



**Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова
Географический факультет
Российский фонд фундаментальных исследований**

Программа

**Всероссийской научной конференции
ГЕОХИМИЯ ЛАНДШАФТОВ И ГЕОГРАФИЯ ПОЧВ
(к 100-летию М.А. Глазовской)**

Москва, 4-6 апреля 2012 года



**Программа конференции
«Геохимия ландшафтов и география почв»,
повященной 100-летию М.А. Глазовской
Москва, МГУ, 4-6 апреля 2012 г.**

(в Программу могут быть внесены изменения)

3 апреля (вторник)

12:00-20:00 – **Регистрация участников (аудитория 1803)**

4 апреля (среда)

12:00-18:00 – **Регистрация участников (аудитория 1803)**

4 апреля (среда)

Открытие конференции и пленарные доклады (аудитория 1807)

15:00-15:30

Г.В. Добровольский

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва

«Слово о Марии Альфредовне Глазовской»

15:30-16:00

Н.С. Касимов

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва

«Геохимия природных и техногенных ландшафтов»

16:00-16:30

А.Н. Геннадиев

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва

«Природные и техногенные изменения почв»

16:30-17:00

М.И. Герасимова

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва

«Почвенное, почвенно- и ландшафтно-геохимическое картографирование»

17:00-17:30

И.Н. Курганова

Институт физико-химических и биологических проблем почвоведения РАН, Пущино

«Роль наземных экосистем России в глобальном биогеохимическом цикле органического углерода»

17:30-18:00

Н.С. Мергелов, С.В. Горячкин, И.Г. Шоркунов

Институт географии РАН, Москва

«Роль эндолитных организмов в формировании первичных почв и скальных «загаров» (на примере восточной Антарктиды)»

5 апреля (четверг)

**Секция «Региональная геохимия ландшафтов и география почв - 1»
(аудитория 1801)**

Председатель – **В.А. Снытко**

9:30-9:50

Д.В. Московченко

Институт проблем освоения Севера СО РАН, Тюмень
«Геохимия ландшафтов таежной зоны Западной Сибири»

9:50-10:10

Л.Н. Семенова, Ю.М. Семенов, В.А. Снытко

Институт географии имени В.Б. Сочавы СО РАН, Иркутск; Институт истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова РАН
«Радиальная миграция вещества в геосистемах Прибайкалья»

10:10-10:30

Л.И. Инишева, О.Н. Смирнов, М.А. Вершинин

Томский государственный педагогический университет, Томск
«Геохимические процессы в болотных ландшафтах Сибири»

10:30-10:50

А.Ф. Махинова, А.Н. Махинов, В.В. Ермошин

Институт водных и экологических проблем ДВО РАН, Хабаровск; Институт географии ДВО РАН, Владивосток
«Основные геохимические потоки в ландшафтах бассейна р. Амур (в пределах российской территории)»

10:50-11:10

В.В. Сысуюев

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва
«Моделирование структуры ландшафтно-геохимических систем»

11:10-11:40 – перерыв на кофе

11:40-12:00

Б.Ф. Пшеничников, Н.Ф. Пшеничникова

Дальневосточный федеральный университет, Владивосток; Тихоокеанский институт географии ДВО РАН, Владивосток
«Роль фаціальности геохимии ландшафтов в географии буроземов приокеанической части юга Дальнего Востока России»

12:00-12:20

И.А. Егорова, Ю.В. Кислицина, А.В. Пузанов

Институт водных и экологических проблем СО РАН, Барнаул
«Радионуклидный состав почв высокогорных ландшафтов Северо-Западного Алтая»

12:20-12:40

Ю.М. Семенов, Л.Н. Семенова, Л.В. Данько, Н.А. Кочева, А.В. Шитов, Н.Н. Лазарева, А.С. Адамова

Институт географии имени В.Б. Сочавы СО РАН, Иркутск; Горно-Алтайский государственный университет, Горно-Алтайск; Балтийский федеральный университет имени И. Канта; Ассоциация сохранения биоразнообразия Казахстана, Астана
«Ландшафтно- и почвенно-геохимические исследования в ландшафтном планировании»

12:40-13:00

С.Г. Дорошкевич

Геологический институт СО РАН, Улан-Удэ

«Геохимия ландшафтов в зоне влияния минеральных озер Баргузинской впадины»

13:00-13:20

С.С. Мешкинова, А.В. Пузанов

Институт водных и экологических проблем СО РАН, Барнаул

«Геохимия карбонатов в почвах долины Средней Катунки»

13:30-14:30 – перерыв на обед

5 апреля (четверг)

Секция «Региональная геохимия ландшафтов и география почв - 2»

(аудитория 1801)

Председатель – **В.А. Алексеенко**

14:30-14:50

М.Ю. Лычагин, Н.С. Касимов, А.Н. Ткаченко

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва

«Геохимические барьерные зоны в аквальных ландшафтах устьевого области Волги»

14:50-15:10

И.В. Ковда

Институт географии РАН, Москва

«Современные представления о географии, генезисе и эволюции вертисолей»

15:10-15:30

В.А. Алексеенко

НИИ геохимии биосферы Южный Федеральный Университет, Новороссийск

«Некоторые геохимические особенности почв селитебных ландшафтов и их классификация»

15:30-15:50

И.С. Михайлов

Почвенный институт имени В.В. Докучаева, Москва

«Поиски рудных месторождений ландшафтно-геохимическими методами на Среднем Урале»

15:50-16:10 – перерыв на кофе

16:10-16:30

М.М. Акишина, Л.Г. Богатырев, М.С. Малинина

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва

«О некоторых региональных закономерностях формирования органофильей»

16:30-16:50

М.Ш. Сибгатуллина, Д.В. Иванов

ГБУ Институт проблем экологии и недропользования Академии наук Республики Татарстан, Казань

«Биогеохимическая характеристика травянистой растительности Волжско-Камского заповедника»

16:50-17:10

Т.М. Побережная

Институт морской геологии и геофизики ДВО РАН, Южно-Сахалинск

«Возможности использования ландшафтно-геохимических методов в поисковой геохимии»

17:10-17:40

И.В. Ковалев, О.Н. Ковалева

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва

«Биогеохимия лигнина в почвах равнинных и горных ландшафтов»

5 апреля (четверг)

**Секция «Эколого-геохимическая устойчивость почв и ландшафтов»
(аудитория 1806)**

Председатели – **А.Н. Геннадиев, П.П. Кречетов**

9:30-9:50

Г.В. Мотузова

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва

«Роль почв в формировании эколого-геохимической устойчивости ландшафтов к загрязнению тяжелыми металлами»

9:50-10:10

Г.С. Макунина

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва

«Системно-геофизическая детерминация эколого-геохимической устойчивости почв и ландшафтов»

10:10-10:30

А.С. Керженцев

Институт фундаментальных проблем биологии РАН, Пущино

«Гомеостаз – устойчивое состояние почв и экосистем»

10:30-10:50

И.В. Припутина

Институт физико-химических и биологических проблем почвоведения РАН, Пущино

«Использование концепции эколого-геохимической устойчивости для обоснования допустимых нагрузок атмосферных поллютантов и анализа экологических рисков»

10:50-11:10

В.П. Белобров, А.Ю. Куленкам

Почвенный институт им. В.В. Докучаева, Россельхозакадемии, Москва; РГАУ-МСХА им. К.А.Тимирязева, Москва

«Устойчивость и экологическая защита почв в условиях муссонного климата Восточной и Юго-Восточной Азии»

11:10-11:40 – перерыв на кофе

11:40-12:00

М.А. Ересько

РУП «Бел НИЦ «Экология», Минск

«Кислотно-основная буферность почв Республики Беларусь»

12:00-12:20

Г.А. Белоголова, О.Н. Гордеева, М.Г. Соколова

Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН, Иркутск; Сибирский институт физиологии и биохимии растений СО РАН, Иркутск

«Миграция и биодоступность тяжелых металлов и мышьяка в системе «почва–растение» при внесении препаратов ризосферных бактерий»

12:20-12:40

Д.С. Соколова, С.Я. Трофимов, А.А. Степанов

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва

«Антистрессовое и ростстимулирующее действие гуматов на растения при ремедиации загрязненных городских почв»

12:40-13:00

В.В. Демидов, М.П. Волокитин

Институт физико-химических и биологических проблем почвоведения РАН, Пушкино; МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва

«Влияние эрозионных процессов на эколого-геохимическую устойчивость лесоаграрного ландшафта»

13:00-13:20

П.В. Жумарь, А.В. Таранчук

БГУ, Минск; МГПУ им. М. Танка, Минск

«Способы геохимической оптимизация техногенных ландшафтов Солигорского горнопромышленного района»

13:30-14:30 – перерыв на обед

5 апреля (четверг)

Секция «Биогеохимия и биологическая продуктивность почв»

(аудитория 1806)

Председатель – **С.В. Горячкин**

14:30-14:50

И.Ю. Савин

Почвенный институт имени В.В. Докучаева Россельхозакадемии, Москва

«Дистанционный мониторинг актуальной продуктивности пахотных почв»

14:50-15:10

В.В. Чупрова, Л.С. Шугалей

Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск; Красноярский государственный аграрный университет, Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск

«Почвообразование и биологическая продуктивность в техногенных ландшафтах Назаровской котловины»

15:10-15:30

С.Я. Трофимов, Ю.Н. Водяницкий, Н.А. Аветов, А.Т. Савичев

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва; Институт геологии РАН, Москва
«Биофильность щелочных, щелочноземельных и тяжелых металлов в верховом торфе, загрязненном шламами и нефтью»

15:30-15:50

И.С. Шварева, В.И. Комаров

Ковровская государственная технологическая академия им. В.А. Дегтярева, Ковров; ГБУ
центр агрохимической службы «Владимирский», Владимир
«Тяжелые металлы в сельскохозяйственной продукции Владимирской области»

15:50-16:10 – перерыв на кофе

16:10-16:30

В.М. Телеснина

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва
«Особенности биопродуктивности постагрогенных почв южной тайги»

16:30-16:50

Л.А. Соколов, М.Н. Неруш

Брянская государственная инженерно-технологическая академия, Брянск
«Продуктивность почв и насаждений Брянского лесного массива»

16:50-17:10

Д.В. Сапронов

Институт физико-химических и биологических проблем почвоведения РАН, Пущино
«Последствия пожаров в травянистых экосистемах»

17:10-17:40

А.Ю. Кулагин

Институт биологии Уфимского научного центра РАН, Уфа
«Лесная рекультивация отвалов горнодобывающей промышленности на Южном Урале:
состояние насаждений и характеристика почвообразовательных процессов»

5 апреля (четверг)

**Секция «Ландшафтно- и почвенно-геохимическое картографирование»
(аудитория 1920)**

Председатель – **М.И. Герасимова**

9:30-9:50

И.А. Авессаломова, Г.С. Самойлова

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва
«Роль ландшафтно-геохимических карт в антропоэкологических исследованиях»

9:50-10:10

Д.А. Лопаткин, Н.Д. Давыдова, В.А. Снытко

Институт географии им. В.Б. Сочавы СО РАН, Иркутск
«Ландшафтно-геохимические барьеры и их картографирование»

10:10-10:30

А.С. Наумов

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва

«Картографирование баланса калия в сельскохозяйственных системах Бразилии для оптимизации внесения минеральных удобрений»

10:30-10:50

Ю.И. Пиковский

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва

«Прогнозное районирование территорий по геоэкологическим рискам при добыче и транспортировке нефти (к 30-летию пионерных исследований М.А. Глазовской)»

10:50-11:10

Н.В. Кузьменкова, Т.А. Воробьева

Институт геохимии и аналитической химии им В.И.Вернадского РАН, Москва; МГУ имени М.В.Ломоносова, Москва

«Ландшафтно-геохимическое картографирование северо-западной части Кольского полуострова»

11:10-11:40 – перерыв на кофе

11:40-12:00

И.А. Горбунова, М.И. Герасимова, М.Д. Богданова, О.А. Никитина

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва

«Карта деградации почв Казахстана»

12:00-12:20

В.И. Кирюшин

РГАУ-МСХА им. К.А.Тимирязева, Москва

«Почвенно-ландшафтное картографирование и проектирование агроландшафтов»

12:20-12:40

Т.А. Воробьева, А.В.Евсеев

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва

«Об эколого-радиохимическом районировании северных регионов Европейской территории России»

12:40-13:00

А.Н. Кутлиахметов, В.И. Сафарова, Г.Ф. Шайдулина

Министерство природопользования и экологии Республики Башкортостан, Уфа; ГБУ

Республики Башкортостан Управление государственного аналитического контроля, Уфа

«Эколого-геохимическая характеристика горнорудных районов республики Башкортостан»

13:00-13:20

Н.К. Чертко, А.А. Карпиченко

Белорусский государственный университет, Минск

«Составление карт техногенного давления на агроландшафты Белорусского Полесья»

13:30-14:30 – перерыв на обед

5 апреля (четверг)

Секция « Ландшафтно-геохимические и почвенные процессы - 1»

(аудитория 1920)

Председатель – **Н.Е. Кошелева**

14:30-14:50

Т.Т. Тайсаев

Бурятский государственный университет, Улан-Удэ
«Биогенная миграция золота в ландшафтах золоторудных полей гольцовой зоны Восточного Саяна»

14:50-15:10

М.С. Касатенкова, Н.С. Касимов, М.Ю. Лычагин

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва
«Типоморфный комплекс геохимических процессов в лагунно-маршевых ландшафтах Западного Прикаспия»

15:10-15:30

Ю.А. Федоров, А.В. Михайленко, И.В. Доценко

Южный Федеральный Университет, Ростов-на-Дону
«Биогеохимические условия и их роль в массопереносе тяжелых металлов в аквальных ландшафтах»

15:30-15:50

А.Ю. Опекунов

Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург
«Специфика геохимических процессов в техногенных аквальных ландшафтах»

15:50-16:10 – перерыв на кофе

16:10-16:30

Ф.Р. Зайдельман, С.М. Черкасс, Н.Н. Дзизенко

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва
«Роль глееобразования и сульфатредукции в формировании свойств лизиметрических вод (модельный эксперимент)»

16:30-16:50

Н.Б. Хитров, Ю.И. Чевердин, Н.П. Чижикова, Л.В. Роговнева

Почвенный институт им. В.В. Докучаева Россельхозакадемии, Москва; Воронежский научно-исследовательский институт сельского хозяйства Россельхозакадемии, Таловая
«Литолого-геоморфологические и геохимические условия развития слитогенеза (вертигенеза) в почвах центрально-черноземных областей»

16:50-17:10

Г.С. Куст, М.М. Шишкин

Институт экологического почвоведения МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва
«О путях миграции водорастворимого органического углерода в почвах и ландшафтах Кенозерского национального парка»

17:10-17:40

М.М. Карпунин, Д.В. Ладонин

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва
«Применимость 1 н. HNO₃ для извлечения техногенных форм тяжелых металлов из почвы»

5 апреля (четверг)

Секция «Геохимия техногенных ландшафтов -1»

(аудитория 2012)

Председатель – **В.А. Алексеенко**

9:30-9:50

Б.Ф. Апарин, Е.Ю. Сухачева

Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург; ГНУ Центральный музей почвоведения им. В.В. Докучаева, Санкт-Петербург

«Принципы классификации почв городских территорий (на примере Санкт-Петербурга)»

9:50-10:10

Ю.Н. Водяницкий

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва

«Современные представления об опасности тяжелых металлов в почвах»

10:10-10:30

В.Г. Линник

Институт геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского РАН, Москва

«Формирование барьеров осаждения Cs-137 в пойменных ландшафтах западной части Брянской области»

10:30-10:50

Н.Е. Кошелева, Н.С. Касимов, О.И. Сорокина, Д.В. Власов

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва

«Оценка загрязнения городских ландшафтов с использованием интегральных показателей»

10:50-11:10

Н.Д. Давыдова, Т.А. Знаменская

Институт географии им. В.Б. Сочавы СО РАН, Иркутск

«Геохимия южно-таежных ландшафтов в зоне воздействия пылегазовых эмиссий алюминиевого завода»

11:10-11:40 – перерыв на кофе

11:40-12:00

М.Д. Уфимцева, Н.В. Терехина

Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург

«Оценка состояния урбогеосистем на основе интегральной экофитоиндикации»

12:00-12:20

Ю.Г. Тацкий

Институт геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского РАН, Москва

«Оценка состояния почвенного покрова в зоне воздействия Карабашского медеплавильного комбината после его модернизации»

12:20-12:40

М.С. Панин, М.И. Панина

Семипалатинский государственный педагогический институт, Семей

«Геохимия подземных вод техногенных ландшафтов Восточного Казахстана»

12:40-13:00

В.И. Стурман, В.М. Габдуллин

ФГБОУ ВПО «Удмуртский государственный университет», Ижевск
«Загрязнение почв и грунтов как объект прикладных эколого-геохимических исследований в Удмуртской Республике»

13:00-13:20

О.Н. Гордеева, Г.А. Белоголова

Институт геохимии имени А.П. Виноградова СО РАН, Иркутск
«Миграция ртути в почвах и растениях техногенных ландшафтов Иркутской области»

13:30-14:30 – перерыв на обед

5 апреля (четверг)

Секция «Педолитогенез и циклы углерода - 1»

(аудитория 2012)

Председатель – **В.М. Алифанов**

14:30-14:50

Л.А. Гугалинская, В.М. Алифанов

Институт физико-химических и биологических проблем почвоведения РАН, Пушкино
«Влияние цикличности в развитии процессов лито-, крио- и педогенеза на восточно-европейской равнине в позднем плейстоцене на формирование голоценовых почв»

14:50-15:10

В.А. Снытко, О.И. Баженова, Г.Н. Мартьянова, С.С. Дубинина

Институт географии имени В.Б. Сочавы СО РАН, Иркутск
«Внутривековые циклы миграции вещества в степных геосистемах Забайкалья»

15:10-15:30

М.И. Дергачева, Н.В. Ваишкевич

Институт почвоведения и агрохимии СО РАН, Новосибирск; Иркутский государственный университет, Иркутск
«Фоссилизированный органический углерод в палеопочвах и отложениях плиоценового возраста Восточной Сибири»

15:30-15:50

Г.Я. Елькина, Е.М. Лаптева

Институт биологии Коми научного центра УРО РАН, Сыктывкар
«Запасы азота, углерода в кустарничково-лишайниково-моховой тундре»

15:50-16:10 – перерыв на кофе

16:10-16:30

О.С. Хохлова, Т.Н. Мякшина, Ю.Г. Чендев

Институт физико-химических и биологических проблем почвоведения РАН, Пушкино; Белгородский государственный университет, Белгород
«Изменение запасов педогенного углерода в почвах при различной длительности распашки в Среднерусской лесостепи»

16:30-16:50

И.О. Алябина, Л.Г. Богатырев

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва

«Закрепление органического углерода и его запасы в почвенном покрове геохимических ландшафтов России»

16:50-17:10

М.Н. Маслов, М.И. Макаров

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва

«Микробная иммобилизация углерода и азота в почвах горно-тундрового пояса Северо-Западной Фенноскандии»

6 апреля (пятница)

Секция « Ландшафтно-геохимические и почвенные процессы - 2»

(аудитория 1806)

Председатель – **В.А. Снытко**

15:00-15:20

О. Батхишиг, Д.Л. Голованов, П.Д. Гунин, Е. Ариунболд, С.Н. Бажа, Е.В. Данжалова, И.А. Петухов, О.И. Сорокина, С. Энх-Амгалан

Институт географии АН Монголии, Улан-Батор; МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва;

Институт Проблем Экологии и Эволюции имени А.Н. Северцова РАН, Москва; ФГУП

«Госземкадастрсъёмка» ВИСХАГИ, Москва

«Субаэральное ощелачивание почв – один из механизмов опустынивания ландшафтов на южной границе сухих степей центральной Монголии»

15:20-15:40

И.В. Замотаев, В.П. Белобров, Д.Л. Шевелев

Институт географии РАН, Москва; Почвенный институт имени В.В. Докучаева, Москва

«Модели технопедогенеза на футбольных полях»

15:00-16:00

Г.С. Шилькрот

Институт географии РАН, Москва

«Миграция фосфора в системе почва-грунтовые воды в сельских ландшафтах лесной зоны»

16:00-16:20

М.П. Тентюков

Институт биологии Коми научного центра УрО РАН, Сыктывкар

«Имппульверизация аэрозолей и геохимия поверхностных процессов в деятельном слое»

16:20-16:40

Д.Л. Голованов

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва

«Опалогенез как ландшафтно-геохимический, биогеохимический и почвообразовательный и процесс: описание и управление»

16:40-17:00 – перерыв на кофе

17:00-17:20

Л.Г. Богатырев, Д.В. Ладонин, И.И. Антонова, А.В. Иванов, М.М. Карпунин

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва

«Геохимические спектры как один из методов в исследовании генезиса ортштейнов в почвах южнотаежных ландшафтов»

17:20-17:40

А.А. Гольева

Институт географии РАН, Москва

«Процессы миграции и аккумуляции фитолитов в почвах разных природных зон»

17:40-18:00

М.А. Хрусталева

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва

«Геохимические процессы в ландшафтах моренных равнин»

6 апреля (пятница)

Секция «Первичное почвообразование и эволюция почв»

(аудитория 1906)

Председатель – **В.М. Алифанов**

15:00-15:20

А.О. Макеев

Институт экологического почвоведения МГУ, Москва

«Геологическая роль почв с позиций учения о биогеохимической роли живого вещества»

15:20-15:40

В.А. Демкин

Институт физико-химических и биологических проблем почвоведения РАН, Пущино

«Вековая динамика засоленности почв нижневолжских степей в связи с изменчивостью увлажнения климата за историческое время»

15:00-16:00

А.А. Семиколенных

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва

«Выветривание и почвообразование в условиях пещер и подземных горных выработок»

16:00-16:20

Ю.Г. Чендев, А.Л. Александровский, О.С. Хохлова, Е.А. Заздравных

Белгородский государственный национальный исследовательский университет, Белгород;

Институт географии РАН, Москва; Институт физико-химических и биологических

проблем почвоведения РАН, Пущино

«Эволюция автоморфных серых лесных почв лесостепи в результате распашки»

16:20-16:40

Н.И. Белоусова, Е.В. Жангуров

Почвенный институт имени В.В. Докучаева, Москва; Институт биологии Коми НЦ УрО

РАН, Сыктывкар

«Псевдоэлювий как почвообразующая порода»

16:40-17:00 – перерыв на кофе

17:00-17:20

М.Л. Сиземская

Институт лесоведения РАН, Москва

«О проявлении первичного почвообразования на нарушенных территориях полупустыни Северного Прикаспия»

17:20-17:40

Т.В. Пампура, В.А. Демкин, А. Пробст

Институт физико-химических и биологических проблем почвоведения РАН, Пущино;
«Эколаб», Высшая школа агрономии (ENSAT) Национального политехнического
института, НЦНИ, Тулуза, Франция

«Палеопочвы как архив для исторической реконструкции загрязнения окружающей среды свинцом»

17:40-18:00

**В.Е. Приходько, И.В. Иванов, Д.В. Манахов, Н.И. Герасименко, К. Kazuyuki Inubushi,
M. Kawahigashi, H. Nagano, S. Sugihara**

Институт физико-химических и биологических проблем почвоведения РАН, Пущино;
МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва; КНУ им. Т. Г. Шевченко, Киев; Университет,
Чиба, Япония; Метрополитен университет, Токио, Япония; Университет, Киото, Япония
«Характеристика палеопочв Зауралья и условий их формирования в бронзовом веке»

6 апреля (пятница)

Секция «Педолитогенез и циклы углерода - 2»

(аудитория 1907)

Председатель – **С.В. Горячкин**

15:00-15:20

И.В. Иванов

Институт физико-химических и биологических проблем почвоведения РАН, Пущино
«Теоретические и методические основы определения времени погребения почв по
концентрации радиоуглерода в гумусе черноземов»

15:20-15:40

С.В. Губин, О.Г. Занина

Институт физико-химических и биологических проблем почвоведения РАН, Пущино
«Педогенные свойства отложений ледового комплекса Северо-Востока России»

15:00-16:00

С.В. Наугольных

Геологический институт РАН, Москва

«Новый генетический тип ископаемых почв из верхнего девона Европейской части
России»

16:00-16:20

Л.С. Песочина

Институт физико-химических и биологических проблем почвоведения РАН, Пущино
«Позднеголоценовая динамика углеродного резервуара черноземов юга Русской равнины»

16:20-16:40

Н.Ю. Кулакова

Институт лесоведения РАН, Московская обл., с. Успенское

«Аккумуляция углерода и азота в почвах лесных насаждений полупустыни Северного
Прикаспия (Джаныбекский стационар ИЛРАН)»

6 апреля (пятница)

Секция «Геохимия техногенных ландшафтов -2»

(аудитория 2022)

Председатель – **П.П. Кречетов**

15:00-15:20

М.Г. Опекунова, А.Ю. Опекунов, С.Ю. Кукушкин

Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург
«Анализ изменения ландшафтов севера Западной Сибири под влиянием нефтегазодобычи»

15:20-15:40

С.А. Бузмаков

Пермский Государственный Национальный Исследовательский Университет, Пермь
«Геохимическая деградация и загрязнение земель при эксплуатации нефтяных месторождений»

15:40-16:00

Н.А. Аветов, Ю.Н. Водяницкий, А.Т. Савичев, С.Я. Трофимов

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва; Институт геологии РАН, Москва
«Химический состав торфяных почв, загрязненных шламами – отходами нефтедобычи»

16:00-16:20

А.В. Шаранова

МГУ имени М.В.Ломоносова, Москва
«Биохимическое окисление легкогидролизуемых органических веществ в ландшафтах зоны влияния терриконов угольных шахт»

16:20-16:40

А.П. Хаустов, М.М. Редина

РУДН, Москва
«Геохимическая модель трансформации и индикация нефтепродуктов при их вертикальной миграции в ландшафтах»

16:40-17:00 – перерыв на кофе

17:00-17:20

Е.А. Хайрулина, Н.Г. Максимович

Естественнонаучный институт Пермского государственного университета, Пермь
«Влияние стоков солеотвала калийного предприятия на химизм приповерхностной гидросферы»

17:20-17:40

Ю.А. Завгородняя, А.Л. Чикидова, Е.А. Бочарова

МГУ имени М.В.Ломоносова, Москва
«Поступление техногенных ПАУ в экосистемы Национального парка «Лосиный остров» в зоне действия Московской кольцевой автодороги»

17:40-18:00

О.В. Бекецкая, О.В. Чернова

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва; Институт Проблем Экологии и Эволюции имени А.Н. Северцова РАН, Москва
«Определение фоновых концентраций тяжелых металлов в почвах с применением расчетных методов»

6 апреля (пятница)

Постерная сессия

Рекреации 18 и 20 этажей

10:00-14:00

Е.В. Абакумов

Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург; Институт Экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти
«Органическое вещество первичных почв»

Б.С. Альжанова

ЗКГУ имени М. Утемисова, Уральск, Республика Казахстан
«Природные и антропогенные факторы почвообразования на наносах осадочных горных пород»

Д.Н. Андреев, Н.Е. Гоголина

Пермский государственный национальный исследовательский университет, Пермь
«Геохимическое исследование экосистем сосновых лесов в г. Пермь»

Б.Ф. Апарин, Э.И. Гагарина, Г.А. Касаткина, Н.Н. Федорова

Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург
«Мария Альфредовна Глазовская и Докучаевская школа фундаментального почвоведения Санкт-Петербургского (Ленинградского) университета»

Г.В. Ахметова

ИЛ КарНЦ РАН, Петрозаводск
«Геохимические особенности почв острова Кижы»

И.А. Белозерцева

Институт географии им. В.Б. Сочавы СО РАН, Иркутск
«Загрязнение и трансформация почв в районе газоконденсатного месторождения»

С.М. Блинов, Е.А. Ворончихина, Е.А. Меньшикова, Е.Н. Батурин

Пермский государственный национальный исследовательский университет
Естественнонаучный институт, Пермь
«Техногенный галогенез при освоении залежей ископаемых солей в гумидных ландшафтах»

М.Д. Богданова, М.И. Герасимова, И.П. Гаврилова

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва
«Опыт крупномасштабного картографирования основных объектов геохимии ландшафта»

С.В. Будник

Житомирский национальный агроэкологический университет, г.Житомир
«Динамика рН почвы склонов в период снеготаяния»

Г.К. Васильева, Е.Р. Стрижакова, В.С. Яценко, Е.А. Бочарникова

Институт физико-химических и биологических проблем почвоведения РАН. Г. Пущино
«Использование сорбентов для повышения эколого-геохимической устойчивости почв, загрязненных токсичными органическими соединениями»

Н.В. Власова

Институт географии им. В.Б. Сочавы СО РАН, Иркутск
«Таежные геосистемы Приленского плато и их ландшафтно-геохимические особенности»

С.А. Воробьев

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва
«Оценка состава почв по данным опробования донных отложений водотоков»

Л.И. Герасько, С.В. Лойко, К.Л. Носкова, И.В. Крицков

Томский государственный университет, Томск
«Почвы остепненных геосистем подтайги Томского Приобья»

М.Ф. Дорохова

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва
«Альгоиндикация состояния почв техногенных ландшафтов»

Н.Н. Дундуков, А.А. Мясников

ФГУГП «Урангеологоразведка» БФ «Сосновгеология», Иркутск
«Эффективное применение ландшафтно-геохимических методов поисков месторождений полезных ископаемых на юге Восточной Сибири»

М.П. Завадская, А.С. Цибарт

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва
«Микроэлементы и полициклические ароматические углеводороды в почвах породных отвалов районов угледобычи»

А.Г. Заварзина, А.В. Лисов, А.А. Заварзин

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва; Институт биохимии и физиологии микроорганизмов им. Г.К.Скрябина, Москва; Биолого-почвенный факультет СПбГУ, Санкт-Петербург
«Гумусообразование в первичных почвах: роль лакказ лишайников»

Т.А. Зубкова, Л.О. Карпачевский

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва
«Роль почвообразующей породы в генезисе почв»

А.З. Иванова

Институт биологических проблем криолитозоны СО РАН, Якутск
«Микроэлементы в почвах бассейна реки Алазея»

Л.Б. Исаченкова

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва
«Почвенный покров острова Русский»

О.В. Кайданова, Т.М. Кудерина, И.В. Замотаев, Г.С. Шилькрот, С.Б. Сулова, А.В. Кудиков

Институт географии РАН, Москва

«Радиоактивные элементы и тяжелые металлы в природных и техногенных ландшафтах Европейской части России»

Н.А. Караваява

Институт географии РАН, Москва

«Вертикальная почвенно-ландшафтная зональность Чукотского нагорья»

Е.М. Коробова, В.Ю. Березкин, Н.В. Корсакова, В.Н. Данилова, С.Д. Хушвахтова, Э.М. Седых, Е.И. Чесалова

Институт геохимии и аналитической химии им В.И.Вернадского РАН, Москва;

Геологический музей имени В.И.Вернадского, Москва

«Об особенностях распределения йода и селена в геохимически контрастных ландшафтах Брянской области»

Т.В. Королюк, И.И. Лебедева, М.И. Герасимова, С.В. Овечкин

Почвенный институт им. В.В. Докучаева, Москва

«Педоразнообразие – генетико-таксономический подход к оценке почвенного покрова»

Ю.Н. Краснощеков

Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск

«Геохимические особенности почвообразующих пород в лесном поясе гор северной Монголии»

П.П. Кречетов, Т.М. Дианова, Т.В. Королева, Е.В. Терская

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва

«Изменение буферной способности по отношению к калию под воздействием углекислотных паров»

А.Н. Кузнецов

Южный федеральный университет, Ростов-на-Дону

«Динамика естественной трансформации нефтяного загрязнения в аквальных природных комплексах и оценка их способности к самоочищению»

В.Г. Мамонтов, Ю.А. Озеров, С.Н. Сморгин

РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, Москва

«Металлы в гуминовых кислотах городских почв»

И.Ю. Матасова, В.В. Дьяченко

НПИ КубГТУ, Новороссийск

«Карта Геохимических ландшафтов юга РФ»

Н.Н. Матинян

Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург

«Геохимия ленточных глин Северо-Запада России»

Е.В. Напрасникова

Институт географии им. В.Б. Сочавы, Иркутск

«Эколого-биохимические особенности почв в условиях постоянного техногенного воздействия»

Е.А. Озерова, Т.А. Пузанова, Е.Н. Асеева

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва

«Особенности радиального и латерального распределения нефти и нефтепродуктов в почвах в условиях карстового рельефа»

Е.Е. Орлова, Н.Е. Орлова, Д.А. Самуленков, А.Д. Кирсанов

Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург; СПбНИЦЭБ РАН, Санкт-Петербург

«Загрязнение органическими поллютантами как фактор потенциальной дегумификации почв»

М.М. Петрик, Е.Н. Асеева

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва

«Металлы и As в современных пойменных наносах в долине р.Чернь (Курская область)»

А.А. Петров

МГПУ, Москва

«Миграция тяжёлых металлов в почвах района строительства третьей очереди аэропорта «Шереметьево»

Л.Н. Рябова

Институт природопользования НАН Беларуси, Минск

«Геохимическая карта как оценка экологического состояния территории Беларуси»

А.В. Салтыков

Институт водных и экологических проблем СО РАН, Барнаул

«Метаморфоз педосферы под черневыми лесами при смене субстратной породы в процессе педогенеза»

О.А. Самонова

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва

«Содержание и распределение редкоземельных элементов в дерново-подзолистой почве Смоленско-Московской возвышенности»

И.В. Семенова, В.А. Петров

Институт геологии рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии Российской академии наук (ИГЕМ РАН), Москва

«Влияние Унальского хвостохранилища на геохимию почв прилегающих территорий (Северный Кавказ)»

А.Д. Слукин

Институт геологии рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии Российской академии наук (ИГЕМ РАН), Москва

«Геохимия латеритных ландшафтов»

М.А. Смирнова

МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва

«Катенарные сопряжения почв склонов карстовых воронок Кызыладырского карстового поля»

О.К. Смирнова, С.Г. Дорошкевич

Геологический институт СО РАН, Улан-Удэ

«Геохимия техногенных ландшафтов сульфидно-вольфрамового месторождения»

Е.П. Сорокина, Н.Б. Левина, В.А. Ткаченко, В.Н. Тюрин
ФГУНПП «Аэрогеология», Москва; ООО «Гиперборея», Сургут
«Ландшафтно-геохимический анализ природных территорий на примере урочища Барсова Гора и окрестностей»

Н.П. Сорокина, Д.Н. Козлов
Почвенный институт имени В.В. Докучаева, Москва; МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва
«Отражение специального содержания на прикладных почвенных картах при использовании цифровых методов»

В.Т. Старожилов
Дальневосточный федеральный университет, Владивосток
«Ландшафтное районирование в планировании применения геохимических методов поисков полезных ископаемых юга Дальнего Востока (на примере Приморского края)»

С.Б. Сулова, Т.М. Кудерина, Г.С. Шилькрот
Институт географии Российской академии наук, Москва
«Геохимические особенности фоновых ландшафтов Верхневолжья (на примере бассейна озера Селигер)»

Н.Я. Трефилова, А.И. Ачкасов
ФГУП «ИМГРЭ», Москва
«Геохимический мониторинг в зоне влияния энергетического объекта»

А.А. Усачева, И.А. Горбунова
МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва
«Почвообразование в криолитозоне (на примере западной части плато Путорана)»

А.Н. Филаретова
МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва
«Оценка уязвимости экосистем при утилизации твердотопливных ракет»

Т.С. Хайбрахманов
МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва
«Веб-картографическое обеспечение ландшафтно-геохимических исследований городских территорий»

О.Б. Цветнова, А.И. Щеглов
МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва
«Особенности биологического круговорота Cs-137 и K-40 в агроландшафтах лесостепной зоны»

О.В. Черницова, П.П. Кречетов, Т.В. Королева, В.В. Неронов
МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва
«Оценка устойчивости ландшафтов космодрома Байконур к техногенному воздействию с использованием ГИС»

В.П. Шевченко, Д.А. Филиппов, Р.А. Алиев
Институт океанологии им. П.П. Ширшова РАН, Москва; Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина РАН, Борок Ярославской обл.; НИИ ядерной физики им. Д.В. Скобельцына МГУ им. М.В. Ломоносова, Москва

«Радиоактивность цезия-137 в сфагновых мхах верховых болот западной части Вологодской области»

Е.П. Янин

Институт геохимии и аналитической химии им В.И.Вернадского РАН, Москва

«Особенности группового состава органического вещества русловых отложений реки Пахры»