидрогеологии, инженерной геологии и геоэкологии ВГУ, научный руководитель ст. преп. Корабельников Н. А.

*Дешифровочные признаки проявлений карстовых процессов на территории Липецкой области.*

**Козлова Анастасия Михайловна**, магистрант кафедры гидрогеологии, инженерной геологии и геоэкологии ВГУ, научный руководитель доцент Зинюков Ю. М.

*Геомеханические исследования керна месторождения свинцово-цинковых руд «Павловское» (архипелаг Новая Земля).*

**Григорян Виктория Митрофановна**, магистрант кафедры гидрогеологии, инженерной геологии и геоэкологии ВГУ, научный руководитель доцент Зинюков Ю. М.

*Характеристика условий оползнеобразования в пределах Острогожского неотектонического поднятия.*

**Комаров Глеб Константинович**, магистрант кафедры гидрогеологии, инженерной геологии и геоэкологии ВГУ, научный руководитель доцент Зинюков Ю. М.

*Закономерности изменчивости характера трещиноватости скального массива на участках рудника «Железный» (АО Ковдорский ГОК, Мурманская область).*

**Костяева Анастасия Константиновна**, магистрант кафедры гидрогеологии, инженерной геологии и геоэкологии ВГУ, научный руководитель проф. Бочаров В. Л.

*Динамика формирования природной и техногенной трещиноватости горных пород Ковдорского щелочного массива (Кольский полуостров).*

**Данковцева Татьяна Андреевна**, магистрант кафедры гидрогеологии, инженерной геологии и геоэкологии ВГУ, научный руководитель проф. Бочаров В. Л.

*Оценка гидрогеоэкологических условий на участке водозабора «Никольское» г. Лиски.*

**Кулагин Александр Владимирович**, бакалавр кафедры гидрогеологии, инженерной геологии и геоэкологии ВГУ, научный руководитель доц. Зинюков Ю. М.

*Гидрологические особенности территории бассейнов рек Ведуга, Девица, верховий Олыма и Оскола (ЦЧЭР)*

**Дубоделов Игорь Сергеевич**, бакалавр кафедры гидрогеологии, инженерной геологии и геоэкологии ВГУ, научный руководитель доц. Зинюков Ю. М.

*Оценка перспектив увеличения эксплуатационных запасов подземных вод на участках водозаборов Южно-Глуховской и Северо-Софьинский ООО «Тамбовмяспром»*

**Пухонин Илья Сергеевич**, магистрант кафедры гидрогеологии, инженерной геологии и геоэкологии ВГУ, научный руководитель доц. Курилович А. Э.

***Гидрогеологические исследования при поисково-разведочных работах на месторождении Морозкинское Алданского улуса Республики Саха (Якутия)***

**Матакара Жискар**, аспирант кафедры гидрогеологии, инженерной геологии и геоэкологии ВГУ, научный руководитель проф. Бочаров В. Л.

*Особенности эколого-гидрогеохимической зональности минеральных вод артезианских бассейнов (на примере юго-восточного склона Воронежской антеклизы)*

По результатам семинара будут рекомендованы доклады к публикации в сборнике тезисов статей конференции. Лучшие доклады будут отмечены дипломами 1-ой, 2-ой и 3-ей степени, а также ценными призами. Приз за диплом первой степени – оплата поездки на XIX Всероссийскую конференцию-конкурс студентов и аспирантов «Актуальные проблемы недропользования» (Горный университет г. Санкт-Петербург), которая состоится в апреле 2021 г.