



НЕПРАВИТЕЛЬСТВЕННЫЙ
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ФОНД
ИМЕНИ В.И. ВЕРНАДСКОГО

160
лет
СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ
В.И. ВЕРНАДСКОГО



ПРОГРАММА
Международной научной конференции

СОВРЕМЕННОЕ РАЗВИТИЕ
БИОГЕОХИМИЧЕСКИХ ИДЕЙ В.И. ВЕРНАДСКОГО

посвященной 160-летию со дня рождения В.И. Вернадского
и 100-летию его статьи «Начало и вечность жизни»

26-27 января 2023 г.

**ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ
МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
«СОВРЕМЕННОЕ РАЗВИТИЕ БИОГЕОХИМИЧЕСКИХ ИДЕЙ
В.И. ВЕРНАДСКОГО»**

СОПРЕДСЕДАТЕЛИ ОРГКОМИТЕТА:

ХАМИЗОВ РУСЛАН ХАЖСЕТОВИЧ – и.о. директора Института геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского РАН, член-корреспондент РАН, д.х.н.

ПЛЯМИНА ОЛЬГА ВЛАДИМИРОВНА – генеральный директор
Неправительственного экологического фонда имени В.И. Вернадского

СМУРОВ АНДРЕЙ ВАЛЕРЬЕВИЧ – директор Музея Землеведения МГУ имени М.В. Ломоносова, профессор, д.б.н.

ЧЛЕНЫ ОРГКОМИТЕТА:

АКСЕНОВ ГЕННАДИЙ ПЕТРОВИЧ – в.н.с. Отдела истории наук о Земле
Института истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова РАН, к.г.н.

БЕРЕЗКИН ВИКТОР ЮРЬЕВИЧ – с.н.с. Института геохимии и аналитической химии
им. В.И. Вернадского РАН, доцент РУДН, к.г.-м.н.

БЕЗАЕВА НАТАЛЬЯ СЕРГЕЕВНА – руководитель пресс-службы, в.н.с. лаборатории метеоритики
и космохимии Института геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского РАН,
д.ф.-м.н.

ГОЛУБЕВ ФЕДОР ВЯЧЕСЛАВОВИЧ – н.с. Института геохимии и аналитической химии
им. В.И. Вернадского РАН, к.б.н.

ЕРМАКОВ ВАДИМ ВИКТОРОВИЧ – г.н.с. Лаборатории биогеохимии окружающей среды
Института геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского РАН, профессор, д.б.н.

ОСТРОУМОВ СЕРГЕЙ АНДРЕЕВИЧ – профессор биологического факультета МГУ
имени М.В. Ломоносова, д.б.н.

ТЮТИКОВ СЕРГЕЙ ФЕДОРОВИЧ – в.н.с. Института геохимии и аналитической химии
им. В.И. Вернадского РАН, профессор Владимирского государственного университета, д.б.н.

СЕКРЕТАРЬ ОРГКОМИТЕТА:

ВОЛЫНСКАЯ АЛЛА МАРКОВНА – руководитель экологических проектов
Неправительственного экологического фонда имени В.И. Вернадского, к.б.н.

**КРАТКАЯ ПРОГРАММА МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
«СОВРЕМЕННОЕ РАЗВИТИЕ БИОГЕОХИМИЧЕСКИХ ИДЕЙ В.И. ВЕРНАДСКОГО»
(26-27 января 2023 г.)**

26 ЯНВАРЯ 2023 г., ЧЕТВЕРГ

10.00-13.00 (МОСКОВСКОЕ ВРЕМЯ)

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

«В.И. ВЕРНАДСКИЙ И ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ БИОГЕОХИМИИ»

МОДЕРАТОРЫ:

Ермаков Вадим Викторович, д.б.н., профессор, г.н.с. ГЕОХИ РАН

Аксенов Геннадий Петрович, к.г.н., в.н.с. Института истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова РАН

ССЫЛКА НА РЕГИСТРАЦИЮ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ:

<https://us06web.zoom.us/meeting/register/tZAsd--rqzstGNFDtoLSTbE8ITnxPWuXlpoO>

После регистрации вы получите электронное письмо с подтверждением, содержащее информацию о входе в конференцию

13.00-14.00 – ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД

14.00-17.00 (МОСКОВСКОЕ ВРЕМЯ)

СЕКЦИЯ 1.

**«ТЕХНОГЕНЕЗ
И БИОГЕОХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ»**

МОДЕРАТОР:

Березкин Виктор Юрьевич, к.г.-м.н.,
с.н.с. ГЕОХИ РАН, доцент РУДН

ССЫЛКА НА РЕГИСТРАЦИЮ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ:

<https://us06web.zoom.us/meeting/register/tZ0vdeGrqzMoHNIWCBVUDnoiUxQNzmouVk-Z>

После регистрации вы получите электронное письмо с подтверждением, содержащее информацию о входе в конференцию

СЕКЦИЯ 2.

**«БИОГЕОХИМИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ
В АТМОСФЕРЕ И ГИДРОСФЕРЕ»**

МОДЕРАТОР:

Тютиков Сергей Федорович, д.б.н.,
в.н.с. ГЕОХИ РАН, профессор Владимирского
государственного университета

ССЫЛКА НА РЕГИСТРАЦИЮ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ:

<https://us06web.zoom.us/meeting/register/tZAsd--rqzstGNFDtoLSTbE8ITnxPWuXlpoO>

После регистрации вы получите электронное письмо с подтверждением, содержащее информацию о входе в конференцию

27 ЯНВАРЯ 2023 г., ПЯТНИЦА

10.00-14.00 (МОСКОВСКОЕ ВРЕМЯ)

СЕКЦИЯ 3.

«МИКРОЭЛЕМЕНТОЗЫ ЧЕЛОВЕКА И ЖИВОТНЫХ»

МОДЕРАТОР:

Остроумов Сергей Андреевич, д.б.н.,
профессор, биологический факультет МГУ
имени М.В. Ломоносова

ССЫЛКА НА РЕГИСТРАЦИЮ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ:

<https://us06web.zoom.us/meeting/register/tZ0vdeGrqzMoHNIWCBVUDnoiUxQNzmouVk-Z>

После регистрации вы получите электронное письмо с подтверждением, содержащее информацию о входе в конференцию

СЕКЦИЯ 4.

«БИОГЕОХИМИЯ ПОЧВЕННО-РАСТИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА»

МОДЕРАТОР:

Голубев Федор Вячеславович, к.б.н.,
н.с. ГЕОХИ РАН

ССЫЛКА НА РЕГИСТРАЦИЮ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ:

<https://us06web.zoom.us/meeting/register/tZAsd--rqzstGNFDtoLSTbE8ITnxPWuXlpoO>

После регистрации вы получите электронное письмо с подтверждением, содержащее информацию о входе в конференцию

14.00-14.45 (МОСКОВСКОЕ ВРЕМЯ)

ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ КОНФЕРЕНЦИИ.

ВЫСТУПЛЕНИЕ МОДЕРАТОРОВ СЕКЦИЙ 1-4, ОРГАНИЗАТОРОВ КОНФЕРЕНЦИИ

МОДЕРАТОРЫ:

Ермаков Вадим Викторович, д.б.н., профессор, г.н.с. ГЕОХИ РАН

Аксенов Геннадий Петрович, к.г.н., в.н.с. Института истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова РАН

Ссылка на регистрацию и подключение:

<https://us06web.zoom.us/meeting/register/tZAsd--rqzstGNFDtoLSTbE8ITnxPWuXlpoO>

После регистрации вы получите электронное письмо с подтверждением, содержащее информацию о входе в конференцию

26 января 2023 г.

ЧЕТВЕРГ

(МОСКОВСКОЕ ВРЕМЯ)

10.00–13.00



ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

«В.И. ВЕРНАДСКИЙ И ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ БИОГЕОХИМИИ»

МОДЕРАТОРЫ:

Ермаков Вадим Викторович, д.б.н., профессор, г.н.с. ГЕОХИ РАН

Аксенов Геннадий Петрович, к.г.н., в.н.с. Института истории естествознания и техники
им. С.И. Вавилова РАН

ССЫЛКА НА РЕГИСТРАЦИЮ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ:

<https://us06web.zoom.us/meeting/register/tZAsd--rqzstGNFDtoLSTbE8ITnxPWuXlpoO>

После регистрации вы получите электронное письмо с подтверждением, содержащее информацию о входе в конференцию

ХАМИЗОВ

РУСЛАН ХАЖСЕТОВИЧ

и.о. директора

Института геохимии

и аналитической химии

им. В.И. Вернадского РАН,

член-корреспондент РАН, д.х.н.

Приветственное слово

ПЛЯМИНА

ОЛЬГА ВЛАДИМИРОВНА

генеральный директор

Неправительственного

экологического фонда

имени В.И. Вернадского

Приветственное слово

ЕРМАКОВ

ВАДИМ ВИКТОРОВИЧ

д.б.н., профессор

Институт геохимии и аналитической химии

им. В.И. Вернадского РАН (г. Москва)

Современные проблемы биогеохимии – нового научного направления, созданного В.И. Вернадским

АКСЕНОВ

ГЕННАДИЙ ПЕТРОВИЧ

к.г.н.

Институт истории естествознания и техники

им. С.И. Вавилова РАН (г. Москва)

В.И. Вернадский о синхронности

биологического деления и геологического прошлого

**САРЬЯН
ВИЛЬЯМ КАРПОВИЧ**
д.т.н,
академик Армянской НАН

ФГБУ НИИ Радио (г. Москва)
Очередное перепахуе к достижению ноосферы

**МОИСЕЕНКО
ТАТЬЯНА ИВАНОВНА**
член-корреспондент РАН,
д.б.н.

**Институт геохимии и аналитической химии
им. В.И. Вернадского РАН (г. Москва)**
Ключевые антропогенные процессы в биосфере
и их влияние на воды суши

**ОСТРОУМОВ
СЕРГЕЙ АНДРЕЕВИЧ**
д.б.н., профессор
(содокладчик
академик А.Ю. РОЗАНОВ)

**МГУ имени М.В. Ломоносова, биологический факультет
(г. Москва)**
Об эволюции биосферы и эволюции концепций
учения В.И. Вернадского о биосфере

**БАШКИН
ВЛАДИМИР НИКОЛАЕВИЧ**
д.б.н., профессор

**Институт физико-химических и биологических проблем
почвоведения РАН (г. Пущино)**
Биогеохимический инжиниринг: от фундаментальных
идей В.И. Вернадского до биогеохимических технологий

**КОРОБОВА
ЕЛЕНА МИХАЙЛОВНА**
доктор
геолого-минералогических
наук, доцент

**Институт геохимии и аналитической химии
им. В.И. Вернадского РАН (г. Москва)**
Методические подходы к анализу основных
эколого-геохимических проблем современной ноосферы
и перспективы их решения

**ЕВСТАФЬЕВА
ЕЛЕНА ВЛАДИМИРОВНА**
д.б.н., профессор

АНИИ им. И.М. Сеченова (г. Симферополь)
Апробация системного подхода к научному
регулированию взаимодействия в системе
«Общество-природа» в современных условиях
антропогенной трансформации биосферы
в Крымском регионе

**КОВАЛЕВА
НАТАЛЬЯ ОЛЕГОВНА**
д.б.н., профессор

**МГУ имени М.В. Ломоносова, факультет почвоведения
(г. Москва)**
Роль биологического круговорота химических элементов
в эволюции горных ландшафтов

(МОСКОВСКОЕ ВРЕМЯ)
13.00–14.00



ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД

26 января 2023 г.

ЧЕТВЕРГ

(МОСКОВСКОЕ ВРЕМЯ)

14.00-17.00



СЕКЦИЯ 1

«ТЕХНОГЕНЕЗ И БИОГЕОХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ»

МОДЕРАТОР:

Березкин Виктор Юрьевич, к.г.-м.н., с.н.с. ГЕОХИ РАН, доцент РУДН

ССЫЛКА НА РЕГИСТРАЦИЮ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ:

<https://us06web.zoom.us/meeting/register/tZ0vdeGrqzMoHNIWCBVUDnoiUxQNzmouVkJ-Z>

После регистрации вы получите электронное письмо с подтверждением, содержащее информацию о входе в конференцию

**ПЕРЕЛОМОВ
ЛЕОНИД ВИКТОРОВИЧ**

к.б.н.

(соавтор О.И. СИЗОВА)

Тульский государственный педагогический университет
им. Л.Н. Толстого (г. Тула);
Институт биохимии и физиологии микроорганизмов
им. Г.К. Скрябина РАН (г. Пущино)

Эколого-функциональные особенности
металлотолерантных микроорганизмов очистных
сооружений крупного города

**ОПЕКУНОВА
МАРИНА GERMANOVNA**

д.г.н., профессор

(соавторы: А.Ю. ОПЕКУНОВ,
С.Ю. КУКУШКИН,
С.А. ЛИСЕНКОВА)

Санкт-Петербургский государственный университет
(г. Санкт-Петербург)

Биогеохимическая оценка загрязнения природной среды
при разработке нефтегазоконденсатных месторождений
севера Западной Сибири

**ЮСУПОВ
ДМИТРИЙ ВАЛЕРЬЕВИЧ**

д.г.-м.-н., профессор

(соавтор Н.В. БАРАНОВСКАЯ)

Амурский государственный университет
(г. Благовещенск);

Национальный исследовательский
Томский политехнический университет (г. Томск)

Биогеохимическая индикация промышленного
загрязнения территорий

**БОНДАРЕВИЧ
ЕВГЕНИЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ**

к.б.н., доцент

(соавтор Л.А. МИХАЙЛОВА)

Читинская государственная медицинская академия
Министерства здравоохранения РФ (г. Чита)

Сравнение микроэлементного состава волос населения
Забайкальского края с показателями сопредельных
регионов

<p>МИХАЙЛОВА ЛАРИСА АЛЬФРЕДАСОВНА к.м.н., доцент (соавтор Е.А. БОНДАРЕВИЧ)</p>	<p>Читинская государственная медицинская академия Министерства здравоохранения РФ (г. Чита) Особенности формирования геохимических аномалий в горнорудном регионе</p>
<p>ЛЯПИНА ЕЛЕНА ЕВГЕНЬЕВНА к.г.-м.н., с.н.с. (соавторы: С.В. АЗАРОВА, Е.Г. ЯЗИКОВ)</p>	<p>Институт мониторинга климатических и экологических систем СО РАН (г. Томск); Национальный исследовательский Томский политехнический университет (г. Томск) Биогеохимическая оценка отходов горнодобывающих предприятий Республики Хакасия</p>
<p>ПЕРЕГУДИНА ЕЛЕНА ВЛАДИМИРОВНА старший преподаватель (соавтор Н.В. БАРАНОВСКАЯ)</p>	<p>Национальный исследовательский Томский политехнический университет (г. Томск) Индикаторные показатели эколого-геохимической обстановки территории западной части Колпашевско- Туруханской минерагенической зоны в элементном составе листьев осины обыкновенной (<i>Populus tremula</i>)</p>
<p>ТЮТИКОВ СЕРГЕЙ ФЕДОРОВИЧ д.б.н., профессор</p>	<p>Институт геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского РАН (г. Москва) Биогеохимическая составляющая риск-ориентированного подхода и проблемы экологической безопасности</p>
<p>ЧУГУНОВ АЛЕКСАНДР ДМИТРИЕВИЧ аспирант (соавторы: Е.Г. ФИЛАТОВА, В.А. ЧЕБУНИН)</p>	<p>ФГБОУ ВО «Иркутский национальный исследовательский технический университет» (г. Иркутск) Разработка технологии двухстадийного модифицирования природного цеолита для повышения его адсорбционной способности</p>
<p>LUKA LATINOVIĆ PhD (соавтор Professor LARISA JOVANOVIĆ)</p>	<p>School of Engineering Management, the University "Union – Nikola Tesla", (Belgrade, Serbia); ALFA BK University (Belgrade, Serbia) Construction waste in the circular economy paradigm: application in the production of polymer concretes</p>
<p>ШАРАПОВА АННА ВАЛЕРЬЕВНА к.г.н., н.с. (соавторы: П.П. КРЕЧЕТОВ, О.В. ЧЕРНИЦОВА, Д.А. КАСИМОВА)</p>	<p>МГУ имени М.В. Ломоносова, географический факультет (г. Москва) Влияние сернокислых стоков на состояние почвенного биоценоза: модельный эксперимент</p>
<p>ПАЦКЕВИЧ ЮРИЙ ИОСИФОВИЧ главный архитектор (соавтор А.В. ПАЦКЕВИЧ)</p>	<p>ООО «ЖилСтройПроект» (г. Гомель, Республика Беларусь) Образ прошлого и очертания будущего</p>

26 января 2023 г.

ЧЕТВЕРГ

(МОСКОВСКОЕ ВРЕМЯ)

14.00–17.00



СЕКЦИЯ 2

«БИОГЕОХИМИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ В АТМОСФЕРЕ И ГИДРОСФЕРЕ»

МОДЕРАТОР:

Тютиков Сергей Федорович, д.б.н., в.н.с. ГЕОХИ РАН,
профессор Владимирского государственного университета

ССЫЛКА НА РЕГИСТРАЦИЮ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ:

<https://us06web.zoom.us/meeting/register/tZAsd--rqzstGNFDtoLSTbE8lTnxPWuXlpoO>

После регистрации вы получите электронное письмо с подтверждением, содержащее информацию о входе в конференцию

**ДАУВАЛЬТЕР
ВЛАДИМИР АНДРЕЕВИЧ**

д.г. н., профессор

(соавторы: С.С. САНДИМИРОВ,
М.В. ДАУВАЛЬТЕР,
Д.Б. ДЕНИСОВ,
З.И. СЛУКОВСКИЙ)

**Институт проблем промышленной экологии Севера
Кольского научного центра РАН (г. Апатиты);
Геологический институт Кольского научного центра РАН
(г. Апатиты)**

Влияние атмосферных выбросов апатит-нефелинового
производства на биогеохимические процессы
в снежном покрове

**КОМАРОВА
МАРИЯ ПАВЛОВНА**
студент-бакалавр

Институт экологии РУДН (г. Москва)

Загрязнение воздуха различными химическими
соединениями на прилегающих к детским садам
территориях города Москвы

**РЕШЕТНЯК
ОЛЬГА СЕРГЕЕВНА**
к.г.н., доцент

**Гидрохимический институт Федеральной службы
по гидрометеорологии и мониторингу
окружающей среды (г. Ростов-на-Дону);
Южный федеральный университет (г. Ростов-на-Дону)**

Формирование контрастных гидрохимических аномалий
в речных водах арктической зоны России

<p>ЗАЙЦЕВ ВЯЧЕСЛАВ ФЕДОРОВИЧ д.с.-х.н., профессор (соавторы: Т.С. ЕРШОВА, В.А. ЧАПЛЫГИН)</p>	<p>ФГБОУ ВО «Астраханский государственный технический университет» (г. Астрахань); Волжско-Каспийский филиал ФГБНУ «ВНИРО» («КаспНИРХ») (г. Астрахань) Химические элементы в пищевых цепях гидробионтов Каспийского моря</p>
<p>РОГОВАЯ ИРИНА ВАЛЕРЬЕВНА к.х.н.</p>	<p>Институт геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского РАН (г. Москва) Значение определения форм нахождения элементов в прикладных задачах (на примере реки Волга в районе плотины Ивановской ГЭС)</p>
<p>ЛИТВИНЕНКО ЗОЯ НИКОЛАЕВНА к.б.н. (соавтор Л.М. КОНДРАТЬЕВА)</p>	<p>Институт водных и экологических проблем ДВО РАН (г. Хабаровск) Биопленки как форма адаптации живого вещества подземной гидросферы</p>
<p>СОМОВ ВСЕВОЛОД ВЛАДИМИРОВИЧ к.г.н. (соавторы: А.Ю. ОПЕКУНОВ, М.Г. ОПЕКУНОВА, Д.В. КОРШУНОВА, Е.В. ДЕРГИЛЕВА)</p>	<p>Санкт-Петербургский государственный университет (г. Санкт-Петербург) Динамика содержания металлов в малой реке под воздействием горнодобывающего предприятия (Южный Урал)</p>
<p>ГУЛЯЕВА УЛЬЯНА АЛЕКСАНДРОВНА н.с. (соавторы: В.Н. ДАНИЛОВА, В.В. ЕРМАКОВ)</p>	<p>Институт геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского РАН (г. Москва) Сравнительный химический состав природных вод района урвской эндемии и контрольных территорий</p>
<p>ИВАНОВ АНДРЕЙ ЮРЬЕВИЧ к.г.-м.н.</p>	<p>Национальный исследовательский Томский политехнический университет (г. Томск) Ртуть в донных отложениях малых водоёмов юга Томской области</p>
<p>ЛЕОНОВА ГАЛИНА АЛЕКСАНДРОВНА д.г.-м.н., в.н.с. (соавтор А.Е. МАЛЬЦЕВ)</p>	<p>Институт геологии и минералогии им. В.С. Соболева СО РАН (г. Новосибирск) Сходство и различие диагенеза озерных и болотных отложений Сибирского региона</p>

**МАЛЬЦЕВ
АНТОН ЕВГЕНЬЕВИЧ**

к.г.-м.н., с.н.с.

(соавторы: А.В. САФОНОВ,
Г.А. ЛЕОНОВА,
С.К. КРИВОНОГОВ)

Институт геологии и минералогии СО РАН
(г. Новосибирск);
Институт физической химии и электрохимии
им. А.Н. Фрумкина РАН, (г. Москва);
Новосибирский государственный университет
(г. Новосибирск)

Биогеохимия голоценовых отложений
горько-солёного озера Малое Яровое
(Алтайский край)

**СИБИРКИН
АЛЬФИРА РАВИЛЬЕВНА**

д.б.н., доцент

(соавторы: С.Ф. ЛИХАЧЕВ,
Д.Ю. ДВИНИН,
Г.А. ВОЙТОВИЧ)

ФГБОУ ВО «Челябинский государственный университет»
(г. Челябинск)

Мониторинг состояния озера Тургояк

**КУРБАТОВ
СЕРГЕЙ АНДРЕЕВИЧ**

аспирант

(соавтор В.М. ЗУБКОВА)

Российский государственный социальный университет
(г. Москва)

Геохимическая оценка донных отложений Клязьминского
водохранилища

**ПОКРОВСКАЯ
ИРИНА ВЛАДИМИРОВНА**

к.б.н., с.н.с.

Институт географии РАН (г. Москва)

Роль колоний морских птиц как стабилизатора наземных
экосистем Арктики

27 января 2023 г.

ПЯТНИЦА

(МОСКОВСКОЕ ВРЕМЯ)

10.00–14.00



СЕКЦИЯ 3

«МИКРОЭЛЕМЕНТОЗЫ ЧЕЛОВЕКА И ЖИВОТНЫХ»

МОДЕРАТОР:

Остроумов Сергей Андреевич, д.б.н., профессор, биологический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова

ССЫЛКА НА РЕГИСТРАЦИЮ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ:

<https://us06web.zoom.us/meeting/register/tZ0vdeGrqzMoHNIWCBVUDnoiUxQNzmouVk-Z>

После регистрации вы получите электронное письмо с подтверждением, содержащее информацию о входе в конференцию

СИНДИРЕВА

АННА ВЛАДИМИРОВНА

д.б.н., профессор

Тюменский государственный университет (г. Тюмень)

Селен в биогеохимической цепи почва-растение-животное (человек) в условиях юга Тюменской области

САФОНОВ

ВЛАДИМИР АЛЕКСАНДРОВИЧ

д.б.н., профессор

(соавтор А.Е. ЧЕРНИЦКИЙ)

Институт геохимии и аналитической химии

им. В.И. Вернадского РАН (г. Москва);

Уральский федеральный Федеральный аграрный научно-исследовательский центр УрО РАН (г. Екатеринбург)

Биогеохимические аспекты сохранения репродуктивного здоровья крупного рогатого скота

ПИПЕЛИС

ИОСИФ СРУЛЬЕВИЧ

д.м.н., профессор

Читинская государственная медицинская академия

Министерства здравоохранения РФ (г. Чита)

Коррекция селенодефицита при лечении больных с переломом нижней челюсти

БАРАНОВСКАЯ

НАТАЛЬЯ ВЛАДИМИРОВНА

д.б.н., доцент

Национальный исследовательский

Томский политехнический университет (г. Томск)

В развитие идеи В.И. Вернадского об изучении элементного состава организма человека

ДЖЕНБАЕВ

БЕКМАМАТ МУРЗАКМАТОВИЧ

д.б.н., член-корреспондент

НАН Кыргызской Республики

(соавторы: Б.Т. ЖОЛБОЛДИЕВ,

Б.К. КАЛДЫБАЕВ)

Институт биологии НАН КР (г. Бишкек, Киргизия);

Иссык-Кульский государственный университет

(г. Каракол, Киргизия)

Радиоэкологические исследования почвенного покрова бассейна реки Кара-Балта

<p>ЗУБКО НАТАЛЬЯ ВЯЧЕСЛАВОВНА преподаватель (соавтор М.В. КАПИТАЛЬЧУК)</p>	<p>ГУ «Каменская ЦРБ» (г. Тирасполь, Молдавия); Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко (г. Тирасполь, Молдавия) К вопросу об обеспеченности йодом жителей Каменского района долины Днестра</p>
<p>ИВАНОВА ДИАНА АНТОНОВНА студентка (соавторы: Н.В. БАРАНОВСКАЯ, И.В. СЕРЁДКИН)</p>	<p>Национальный исследовательский Томский политехнический университет (г. Томск) Элементный состав благородного оленя на центральном Сихотэ-Алине</p>
<p>КОЛМЫКОВА ЛЮДМИЛА ИГОРЕВНА к.г.-м.н., ученый секретарь</p>	<p>Институт геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского РАН (г. Москва) Оценка варьирования содержания йода в почвах пастбищ и подземных водах питьевого назначения Орловской области</p>
<p>МУХАЧЕВА СВЕТЛАНА ВАЛЕРЬЕВНА к.б.н., с.н.с. (соавторы: В.С. БЕЗЕЛЬ, Н.В. БАРАНОВСКАЯ, А.И. БЕЛЯНОВСКАЯ)</p>	<p>Институт экологии растений и животных УрО РАН (г. Екатеринбург); Национальный исследовательский Томский политехнический университет (г. Томск); Тюменский государственный университет (г. Тюмень) Макро- и микроэлементы в организме и потомстве рыжей полевки в условиях промышленного загрязнения среды</p>
<p>РУЛИК МАРИЯ АЛЕКСЕЕВНА магистрант</p>	<p>Национальный исследовательский Томский политехнический университет (г. Томск) Химические элементы в костной ткани травоядных и всеядных животных на территории Приморского края и Республики Алтай</p>
<p>СТРЕПЕТОВ ДМИТРИЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ аспирант (соавторы: Н.В. БАРАНОВСКАЯ, А.М. ПАНИЧЕВ, Р.А. МАКАРЕВИЧ)</p>	<p>Национальный исследовательский Томский политехнический университет (г. Томск); Тихоокеанский институт географии ДВО РАН (г. Владивосток) Особенности элементного состава организма изюбря (<i>Cervus elaphus xanthopygus</i>) в Ольхонском районе Иркутской области</p>
<p>МИНДУБАЕВ АНТОН ЗУФАРОВИЧ к.х.н.</p>	<p>Казанский национальный исследовательский технологический университет (г. Казань) Белый фосфор как новый объект биологического обезвреживания</p>

27 января 2023 г.

ПЯТНИЦА

(МОСКОВСКОЕ ВРЕМЯ)

10.00–14.00



СЕКЦИЯ 4

«БИОГЕОХИМИЯ ПОЧВЕННО-РАСТИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА»

МОДЕРАТОР:

Голубев Федор Вячеславович, к.б.н., н.с. ГЕОХИ РАН

ССЫЛКА НА РЕГИСТРАЦИЮ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ:

<https://us06web.zoom.us/join/register/tZAsd--rqzstGNFDtoLSTbE8ITnxPWuXlpoO>

После регистрации вы получите электронное письмо с подтверждением, содержащее информацию о входе в конференцию

БЕРЕЗКИН ВИКТОР ЮРЬЕВИЧ

к.г.-м.н., с.н.с.

(соавторы: **Е.М. КОРОБОВА,
В.С. БАРАНЧУКОВ,
А.С. КОСТИН**)

**Институт геохимии и аналитической химии
им. В.И. Вернадского РАН (г. Москва)**

Органическое вещество как фактор аккумуляции йода
в почвах пастбищ (на примере Брянской области)

БОЕВ ВИКТОР АЛЕКСАНДРОВИЧ

к.б.н., доцент.

**КАЛДЫБАЕВ
БЫКЫТ КАДЫРБЕКОВИЧ**
д.б.н., профессор

(соавторы: **Б.М. ДЖЕНБАЕВ,
В.В. ЕРМАКОВ**)

Тюменский государственный университет (г. Тюмень)

Микроэлементы в почвах и травянистых растениях
Тюменского государственного заказника

БОНДАРЕНКО КИРИЛЛ АЛЕКСЕЕВИЧ

лаборант-исследователь

(соавторы: **Т.Г. КРУПНОВА,
О.В. РАКОВА,
В.Н. УДАЧИН**)

**Южно-Уральский государственный университет,
(г. Челябинск);**

**Южно-Уральский федеральный научный центр
минералогии и геоэкологии УрО РАН (г. Миасс);
Институт минералогии УрО РАН (г. Миасс)**

Новые подходы к изучению геохимии индустриальных
городских ландшафтов

<p>ГЛИНСКИХ АНАСТАСИЯ ДМИТРИЕВНА магистр (соавтор Н.В. ТЕРЕХИНА)</p>	<p>Санкт-Петербургский государственный университет (г. Санкт-Петербург) Вариабельность химического состава компонентов лесных экосистем Челябинской области под антропогенным воздействием</p>
<p>ЖУЙКОВА ТАТЬЯНА ВАЛЕРЬЕВНА д.б.н., доцент (соавтор В.С. БЕЗЕЛЬ)</p>	<p>Российский государственный профессионально-педагогический университет (г. Нижний Тагил); Институт экологии растений и животных УрО РАН (г. Екатеринбург) Роль биогеохимических барьеров в поддержании устойчивости техногенно нарушенных биогеоценозов</p>
<p>ЛЯПИНА ЕЛЕНА ЕВГЕНЬЕВНА к.г.-м.н., с.н.с.</p>	<p>Институт мониторинга климатических и экологических систем СО РАН (г. Томск) Ртутная нагрузка на территории межгорных понижений юго-западного Прибайкалья по данным биогеомониторинга</p>
<p>ДЕГТЯРЕВ АЛЕКСАНДР ПЕТРОВИЧ н.с.</p>	<p>Институт геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского РАН (г. Москва) Биофильность: новый взгляд на понятие</p>
<p>ГОЛУБЕВ ФЕДОР ВЯЧЕСЛАВОВИЧ к.б.н., н.с. (соавтор А.П. ДЕГТЯРЕВ)</p>	<p>Институт геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского РАН (г. Москва) Особенности накопления кадмия кладохетой чистойшей в бассейне реки Ардон</p>
<p>ДРОЗДОВА ИРИНА ВАЛЕРЬЕВНА к.б.н., с.н.с. (соавторы: И.Б. КАЛИМОВА, А.И. БЕЛЯЕВА, В.И. ДОРОФЕЕВ, Г.А. ПОЖВАНОВ, Н.В. АЛЕКСЕЕВА-ПОПОВА)</p>	<p>Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН (г. Санкт-Петербург); Санкт-Петербургский государственный университет (г. Санкт-Петербург); Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена (г. Санкт-Петербург) Биоаккумуляция никеля растениями <i>Sisymbrium lipskyi</i> (сем. Brassicaceae) при повышенном содержании его в среде</p>
<p>ЕЛЬЧИНИНОВА ОЛЬГА АНАТОЛЬЕВНА директор Горно-Алтайского филиала, д.с.-х.н., доцент (соавторы: О.В. КУЗНЕЦОВА, С.Я. ДВУРЕЧЕНСКА, О.К. ДЕМЕНТЬЕВА, А.А. КУДАЧИНОВА)</p>	<p>Институт водных и экологических проблем СО РАН (г. Горно-Алтайск); Горно-Алтайский государственный университет (г. Горно-Алтайск) Эколого-биогеохимическая оценка кормов, производимых в межгорных котловинах Горного Алтая</p>
<p>ИСАГАЛИЕВ МУРОДЖОН ТОЙЧИБАЕВИЧ д.б.н., профессор (соавторы: Г.Ю. ЮЛДАШЕВ, М.В. ОБИДОВ, Т. ШЕРМАТОВ)</p>	<p>Ферганский государственный университет (г. Фергана, Узбекистан) Биогеохимическая активность лекарственных растений</p>

<p>КАПИТАЛЬЧУК АННА ИВАНОВНА ученица 10 класса (соавторы: М.В. КАПИТАЛЬЧУК, О.П. СЕМЕНКО, Ю.А. ПРИВАЛОВА)</p>	<p>Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко (г. Тирасполь, Молдавия) ЗМОУ «Бендерская средняя общеобразовательная школа №5» (г. Тирасполь, Молдавия) Кальций и магний в природных водах и крови жителей Приднестровья</p>
<p>КАПИТАЛЬЧУК МАРИНА ВЛАДИМИРОВНА к.б.н., доцент (соавторы: Т.И. БОГАТАЯ, И.П. КАПИТАЛЬЧУК)</p>	<p>Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко (г. Тирасполь, Молдавия) Кадмий в почвах долины Днестра</p>
<p>ЛАРИН СЕРГЕЙ ИВАНОВИЧ к.г.н., доцент (соавтор Н.С. ЛАРИНА)</p>	<p>Институт криосферы Земли ТюмНЦ СО РАН (г. Тюмень); Тюменский государственный университет (г. Тюмень) Геохимические особенности верховых торфяников</p>
<p>ЛАРИНА НАТАЛЬЯ СЕРГЕЕВНА к.х.н., доцент (соавторы: С.И. ЛАРИН, Е.Е. КИТАЕВА, В.В. ШКУРЕНКО)</p>	<p>Тюменский государственный университет; Институт криосферы Земли ТюмНЦ СО РАН (г. Тюмень) Геохимия погребенных торфяников Зауралья</p>
<p>САФОНОВ АНДРЕЙ ИВАНОВИЧ к.б.н., доцент (соавторы: А.С. АЛЕМАСОВА, И.И. ЗИНЬКОВСКАЯ, К.Н. ВЕРГЕЛЬ, Н.С. ЮШИН, А.В. КРАВЦОВА, О. ЧАЛИГАВА)</p>	<p>Донецкий национальный университет (ДНР); Объединенный институт ядерных исследований (г. Дубна) Концентрационная способность бриобионтов-индикаторов в антропогенно трансформированных экотопах Донбасса</p>
<p>МИРОНОВ ДАНИИЛ ДЕНИСОВИЧ техник 1-ой категории (соавтор О.Е. ПОЛЫНОВА)</p>	<p>Институт геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского РАН (г. Москва); Институт экологии РУДН (г. Москва) Использование данных геохимической характеристики для оценки зарастания пустынь (на примере песчаного комплекса Сарыкум)</p>
<p>ВЕРХОЛАНЦЕВА МАРИЯ АЛЕКСАНДРОВНА ученица 7 класса</p>	<p>МАОУ СОШ № 93 (г. Пермь) Влияние противогололедных реагентов на окружающую среду</p>

27 января 2023 г.

ПЯТНИЦА

(МОСКОВСКОЕ ВРЕМЯ)

14.00–14.45



ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ КОНФЕРЕНЦИИ

ВЫСТУПЛЕНИЕ МОДЕРАТОРОВ СЕКЦИЙ 1-4, ОРГАНИЗАТОРОВ КОНФЕРЕНЦИИ

МОДЕРАТОРЫ:

Ермаков Вадим Викторович, д.б.н., профессор, г.н.с. ГЕОХИ РАН

Аксенов Геннадий Петрович, к.г.н., в.н.с. Института истории естествознания
и техники им. С.И. Вавилова РАН

ССЫЛКА НА РЕГИСТРАЦИЮ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ:

<https://us06web.zoom.us/meeting/register/tZAsd--rqzstGNFDtoLSTbE8ITnxPWuXlpoO>

После регистрации вы получите электронное письмо с подтверждением, содержащее информацию
о входе в конференцию



В. И. Вернадский