

РЕЗОЛЮЦИЯ

МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ II НИКИТИНСКИЕ ЧТЕНИЯ «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПОЧВОВЕДЕНИЯ, АГРОХИМИИ И ЭКОЛОГИИ В ПРИРОДНЫХ И АНТРОПОГЕННЫХ ЛАНДШАФТАХ»

Конференция проходила в г. Пермь с 14 по 17 ноября 2023 г. и была посвящена *первому профессору почвоведения на Урале, заведующему кафедрой почвоведения (1924-1932) Василию Васильевичу Никитину, 100-летию первой кафедры почвоведения на Урале и 140-летию науки о почвах.*

Организаторами выступили Пермский государственный аграрно-технологический университет имени академика Д.Н. Прянишникова, Институт фундаментальных и прикладных агроэкобиотехнологий и лесного хозяйства Пермского ГАТУ, кафедра агрохимии и почвоведения Пермского ГАТУ, Общество почвоведов имени В.В. Докучаева, Пермское отделение Общества почвоведов имени В.В. Докучаева, Евразийское общество почвоведов. Финансовую поддержку в проведении конференции оказали индустриальные предприятия-партнёры Пермского ГАТУ: АО «ОХК «УРАЛХИМ», АО «Березниковский содовый завод», ООО «ЗСП Групп»-BRIKS, ООО «ТЕРМИНАЛ-ЛЫСЬВА», ПАО «Уралкалий».

Основной целью конференции являлось обсуждение результатов исследований российских учёных и коллег из зарубежных стран, выполненных по актуальным проблемам в области почвоведения, агрохимии и экологии за период после проведения II Никитинских чтений и разработка решений по регулированию плодородия и охране почв.

На конференции были заслушаны доклады, затрагивающие вопросы генезиса, диагностики, классификации и эволюции почв естественных, агрогенных, городских и техногенных ландшафтов, пространственной неоднородности почв и мультидисциплинарные аспекты почвоведения. Особое внимание было уделено обсуждению следующих проблем и вопросов: охрана почв, создание Красной книги почв, оценка земель, приёмы повышения плодородия почв, управление земельными ресурсами, использование социологии в охране почв. В докладах обсуждались вопросы воспроизводства плодородия почв сельскохозяйственных угодий, трансформации и деградации почвенного покрова городов, определению индикаторов химического загрязнения почв, почвообразования в техногенных ландшафтах. На конференции обсуждалось применение современных цифровых технологий и математического моделирования в почвоведении, агрохимии, экологии, а также вопросы истории и социологии почвоведения и международного сотрудничества.

В работе конференции приняли участие учёные, преподаватели, аспиранты и студенты российских и зарубежных вузов, сотрудники научно-исследовательских, научных учреждений и специалисты промышленных партнёров-предприятий университета.

Во II НИКИТИНСКИХ ЧТЕНИЯХ приняли участие представители 32 регионов Российской Федерации, а также учёные зарубежных стран из Азербайджана, Беларуси, Казахстана, Кыргызстана, Таджикистана, Зимбабве, Индии, Ирана, Китая, Турции, Чили. В работе конференции участвовали 60 докторов наук, свыше 80 кандидатов наук, большая группа молодых учёных. На заседаниях семи секций конференции было заслушано 84 доклада, 30 из которых были доложены гостями, прибывшими на конференцию.

На II НИКИТИНСКИХ ЧТЕНИЯХ были представлены региональные научные школы из Абакана, Баку, Барнаула, Бишкека, Воронежа, Владимира, Горно-Алтайска, Ижевска, Иркутска, Казани, Кемерово, Краснодара, Красноярска, Минска, Москвы, п. Научный (Казахстан), Нижнего Новгорода, Новосибирска, Новочеркаска, Омска, Перми, Ростова-на-Дону, Рязани, Смоленска, Сыктывкара, Санкт-Петербурга, Томска, Тюмени, Ульяновска, Уфы, Улан-Удэ.

Наиболее представительной была делегация из г. Санкт-Петербург (СПбГУ, ФГБНУ ЦМП им. В.В. Докучаева) и группа участников конференции из г. Ростов-на-Дону (ЮФУ).

Заслушав и обсудив итоги организации и проведения научного мероприятия, научные доклады, участники конференции считают необходимым:

1. Отметить высокий уровень организации и проведения II НИКИТИНСКИХ ЧТЕНИЙ.

2. Рекомендовать Президиуму центрального совета Общества почвоведов имени В.В. Докучаева направить в Администрацию Президента Российской Федерации приглашение главе государства принять участие в работе IX съезда Общества почвоведов имени В.В. Докучаева, который состоится в г. Казани с 12 по 16 августа 2024 г.

3. Рекомендовать Президиуму центрального совета Общества почвоведов имени В.В. Докучаева разработать действенную систему организационных решений для осуществления реставрации значимых для каждого почвоведов мест захоронений Василия Васильевича Докучаева и его близких в Санкт-Петербурге.

4. Обратить особое внимание на следующие направления развития почвоведения, агрохимии и экологии, в том числе имеющие междисциплинарный характер:

- генезис, классификация, эволюция и экология почв;

- почвенные ресурсы и оценка земель (плодородие, мониторинг, деградация, охрана), управление земельными ресурсами;
- постагрогенная трансформация почв;
- городские и техногенные почвы и их эколого-геохимическая система, формирование, классификация и эволюция;
- геоинформационные системы в почвоведении, агрохимии, экологии;
- управление земельными ресурсами;
- математические методы в почвоведении.
- философия, история, социология почвоведения, международное сотрудничество;

5. Природоохранным службам администраций городов с высокой техногенной нагрузкой обратить внимание на экологическое состояние городских почв и необходимость осуществления мониторинга почвенного покрова на регулярной основе.

6. Обратить внимание Министерства науки и высшего образования РФ на необходимость увеличения количества бюджетных мест для подготовки специалистов в области почвоведения, агрохимии и экологии в вузах страны, а также на сохранение прав собственности на земельные участки, закреплённые за вузами для проведения научных исследований и практического обучения студентов, придания им статуса особо охраняемых территорий.

7. Рекомендовать учёному совету института фундаментальных и прикладных агроэкобиотехнологий и лесного хозяйства Пермского ГАТУ рассмотреть вопрос об изменении названия кафедры «Агрохимии и почвоведения» (АП) на «Почвоведения, агрохимии и эколого-агрохимических технологий» (ПАЭТ), что будет отражать фундаментальность почвоведения как науки и соответствовать названию института и университета.

8. Следующие, III Никитинские чтения провести в 2025 г.

9. Выразить благодарность от участников конференции руководству индустриальных предприятий-партнеров Пермского ГАТУ: АО «ОХК «УРАЛХИМ», АО «Березниковский содовый завод», ООО «ЗСП Групп»-BRIKS, ООО «ТЕРМИНАЛ-ЛЫСЬВА», ПАО «Уралкалий» за финансовую поддержку в организации конференции.

*Резолюция принята единогласно на заключительном заседании конференции
16.11.2023 г.*