

ОБЩЕСТВО ПОЧВОВЕДОВ им. В.В. ДОКУЧАЕВА
VII КОМИССИЯ: МИНЕРАЛОГИЯ ПОЧВ
Институт физико-химических и биологических проблем почвоведения
Российской академии наук

ПРОГРАММА

ЗАСЕДАНИЯ

VII КОМИССИИ ПО МИНЕРАЛОГИИ ПОЧВ

VIII СЪЕЗД ОБЩЕСТВА ПОЧВОВЕДОВ им. В.В. ДОКУЧАЕВА

Пушино
21 апреля 2022 г.

21 апреля 2021 г., четверг
СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ
(Zoom)

VII КОМИССИЯ ПО МИНЕРАЛОГИИ ПОЧВ

15:00–18:00 (по московскому времени)

Председатель – к.б.н. Т.В. Алексеева

Регламент:

Гласные доклады - 15 мин доклад + 5 мин на вопросы (доклад в течение 20 минут нежелателен).

Постеры – презентация вывешивается на сайте за 5 дней до начала заседания, на заседании краткое устное сообщение до 5 мин. + 5 мин на вопросы.

Подключиться к конференции Zoom

<https://zoom.us/j/97749820031?pwd=dUc4TjQ3ZHdKaEZvRVh5a2FZU1dFdZ09>

Идентификатор конференции: 977 4982 0031

Код доступа: 154007

Вступительное слово – Алексеева Татьяна Викторовна

Гласные доклады

- 1 МИНЕРАЛОГИЯ ПОЧВ: ИСТОРИЯ ИССЛЕДОВАНИЙ В РОССИИ И СССР,
ВКЛАД ОТЕЧЕСТВЕННЫХ УЧЕНЫХ
Алексеева Татьяна Викторовна
Институт физико-химических и биологических проблем почвоведения, Пушкино
- 2 КАЧЕСТВЕННЫЕ И КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ ЗАВИСИМОСТИ СОСТОЯНИЯ
МИНЕРАЛЬНЫХ И ОРГАНО-МИНЕРАЛЬНЫХ КОМПОНЕНТОВ
СОВРЕМЕННЫХ ПОЧВ СТЕПНОЙ ЗОНЫ ЮГО-ВОСТОКА РУССКОЙ
РАВНИНЫ С КЛИМАТИЧЕСКИМИ ПАРАМЕТРАМИ
Алексеев Андрей Олегович, Алексеева Т.В., Калинин П.И., Малышев В.В.
*Институт физико-химических и биологических проблем почвоведения РАН,
Пушкино*
- 3 ПРОГРАММА СОЗДАНИЯ КАРТЫ ЛИТОЛОГО-ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКОЙ
КОМПОНЕНТЫ КЛАССИФИКАЦИИ ПОЧВ МАСШТАБА 1:2 5000 000
Рогов В. В.¹, Голованов Дмитрий Леонидович¹, Лебедева М.П.²

¹ *Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, Москва*

² *Почвенный институт им. В.В. Докучаев, Москва*

4 МИНЕРАЛОГИЧЕСКИЙ СОСТАВ МАЛОМОЩНЫХ ЩЕБНИСТЫХ ПОЧВ
ХОЛОДНОГО СЕКТОРА ЕВРАЗИИ

Лесовая Софья Николаевна

Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург

5 МИНЕРАЛОГИЧЕСКИЙ СОСТАВ КРУПНЫХ ФРАКЦИЙ ПОЧВ,
СФОРМИРОВАННЫХ НА РАЗЛИЧНЫХ ТИПАХ ЛЕДНИКОВЫХ ОТЛОЖЕНИЙ
В УСЛОВИЯ ХОЛОДНОГО ГУМИДНОГО КЛИМАТА

Погожев Евгений Юрьевич

*Музей земледования Московского государственного университета им. М.В.
Ломоносова, Москва*

6 ВЛИЯНИЕ ПРОРОСТКА ЕЛИ ОБЫКНОВЕННОЙ НА ТРАНСФОРМАЦИЮ
БИОТИТА В УСЛОВИЯХ КРАТКОСРОЧНОГО ЛАБОРАТОРНОГО
ЭКСПЕРИМЕНТА

**Воробьева Анастасия Антоновна, Толпешта И.И., Изосимова Ю.Г., Карпухин
М.М.**

Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, Москва

7 АККУМУЛЯЦИЯ ЖЕЛЕЗОСОДЕРЖАЩИХ МИНЕРАЛОВ В ПОЧВАХ ПРИ
РАЗГРУЗКЕ ПОДЗЕМНЫХ СОЛЕННЫХ ВОД

Хайрулина Елена Александровна¹, Богуш А.А.², Митракова Н.В.¹

¹ *Пермский государственный национальный исследовательский университет,
Пермь*

² *Исследовательский центр по агроэкологии, водам и устойчивости,
Университет Ковентри, Ритон-на-Дансморе*

Постерные доклады

ОСОБЕННОСТИ ОЦЕНКИ МИНЕРАЛОГИЧЕСКОГО СОСТАВА ЧЕРНОЗЕМОВ
ЕВРОПЕЙСКОЙ ЧАСТИ РОССИИ ПО ДАННЫМ ТЕРМОАНАЛИЗА

Байбеков Роман Федорович, Белопухов С.Л.

РГАУ – МСХА им. К.А. Тимирязева, Москва

МИНЕРАЛОГИЧЕСКИЙ СОСТАВ ПОДФРАКЦИЙ ИЛА В ПОЧВЕ
ИСКУССТВЕННОГО ПОНИЖЕНИЯ 30-ЛЕТНЕГО ВОЗРАСТА

**Изосимова Юлия Геннадьевна¹, Толпешта И.И.¹, Соколова Т.А.¹, Золотарева
Д.Д.¹, Сиземская М.Л.²**

¹ *Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, Москва*

² *Институт лесоведения РАН, Успенское*

ВЛИЯНИЕ ХИМИЧЕСКИХ ОБРАБОТОК НА ДИФРАКЦИОННЫЕ СПЕКТРЫ
ИЛИСТОЙ ФРАКЦИИ АЛЛЮВИАЛЬНОЙ ДЕРНОВО-ГЛЕЕВОЙ ПОЧВЫ

Ильичев Павел Александрович, Изосимова Ю.Г., Толпешта И.И.

Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, Москва

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ МИНЕРАЛОГИЧЕСКОГО СОСТАВА ИЛА ПОЧВ
СУХОСТЕПНОГО СОЛОНЦОВОГО КОМПЛЕКСА С РАЗНОЙ СТЕПЕНЬЮ
ВЫРАЖЕННОСТИ МИКРОРЕЛЬЕФА В СЕВЕРО-ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ
ПРИКАСПИЙСКОЙ НИЗМЕННОСТИ

Чурилин Никита Александрович, Варламов Е.Б., Лебедева М.П.

Почвенный институт им. В.В. Докучаева, Москва

МИНЕРАЛОГИЧЕСКИЙ СОСТАВ ПОЧВ ЛИМАНА ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ
И ЕГО СВЯЗЬ С МИКРОРЕЛЬЕФОМ

Чурилина Александра Евгеньевна

Почвенный институт им. В.В. Докучаева, Москва

ПАРАГЕНЕЗИСЫ МИНЕРАЛОВ КАК ИНДИКАТОРЫ ФЛЮИДОДИНАМИЧЕСКИХ
УСЛОВИЙ ПОЧВООБРАЗОВАНИЯ В МЕЖГОРНЫХ ВПАДИНАХ ПРИБАЙКАЛЬЯ
И ЗАБАЙКАЛЬЯ

Татаринов Александр Васильевич, Яловик Л.И., Убугунов В.Л., Убугунова В.И.

Институт общей и экспериментальной биологии СО РАН, Улан-Удэ

МИНЕРАЛОГИЧЕСКИЙ СОСТАВ ПОДФРАКЦИЙ ИЛА В АЛЛЮВИАЛЬНОЙ
ДЕРНОВО-ГЛЕЕВОЙ, ПОДЗОЛИСТОЙ И ТОРФЯНИСТО-ПОДЗОЛИСТО-
ГЛЕЕВАТОЙ ПОЧВАХ

Толпешта И.И., Ильичев П.А., Изосимова Ю.Г., Лашуков П.В.

Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, Москва