



СТРУКТУРА И МОРФОГЕНЕЗ ПОЧВЕННОГО ПОКРОВА В УСЛОВИЯХ АНТРОПОГЕННОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ

ПРОГРАММА

**Международной научно-практической конференции, ,
посвященной 80-летию кафедры почвоведения в БГУ
17-20 сентября 2013 г., г. Минск, Беларусь**

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

**КАФЕДРА ПОЧВОВЕДЕНИЯ
И ЗЕМЕЛЬНЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ**

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО ИМУЩЕСТВУ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

РУП «БЕЛГИПРОЗЕМ»

ИНСТИТУТ ПОЧВОВЕДЕНИЯ И АГРОХИМИИ НАН БЕЛАРУСИ

**МЕЖВУЗОВСКИЙ НАУЧНО-КООРДИНАЦИОННЫЙ СОВЕТ
ПО ПРОБЛЕМАМ ЭРОЗИОННЫХ, РУСЛОВЫХ И
УСТЬЕВЫХ ПРОЦЕССОВ ПРИ МГУ**

БЕЛОРУССКОЕ ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО

БЕЛОРУССКОЕ ОБЩЕСТВО ПОЧВОВЕДОВ И АГРОХИМИКОВ

**СТРУКТУРА И МОРФОГЕНЕЗ
ПОЧВЕННОГО ПОКРОВА В УСЛОВИЯХ
АНТРОПОГЕННОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ**

Программа

**Международной научно-практической конференции,
посвященной 80-летию кафедры почвоведения в БГУ
17-20 сентября 2013 г., г. Минск, Беларусь**

Минск 2013

СОСТАВ ОРГКОМИТЕТА

Ивашкевич О.А. – академик НАН Беларуси, проректор БГУ по научной работе, председатель, г. Минск

Литреев А.В. – зам. председателя Госкомимущества, сопредседатель, г. Минск

Пирожник И.И. – д.г.н., профессор, декан географического факультета БГУ, зам. Председателя, г. Минск

Клебанович Н.В. – д.с.-х.н., зав. кафедрой почвоведения и ЗИС, зам. председателя, БГУ, г. Минск

Аношко В.С. – д.г.н., профессор кафедры почвоведения и ЗИС, БГУ, г. Минск

Бамбалов Н.Н. – академик НАН Беларуси, зав. лабораторией биогеохимии ландшафтов ГНУ «Институт природопользования» НАН Беларуси, г. Минск

Булгаков Д.С. – д.с.х. н., профессор, зав. отделом агроэкологической оценки почв почвенного института им. В.В. Докучаева, г. Москва, Россия

Колмыков А.В. – к.э.н., декан землеустроительного факультета БГСА, г. Горки, Беларусь

Мееровский А.С. – д. с.-х. н., профессор, гл. научный сотрудник РУП «Институт мелиорации» НАН Беларуси, г. Минск

Мирошниченко Н.Н. – д. с.-х. н., профессор, зам. директора по научной работе ННЦ «Институт почвоведения и агрохимии им. А.Н. Соколовского», г. Харьков, Украина

Помелов А.С. – к.э.н., директор РУП «БелНИЦзем» Госкомимущества, г. Минск

Рулева С.Н. – к.г.н., ученый секретарь Межвузовского научно-координационного совета при МГУ по проблеме эрозионных, русловых и устьевых процессов при МГУ, г. Москва, Россия

Хомич В.С. – д.г.н., зам. директора ГНУ «Институт природопользования» НАН Беларуси, г. Минск

Чалов Р. С. – д.г.н., профессор, председатель Межвузовского научно-координационного совета при МГУ по проблеме эрозионных, русловых и устьевых процессов при МГУ, г. Москва, Россия

Чербарь В.В. – д.с.-х.н., зав. отделом почвоведения Молдавского института почвоведения и охраны почв, г. Кишинев, Молдова

Черныш А.Ф. – к.с.-х.н., зам. директора института почвоведения и агрохимии НАН Беларуси, г. Минск

Чертко Н.К. – д.г.н., профессор кафедры почвоведения и ЗИС БГУ, г. Минск

Чиж Д.А. – к.э.н., зам. директора НИЭИ Минэкономики, г. Минск

Шальпин В.В. – директор РУП «Белгипрозем», г. Минск

Юзефович К.Ю. – директор УП «ИЦзем» Госкомимущества, г. Минск

Яцухно В.М. – к.с.-х.н., зав. лабор. экологии ландшафтов, БГУ, г. Минск

СЕКРЕТАРИАТ КОНФЕРЕНЦИИ

Ковальчик Н.В. – к.г.н., доцент кафедры почвоведения и ЗИС, ученый секретарь, БГУ, г. Минск
Гурьянова Л.В. – доцент, кандидат географических наук
Карпиченко А.А. – доцент, кандидат географических наук
Курлович Д.М. – доцент, кандидат географических наук
Мурашко Л.И. – доцент, кандидат геолого-минералогических наук
Смыкович Л.И., ст. преподаватель, кандидат географических наук
Кухарчик Ю.В. – старший преподаватель
Прокопович С.Н. – преподаватель
Жуковская Н.В. – преподаватель
Ковалевская О.М. – преподаватель
Пульмановская В.А. – зав. учебной лабораторией
Шахрай И. О. – инженер
Бачила С.С. – научный сотрудник

ПОРЯДОК И РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

17 сентября 2013 г.

- 8.00 – 13.00 Регистрация участников конференции – Минск, ул. Ленинградская, 16 (корпус географического факультета, фойе). Заселение в гостиницу и размещение гостей
- 14.00 Открытие конференции
- 14.30 – 16.00 Пленарное заседание
- 16.00 – 16.30 Кофе-пауза
- 16.30 – 18.00 Пленарное заседание
- 18.30 Товарищеский ужин (кафе, здание ректората БГУ)

18 сентября 2013 г.

- 9.00 – 10.30 Секционные заседания
- 10.30 – 11.00 Кофе-пауза
- 11.00 – 13.00 Секционные заседания
- 13.00 – 14.00 Перерыв на обед
- 14.00 – 15.30 Секционные заседания
- 15.30 – 16.00 Кофе-пауза
- 16.00 – 17.00 Пленарное заседание. Принятие решения конференции

19 сентября 2013 г.

- 8.00 – 19.00 Полевая экскурсия «Использование почвенного покрова и земельных ресурсов равнин Предполесья»

Регламент работы конференции:

- Доклады на пленарном заседании – до 20 минут
- Сообщения на секционном заседании – до 10 минут

Открытие конференции

17 сентября 2013 (ауд. 312, начало в 14.00)

Вступительное слово:

Пирожник И.И. – декан географического факультета, доктор географических наук, профессор

Приветствия:

Ивашкевич О.А. – проректор по научной работе БГУ, академик НАН Республики Беларусь

Литреев А.В. – зам. Председателя Государственного комитета по имуществу Республики Беларусь

Пленарное заседание

17 сентября 2013 (ауд. 312, начало в 14.30)

Председатель: **Клебанович Н.В.**

Секретарь: **Ковальчик Н.В.**

Аношко В.С., Клебанович Н.В.

Белорусский государственный университет, г. Минск

КАФЕДРА ПОЧВОВЕДЕНИЯ ЗА 80 ЛЕТ: ЭТАПЫ, НАПРАВЛЕНИЯ И РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Романова Т.А.

Белорусское общество почвоведов, Докучаевское общество почвоведов

ИТОГИ ИЗУЧЕНИЯ ПОЧВ В БЕЛАРУСИ

Лапа В.В., Ивахненко Н.Н., Грачева А.А., Шумак С.М.

НИИ почвоведения и агрохимии НАН Беларуси, г. Минск

ВЛИЯНИЕ ДЛИТЕЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ УДОБРЕНИЙ НА ПРОДУКТИВНОСТЬ СЕВОБОРОТОВ И ПЛОДОРОДИЕ ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТОЙ СУПЕСЧАНОЙ ПОЧВЫ

Мирошниченко И.Н., Тертышная А.В., Лыкова Е.А., Панасенко А.В.

Национальный научный центр «Институт почвоведения и агрохимии имени А.Н.Соколовского», Харьковский национальный аграрный университет имени В.В. Докучаева, г. Харьков

ФАКТОРЫ ФОРМИРОВАНИЯ ПРОСТРАНСТВЕННО-ВРЕМЕННОЙ НЕОДНОРОДНОСТИ МИКРОЭЛЕМЕНТНОГО СОСТАВА ПОЧВЫ

Черныш А.Ф.

Институт почвоведения и агрохимии НАН Беларуси, г. Минск

ПОЛУВЕКОВЫЕ ИТОГИ ИССЛЕДОВАНИЙ ЭРОЗИИ ПОЧВ В БЕЛАРУСИ

Булгаков Д.С., Сапожников П.М.

Почвенный институт имени В.В. Докучаева, г. Москва, Россия

ПЕРВЫЕ ИТОГИ И ПРОБЛЕМЫ ВВЕДЕНИЯ КАДАСТРА НЕДВИЖИМОСТИ В РОССИИ

Помелов А.С.

РУП «БелНИЦзем», г. Минск

ПРОБЛЕМЫ УСТАНОВЛЕНИЯ И ВОССТАНОВЛЕНИЯ ГРАНИЦ ЗЕМЕЛЬНЫХ
УЧАСТКОВ

Чалов Р.С.

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

ПОЧВОВЕДЕНИЕ – ЭРОЗИОВЕДЕНИЕ – РУСЛОВЕДЕНИЕ: СВЯЗЬ И ВЗАИМО-
ДЕЙСТВИЕ НАУК И НАПРАВЛЕНИЙ ИССЛЕДОВАНИЙ

Ковалив А.И.

Институт агроэкологии и природопользования НААН Украины, г. Киев

НАУЧНО-ОБОСНОВАННЫЕ ПУТИ ПОСЛЕДУЮЩИХ РЕФОРМИРОВАНИЙ ЗЕ-
МЕЛЬНЫХ ОТНОШЕНИЙ В УКРАИНЕ

Чербарь В.В.

Институт почвоведения, агрохимии и защиты почв им. Н.А. Димо, г. Кишинев

ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ ЧЕРНО-БУРЫХ ПОЧВ В ГОРАХ ПАМИРА,
ДАРВАЗА И ЮГО-ЗАПАДНОГО ТАДЖИКИСТАНА

Пшеничников Б.Ф., Пшеничникова Н.Ф.

*Дальневосточный федеральный университет, Тихоокеанский институт гео-
графии ДВО РАН, г. Владивосток*

ДИНАМИКА СТРУКТУРЫ ПОЧВЕННОГО ПОКРОВА СРЕДНЕГО СИХОТЭ-
АЛИНЯ (ПРИМОРСКИЙ КРАЙ)

Секция 1

СОВРЕМЕННАЯ ЭВОЛЮЦИЯ ПОЧВ И ПЕДОСФЕРЫ, СТРУКТУРА ПОЧВЕННОГО ПОКРОВА

Председатель: **Герасимова М.И.**, профессор

Секретарь: **Прокопович С.Н.**

Герасимова М.И., Богданова М.Д.

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

ПРОБЛЕМЫ МЕЛКОМАСШТАБНОГО КАРТОГРАФИРОВАНИЯ АНТРОПОГЕН-
НО ИЗМЕНЕННЫХ ПОЧВ

Добротворская Н.И.

*Сибирский научно-исследовательский институт земледелия и химизации
сельского хозяйства, п. Краснообск*

ИЗУЧЕНИЕ СТРУКТУРЫ ПОЧВЕННОГО ПОКРОВА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ГИС-
ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ АГРОЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ТИПИЗАЦИИ ЗЕМЕЛЬ

Домась А. С.

Брестский государственный университет имени А. С. Пушкина, г. Брест

ОСОБЕННОСТИ ГУМУСОВОГО СОСТОЯНИЯ ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТЫХ ПОЧВ
РАЗЛИЧНОГО ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ В УСЛОВИЯХ БРЕСТСКОГО ПОЛЕСЬЯ

Жуланова В.Н.

Тувинский государственный университет, г. Кызыл

ЭВОЛЮЦИЯ КАШТАНОВЫХ ПОЧВ ТУВЫ

Искендрова С.Б.

Евразийский Национальный университет им. Л.Н. Гумилева, г. Астана

ЗАКОНОМЕРНОСТИ РАЗВИТИЯ ПОЧВЕННОГО ПОКРОВА КОСТАНАЙСКОЙ
ОБЛАСТИ

Ковалевская О.М.

Белорусский государственный университет, г. Минск

ТРАНСФОРМАЦИЯ ПОЧВЕННОГО ПОКРОВА ГОРОДОВ

Козлов Д.Н., Сорокина Н.П.

*Почвенный институт им. В.В. Докучаева, Московский государственный уни-
верситет им. М.В. Ломоносова, г. Москва*

ЦИФРОВЫЕ МЕТОДЫ В КРУПНОМАСШТАБНОМ КАРТОГРАФИРОВАНИИ
СТРУКТУРЫ И АГРОГЕННОЙ ДИНАМИКИ ПОЧВЕННОГО ПОКРОВА

Курьянович М.Ф., Шалькевич Ф.Е.

БЕЛНИГРИ, Белорусский государственный университет, Минск

ВЛИЯНИЕ ПРОСТРАНСТВЕННОГО РАЗРЕШЕНИЯ КОСМИЧЕСКИХ СНИМКОВ
НА ДЕШИФРИРУЕМОСТЬ СТРУКТУРЫ ПОЧВЕННОГО ПОКРОВА

В.Д. Лисица

Институт почвоведения и агрохимии, Минск

СТРАНИЦА ИЗ ИСТОРИИ ИЗУЧЕНИЯ ПОЧВ БЕЛАРУСИ

Макунина Г.С.

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

ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ СРЕДА ПОЧВООБРАЗОВАНИЯ И ЕЁ ИЗМЕНЕНИЕ В УСЛОВИЯХ АНТРОПОГЕННЫХ ВОЗДЕЙСТВИЙ

Мурашко Л. И., Кухарчик Ю. В.

Белорусский государственный университет, г. Минск

ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ТИПЫ ПОЧВООБРАЗУЮЩИХ ПОРОД УЧЕБНОГО ПОЛИГОНА ГЕОСТАНЦИИ «ЗАПАДНАЯ БЕРЕЗИНА»

Назын-оол О. А., Ондар С. О., Нанзат М.Д., Чадамба Н.Д.

Тувинский государственный университет, г. Кызыл

ПЛОДОРОДИЕ ДЕФЛИРОВАННЫХ ПОЧВ РЕСПУБЛИКИ ТЫВА

Назын-оол О.А.

Тувинский государственный университет, г. Кызыл

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ ПОЧВ ИСПОЛЪЗУЕМЫХ ПОД ПАШНЮ ЦЕНТРАЛЬНО-ТУВИНСКОЙ КОТЛОВИНЫ

Панасюк О.Ю., Дятлова Н.А.

БГПУ имени М. Танка, НИИ почвоведения и агрохимии НАН Беларуси,

г. Минск

МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К ОЦЕНКЕ АГРОЭКОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ПОЧВЕННОГО ПОКРОВА БЕЛАРУСИ И НЕКОТОРЫЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ

Прокопович С.Н., Клебанович Н.В.

Белорусский государственный университет, г. Минск

ОСОБЕННОСТИ ГЕНЕРАЛИЗАЦИИ ЦИФРОВЫХ ПОЧВЕННЫХ КАРТ НА ПРИМЕРЕ КЛЕЦКОГО РАЙОНА

Пшеничникова Н.Ф., Пшеничников Б.Ф.

Тихоокеанский институт географии ДВО РАН, Дальневосточный

федеральный университет, г. Владивосток

ФАЦИАЛЬНОСТЬ ГУМУСООБРАЗОВАНИЯ И ГУМУСОНАКОПЛЕНИЯ В БУРОЗЕМАХ ОСТРОВОВ ЮГА ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА

Романова М.Л., Кудин М.В., Ермоленкова Г.В.

Институт экспериментальной ботаники им В.Ф. Купревича НАН Беларуси,

г. Минск

ГЕОБОТАНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ СООТВЕТСТВИЙ ЛЕСНОЙ РАСТИТЕЛЬНОСТИ ПОЧВЕННЫМ ВЫДЕЛАМ

Соколовский И. В., Беспалый А. А.

Белорусский государственный технологический университет, г. Минск

СВОЙСТВА ПОЧВ ДУБРАВ ПРИПЯТСКОГО ПОЛЕСЬЯ ПО РАСПОЛОЖЕНИЮ
ИХ ОТ СЕЛЬСКОХОЗУГОДИЙ

Сорокин А.А., Клебанович Н.В.

Белорусский государственный университет, г. Минск

КОМПЛЕКСНАЯ ПРОСТРАНСТВЕННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ФИЗИЧЕСКИХ
СВОЙСТВ ПОЧВЕННОГО ПОКРОВА БЕЛАРУСИ

Унукович А.В., Краковецкий А.В.

Институт природопользования НАН Беларуси, г. Минск

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЦЕННОСТЬ ПОЧВЕННЫХ РЕСУРСОВ

Флерко Т.Г.

Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины, г. Гомель

ПОЧВЕННЫЕ УСЛОВИЯ СЕЛЬСКИХ ПОСЕЛЕНИЙ ГОМЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

Цыгрон Г.С., Шибут Л.И., Шульгина С.В., Матыченкова О.В., Азаренко Т.Н.

НИИ почвоведения и агрохимии НАН Беларуси, г. Минск

О СЕНСОРНОСТИ (ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ) ПОЧВ БЕЛАРУСИ К АНТРОПОГЕННЫМ
ВОЗДЕЙСТВИЯМ

Шулякова Т.В.

Белорусская государственная сельскохозяйственная академия, г. Горки

ТЕМАТИЧЕСКОЕ КАРТОГРАФИРОВАНИЕ ПОЧВ НА ПРИМЕРЕ КСУП «БРИЛЛЕВО»
ГОМЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

Яцухно В.М.

Белорусский государственный университет, г. Минск

ПОЧВЕННЫЙ ПОКРОВ КАК ФАКТОР ОТРАЖЕНИЯ ПРИРОДНОЙ ЗОНАЛЬНОСТИ
ПОЧВ БЕЛАРУСИ

Секция 2

ПОЧВЕННО-ЭРОЗИОННЫЕ И РУСЛОВЫЕ ПРОЦЕССЫ, МЕТОДЫ ОЦЕНКИ И ПРОГНОЗА

Председатель: **Ларионов Г.А.**, профессор
Секретарь: **Ковалевская О.М.**

Бушуева О.Г., Добровольская Н.Г., Кирюхина З.П., Краснов С.Ф., Ларионов Г.А., Литвин Л.Ф.

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

РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ ЭРОДИРУЕМОСТИ МОДЕЛЬНЫХ ОБРАЗЦОВ ПОЧВЫ В ОБЛАСТИ ВЫСОКИХ СКОРОСТЕЙ ПОТОКА

Васильченко Н.И.

РГП «НПЦзем», г. Астана

ПРОЯВЛЕНИЕ ВОДНОЙ ЭРОЗИИ В ПОЧВАХ СЕВЕРНОГО КАЗАХСТАНА

Веретенникова М.В.

Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова г. Москва

ВЛИЯНИЕ ПРОТИВОЭРОЗИОННЫХ МЕРОПРИЯТИЙ НА РАЗВИТИЕ ОБРАГОВ

Демидов В.В., Мушаева Т.И.

Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова г. Москва

ВЛИЯНИЕ ПОВЕРХНОСТНОГО СТОКА ВОДЫ И СМЫВА ПОЧВЫ НА ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ РЕЧНЫХ ВОД В ПЕРИОД ВЕСЕННЕГО ПОЛОВОДЬЯ

Жидкин А.П., Геннадиев А.Н., Кошовский Т.С., Ковач Р.Г.

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

ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ ЭРОЗИОННО-АККУМУЛЯТИВНЫХ ПРОЦЕССОВ И СВОЙСТВ ПОЧВ МАЛОГО ВОДОСБОРА В ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

Жукова И.И.

Белорусский государственный педагогический университет им. Максима Танка, г. Минск

ДЕГРАДАЦИЯ АГРОХИМИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ПОЧВ ПОД ВЛИЯНИЕМ ВОДНОЙ ЭРОЗИИ

Иванова Н.Н.

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

РОЛЬ ПРОЦЕССОВ ЭРОЗИИ В ТРАНСФОРМАЦИИ ПОЧВЕННОГО ПОКРОВА СКЛОНОВЫХ ГЕОСИСТЕМ В РАЙОНАХ ИНТЕНСИВНОГО ЗЕМЛЕДЕЛЬЧЕСКОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Кадацкий В.Б., Лепешев А.А.

Белорусский государственный педагогический университет имени Максима Танка, г. Минск

ПОЧВЕННАЯ ЭРОЗИЯ И ВЕТРОВАЛЫ В КОНЦЕПЦИИ НАРАСТАНИЯ ПОГОДНЫХ СЮРПРИЗОВ И АНОМАЛИЙ

Канатъева Н.П., Добровольская Н.Г., Краснов С.Ф., Литвин Л.Ф.

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

Арзамасский педагогический институт им. А. Гайдара, г. Арзамас

ЛИТОМОРФНЫЕ ФАКТОРЫ ДИНАМИКИ ЭРОЗИИ ПОЧВ В ЛЕСОСТЕПНОМ ПРИВОЛЖЬЕ

Кириленко Ж.А.

НИУ «БелГУ», г. Белгород

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЗАВИСИМОСТИ СТЕПЕНИ ЭРОДИРОВАННОСТИ ПОЧВ В АГРОЛАНДШАФТАХ ОТ РЕЛЬЕФНОЙ ФУНКЦИИ

Кирюхина З.П., Литвин Л.Ф., Добровольская Н.Г.

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

ЗЕМЛЕДЕЛЬЧЕСКАЯ ЭРОЗИЯ В ЦЕНТРАЛЬНОМ РАЙОНЕ РОССИИ

Ковалев С.Н.

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

ТЕХНОГЕННЫЕ ОБРАГИ

Кузнецов М.С.

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

ДОПУСТИМЫЕ ПРЕДЕЛЫ ЭРОЗИОННЫХ ПОТЕРЬ ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТЫХ ПОЧВ ЦЕНТРАЛЬНОГО РАЙОНА МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ И ИХ ГУМУСОВОЕ СОСТОЯНИЕ

Курлович Д.М., Барковец М.А.

Белорусский государственный университет, г. Минск, Беларусь

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ ЛИНЕАМЕНТНЫЙ АНАЛИЗ ТЕРРИТОРИИ БЕЛАРУСИ ПО МАТЕРИАЛАМ РАДАРНОЙ ТОПОГРАФИЧЕСКОЙ СЪЕМКИ

Лях Т. Г.

Институт почвоведения, агрохимии и охраны почв им. Н.А. Димо, Кишинев

ГЕОХИМИЯ МИКРОЭЛЕМЕНТОВ В ЭРОДИРОВАННЫХ ПОЧВАХ И ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ АГРОЛАНДШАФТОВ МОЛДОВЫ

Пунченко С.С., Цыбулько Н.Н.

НИИ почвоведения и агрохимии НАН Беларуси, Департамент по ликвидации последствий катастрофы на Чернобыльской АЭС, г. Минск

ДИНАМИКА МИНЕРАЛЬНОГО АЗОТА В ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТЫХ ПОЧВАХ РАЗНОЙ СТЕПЕНИ ЭРОДИРОВАННОСТИ ПРИ ВОЗДЕЛЫВАНИИ ЯРОВОГО РАПСА

Романенко В.С., Курлович Д.М.

Белорусский государственный университет, г. Минск

ОСОБЕННОСТИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ОПАСНЫХ ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ НА ТЕРРИТОРИИ БЕЛАРУСИ

И.И.Рысин, И.И.Григорьев,

Удмуртский государственный университет, г. Ижевск

ПРОГНОЗНАЯ МОДЕЛЬ РОСТА ОБРАГОВ В УДМУРТИИ

Стефанович А.В., Шалькевич Ф.Е.

Белорусский государственный университет, г. Минск

ВЗАИМОСВЯЗЬ СПЕКТРАЛЬНОЙ ОТРАЖАТЕЛЬНОЙ СПОСОБНОСТИ ПОЧВ РАЗЛИЧНОЙ СТЕПЕНИ ЭРОДИРОВАННОСТИ С ТОНОМ ИХ ИЗОБРАЖЕНИЯ НА КОСМИЧЕСКИХ СНИМКАХ

Тарасова Ю.В.

Белгородский государственный национальный исследовательский университет, Россия

ЗАКОНОМЕРНОСТИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ СИЛЬНОСМЫТЫХ ПОЧВ НА СКЛОНОВЫХ ЗЕМЛЯХ НОВООСКОЛЬСКОГО РАЙОНА С ПРИМЕНЕНИЕМ ГИС – ТЕХНОЛОГИЙ

Шамшурина Е.Н.

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

ОСНОВНЫЕ ФАКТОРЫ, ВЛИЯЮЩИЕ НА СОВРЕМЕННОЕ РАДИОЭКОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ ПОЧВ АГРОЛАНДШАФТОВ ЛЕСОСТЕПНОЙ ЗОНЫ

Kuharuk E.S.

Institute of Pedology, Agrochemistry and Soils Protection "N. Dimo", Chisinau

PEDOLOGICAL EROSIONAL PROCESSES IN REPUBLIC OF MOLDOVA AND THEIR ESTIMATION

Секция 3

МЕЛИОРАТИВНО-ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К ВОПРОСАМ ОПТИМИЗАЦИИ ПОЧВ И ЛАНДШАФТОВ

Председатель: **Аношко В.С.**, профессор

Секретарь: **Бачила С.С.**

**Аношко В.С., Вашкевич Л.Ф., Бачила С.С., Куделко Д.В.,
Саврицкая К.М.**

Белорусский государственный университет, г. Минск

СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ АГРОФИЗИЧЕСКИХ СВОЙСТВ
МЕЛИОРИРОВАННЫХ ПОЧВ БЕЛОРУССКОГО ПОЛЕСЬЯ

Аношко В.С., Обуховский Ю.М., Жидкова Т.А., Володько Д.

Белорусский государственный университет, г. Минск

ПРОЦЕССЫ ГЕОМОРФОГЕНЕЗА В МЕЛИОРИРОВАННЫХ ПТК

Вахонин Н.К., Свиридович Т.Г., Иванов В.П.

РУП «Институт мелиорации», г. Минск

ОБ ОЦЕНКЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ
ПРОГРАММЫ ПО РЕКОНСТРУКЦИИ И РЕМОНТУ ВСЕХ МЕЛИОРАТИВНЫХ
СИСТЕМ «БЕЛОВЕЖСКОЙ ПУЩИ» И ЕЕ ОХРАННОЙ ЗОНЫ

Гагина Н.В., Бакарасов В.А.

Белорусский государственный университет, г. Минск

ВЛИЯНИЕ ЛАНДШАФТНЫХ УСЛОВИЙ НА ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЕ
БЕЛОРУССКОГО ПООЗЕРЬЯ

Губин В.Н.

Белорусский государственный университет, г. Минск

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ГЕОДИНАМИКА МЕЛИОРИРОВАННЫХ ЛАНДШАФТОВ
ПРИПЯТСКОГО ПОЛЕСЬЯ

Жумарь П.В., Чертко Н.К., Карпиченко А.А.

Белорусский государственный университет, г. Минск

ЛАНДШАФТНО-ГЕОХИМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ВЫРАБОТАННОГО
ТОРФОУЧАСТКА «ДУБРОВА»

Каранкевич Е.В., Семененко Н.Н.

РУП «Институт мелиорации», г. Минск

ДИНАМИКА СОДЕРЖАНИЯ МИНЕРАЛЬНОГО АЗОТА В АНТРОПОГЕННО-
ПРЕОБРАЗОВАННОЙ ТОРФЯНОЙ ПОЧВЕ И ЕГО ВЛИЯНИЕ НА УРОЖАЙНОСТЬ
ЯЧМЕНЯ

Крутько С.М., Тиво П.Ф.

РУП «Институт мелиорации», г. Минск

ОКУЛЬТУРИВАНИЕ ОСУШЕННЫХ ПОЧВ ПООЗЕРЬЯ

Кудин М.В., Романова М.Л.

Институт экспериментальной ботаники им В.Ф. Купревича НАН Беларуси, г. Минск

ГИДРОТЕРМИЧЕСКИЙ РЕЖИМ ТОРФЯНО-БОЛОТНЫХ ПОЧВ НИЗИННОГО И ПЕРЕХОДНОГО ТИПОВ

Лученок Л.Н., Шкутов, Э Н., Юрко Л.А. *, Олимпиева Т.И.*

*РУП «Институт мелиорации», *ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам», г. Минск*

КАЧЕСТВЕННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОРГАНИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА ТОРФЯНЫХ ПОЧВ ПОЛЕСЬЯ

Мееровский А.С., Трибис В.П.

РУП «Институт мелиорации», г. Минск

СОВРЕМЕННЫЕ ПРОЦЕССЫ В АГРОЛАНДШАФТАХ С ТОРФЯНЫМИ ПОЧВАМИ

Обуховский Ю.М., Жидкова Т.А.

Белорусский государственный университет, г. Минск

РАНЖИРОВАНИЕ ПТК БРЕСТСКОГО РАЙОНА ПО МИГРАЦИИ ВЕЩЕСТВ И СПОСОБНОСТИ К САМООЧИЩЕНИЮ

Пташеч О.В.

РУП «Институт мелиорации», г. Минск

УСТАНОВЛЕНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОДУКЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА ЛЮЦЕРНЫ ПОСЕВНОЙ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИХ ЭФФЕКТИВНОСТЬ АГРОЛАНДШАФТОВ НА АНТРОПОГЕННО-ПРЕОБРАЗОВАННЫХ ТОРФЯНЫХ ПОЧВАХ

Распопина С.П.

Украинский научно-исследовательский институт лесного хозяйства и агролесомелиорации им. Г.Н. Высоцкого, Харьков

ИНДИКАТОРЫ ПОТЕНЦИАЛА МАЛОПРОДУКТИВНЫХ ЗЕМЕЛЬ УКРАИНЫ ДЛЯ ИХ ОБЛЕСЕНИЯ

Семененко Н.Н.; Авраменко Н.М.

РУП «Институт мелиорации», г. Минск; ПОСМЗиЛ

ЭВОЛЮЦИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ТОРФЯНО-БОЛОТНЫХ ПОЧВ ПОЛЕСЬЯ

Семенюк А.С.

Белорусский государственный университет, г. Минск

ГИС-ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ КОРИДОРОВ (НА ПРИМЕРЕ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА «НАРОЧАНСКИЙ»)

Тулина А.С., Семенов В.М., Лученок Л.Н., Шкутов Э.Н.

*Институт физико-химических и биологических проблем почвоведения РАН,
г. Пушкино, РУП «Институт мелиорации» НАН, г. Минск*
АКТИВНОЕ И ЛАБИЛЬНОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ ВЕЩЕСТВО ТОРФЯНЫХ ПОЧВ
БЕЛОРУССКОГО ПОЛЕСЬЯ

Хрусталева М. А.

Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, г. Москва
ИЗМЕНЕНИЕ СВОЙСТВ ПОЧВ ПОД ВЛИЯНИЕМ ПОДТОПЛЕНИЯ
ВОДОХРАНИЛИЩАМИ

Цвирко Л. Ю.

Институт природопользования НАН Беларуси, г. Минск
ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЭКСТРАКЦИИ ГУМИНОВЫХ ВЕЩЕСТВ ИЗ
ТОРФА ДЛЯ НУЖД СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

Цыбулько Н.Н.

*Департамент по ликвидации последствий катастрофы на Чернобыльской
АЭС, г. Минск*
ПОЧВЕННО-РАДИОЭКОЛОГИЧЕСКОЕ РАЙОНИРОВАНИЕ: ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ
АСПЕКТ

Швед И.М., Пшибыш Е.В., Горляк Л.О.

Белорусская государственная сельскохозяйственная академия, г. Горки
ПЕРСПЕКТИВНОЕ РАЗВИТИЕ МЕЛИОРИРУЕМЫХ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ
ЗЕМЕЛЬ В СХЕМЕ ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВА СЕННЕНСКОГО РАЙОНА

Яновский А.А.

Институт природопользования НАН Беларуси, г. Минск
ОСОБЕННОСТИ ПРОВЕДЕНИЯ ПОДСПУТНИКОВЫХ ИЗМЕРЕНИЙ ПРИ
КАРТОГРАФИРОВАНИИ ДЕГРАДИРОВАННЫХ ТОРФЯНЫХ ПОЧВ БЕЛАРУСИ

Секция 4

ГЕОХИМИЯ И АГРОХИМИЯ ПОЧВ И ЛАНДШАФТОВ

Председатель: **Чертко Н.К.**, профессор

Секретарь: **Карпиченко А.А.**, доцент

Авессаломова И.А., Дьяконов К.Н.

Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, г. Москва
ГЕОХИМИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ ГИДРОМЕЛИОРИРОВАННЫХ ЛАНДШАФТОВ
ПРИ ДЕГРАДАЦИИ ОСУШИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ

Алексеев В.Н., Немшон А.В.

Гродненский государственный аграрный университет, г. Гродно

ВЛИЯНИЕ УДОБРЕНИЙ НА УРОЖАЙНОСТЬ СЕМЯН ТМИНА ОБЫКНОВЕННОГО НА ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТЫХ ЛЕГКОСУГЛИНИСТЫХ ПОЧВАХ

Алексеенко В.А., Алексеенко А.В., Воронец С.Н.

Южный Федеральный университет, г. Ростов-на-Дону; Морской государственный университет, г. Новороссийск; МГУ им. М.В. Ломоносова, г. Москва

РОЛЬ ПРИРОДНЫХ ФАКТОРОВ В ФОРМИРОВАНИИ ГЕОХИМИЧЕСКИХ ОСОБЕННОСТЕЙ ПОЧВ СЕЛИТЕБНЫХ ЛАНДШАФТОВ

Ачкасов А.И., Трефилова Н.Я.

ФГУП «Институт минералогии, геохимии и кристаллохимии редких элементов», г. Москва

АГРОГЕОХИМИЧЕСКАЯ КАРТА – ОСНОВА ДЛЯ ЭКОЛОГО-РЕСУРСНОЙ ОЦЕНКИ ТЕРРИТОРИЙ

Близинок Н.А., Вечер Н.Н.

Белорусский государственный аграрный технический университет, г. Минск

ВЛИЯНИЕ УДОБРЕНИЙ НА БАЛАНС ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ В ЗЕРНОТРАВЯНОМ СЕВОБОРОТЕ НА ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТОЙ ЛЕГКОСУГЛИНИСТОЙ ПОЧВЕ

Бындыч Т.Ю.

ННЦ «Институт почвоведения и агрохимии им. А.Н. Соколовского», г. Харьков

СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ИЗУЧЕНИЮ ЛАТЕРАЛЬНОЙ НЕОДНОРОДНОСТИ ПОЧВ

Валейша Е.Ф., Горбылева А.И.

УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия», г. Горки

ИЗМЕНЕНИЕ ВОДОПРОЧНОСТИ ПОЧВЕННЫХ АГРЕГАТОВ ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ РАЗЛИЧНЫХ СИСТЕМ УДОБРЕНИЯ И СПОСОБОВ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ

Германович Т.М.

Белорусский государственный экономический университет, г. Минск

ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА ЗЕРНА В БЕЛАРУСИ

Джаналеева К.М., Мукаев Ж. Т.

Евразийский национальный университет им. Л.Н. Гумилева, г. Астана, Казахстан

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ МЕДИ В ПОЧВАХ АЛАКОЛЬСКОЙ ВПАДИНЫ

Жуковская Н. В., Лукашѐв О. В.

Белорусский государственный университет, г. Минск

ЗАВИСИМОСТЬ СОДЕРЖАНИЯ ХИМИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ В ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТЫХ ПОЧВАХ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА «БРАСЛАВСКИЕ ОЗЁРА» ОТ ГЕНЕЗИСА ПОЧВООБРАЗУЮЩИХ ПОРОД

Ковальчик Н.В.

Белорусский государственный университет, г. Минск

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЛАНДШАФТНО-ГЕОХИМИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ ТЕРРИТОРИИ ДЛЯ ОБОСНОВАНИЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ЭКОЛОГООПАСНЫХ ОБЪЕКТОВ

Кольмакова Е. Г., Слабко Е. А., Гриб С. В.

Белорусский государственный университет, г. Минск

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ГИС-ТЕХНОЛОГИЙ В ЦЕЛЯХ ГИДРОХИМИЧЕСКОГО КАРТИРОВАНИЯ (НА ПРИМЕРЕ БАССЕЙНА ДНЕПРА)

Костромина В. А.

Белорусский государственный университет, г. Минск

КАРТОГРАФИРОВАНИЕ ТЕХНОГЕННОЙ НАГРУЗКИ В ЛАНДШАФТАХ

Куликов Я.К., Гаевский Е.Е.

Белорусский государственный университет, г. Минск

УЛУЧШЕНИЕ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОГО РАЗНООБРАЗИЯ ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТОЙ ПЕСЧАНОЙ ПОЧВЫ ПОД ДЕЙСТВИЕМ СТРУКТУРНОЙ МЕЛИОРАЦИИ

Лапа В.В., Михайловская Н.А., Ивахненко Н.Н., Василевская О.В., Погирницкая Т.В.

НИИ почвоведения и агрохимии НАН Беларуси, г. Минск

ВЛИЯНИЕ СИСТЕМ УДОБРЕНИЯ НА БИОЛОГИЧЕСКУЮ АКТИВНОСТЬ ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТОЙ СУПЕСЧАНОЙ ПОЧВЫ

Лапко Т.Л., Кухарчик Т.И., Бокая Г.М.

Институт природопользования НАН Беларуси, Минск

ВОДОРАСТВОРИМЫЕ СОЕДИНЕНИЯ КАК ИНДИКАТОР ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПОЧВ ПОЛИХЛОРИРОВАННЫМИ БИФЕНИЛАМИ

Марцинкевич Г.И.

Белорусский государственный университет, г. Минск

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА СОВРЕМЕННЫХ ЛАНДШАФТОВ БЕЛОРУССКОГО ПОЛЕСЬЯ

Оношко М.П., Джуро И.В., Ганич В.А.

Государственное предприятие «БелНИГРИ», Минск

ГЕОХИМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ЛАНДШАФТОВ ОСТРОВЕЦКОГО РАЙОНА

Оношко М.П., Еловичева Я.К.

Государственное предприятие «БелНИГРИ», Минск

ИНФОРМАТИВНОСТЬ ГЕОХИМИЧЕСКИХ БАРЬЕРОВ ПРИ ПАЛЕОРЕКОНСТРУКЦИЯХ

Рябова Л.Н.

Институт природопользования НАН Беларуси, г. Минск

ГЕОХИМИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ФОНОВЫХ ПОЧВ БРЕСТСКОЙ ОБЛАСТИ

Самохвалова В.Л., Филатов В.П., Самохвалова П.А.

ННЦ «Институт почвоведения и агрохимии имени А.Н. Соколовского»,

г. Харьков, Харьковский физико-математический лицей №27

СПОСОБ РАСЧЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКИХ НОРМАТИВОВ СОДЕРЖАНИЯ ХИМИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ /КОМПОНЕНТОВ В СИСТЕМЕ ПОЧВА – РАСТЕНИЕ

Смыкович Л.И.

Белорусский государственный университет, г. Минск

БИОГЕОХИМИЧЕСКИЕ ФИТОЦЕНОТИЧЕСКИЕ БАРЬЕРЫ ПОГЛОЩЕНИЯ БЕЛУРУССКОГО ПОЛЕСЬЯ

Соколов Г. А., Красноберская О. Г., Симаккина И. В.

Институт природопользования НАН Беларуси, г. Минск

ВЛИЯНИЕ СОСТАВА КОМПЛЕКСНЫХ ГРАНУЛИРОВАННЫХ УДОБРЕНИЙ НА ВЫМЫВАЕМОСТЬ ИЗ НИХ ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ

Струк М.И., Живнач С.Г.

Институт природопользования НАН Беларуси, г. Минск

ОСОБЕННОСТИ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПОЧВ РАЙОНА РАЗМЕЩЕНИЯ БЕЛУРУССКОЙ АЭС ТЯЖЕЛЫМИ МЕТАЛЛАМИ

Тиво П.Ф., Крутько С.М., Саскевич Л.А.

Институт мелиорации НАН Беларуси, г. Минск

ВЛИЯНИЕ ДЛИТЕЛЬНОГО СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ НА АГРОХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ОСУШЕННОЙ ДЕРНОВО-ГЛЕЕВОЙ ПОЧВЫ

Царук И.А., Германович Т.М.

Институт почвоведения и агрохимии НАН Беларуси, г. Минск

Белорусский государственный экономический университет, г. Минск

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИЗВЕСТКОВАНИЯ СЛАБОКИСЛОЙ ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТОЙ ЛЕГКОСУГЛИНИСТОЙ ПОЧВЫ РАЗЛИЧНЫМИ ВИДАМИ МЕЛИОРАНТОВ

Черныш А.Ф., Качков Ю.П., Башкинцева О.Ф.

НИИ почвоведения и агрохимии НАН Беларуси, Белорусский государственный университет, г. Минск

О ПОРОГОВЫХ ЗНАЧЕНИЯХ АГРОХИМИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ПОЧВ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ КАК ОТРАЖЕНИЕ ТЕХНОГЕННОГО НА НИХ ДАВЛЕНИЯ

Чертко Н.К.

Белорусский государственный университет, г. Минск

МЕТОДИКА ИССЛЕДОВАНИЯ ТЕХНОГЕННОЙ НАГРУЗКИ НА ПРИРОДНЫЕ
ЛАНДШАФТЫ

Чертко Н. К., Карпиченко А. А.

Белорусский государственный университет, г. Минск

ЗАКОНОМЕРНОСТИ ВЫПАДЕНИЯ ПЫЛИ НА ПРИРОДНЫЕ ЛАНДШАФТЫ В
БЕЛОРУССКОМ ПОЛЕСЬЕ

Чупрова В.В., Шугалей Л.С.

ФГБОУ ВПО Красноярский государственный университет, г. Красноярск

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОПТИМИЗАЦИЯ ТЕХНОГЕННЫХ ЛАНДШАФТОВ
ЛЕСОСТЕПИ СРЕДНЕЙ СИБИРИ

Шостко А.В.

Гродненский государственный аграрный университет, г. Гродно

ВЛИЯНИЕ АЗОТНЫХ УДОБРЕНИЙ НА КОЭФФИЦИЕНТ КУСТИСТОСТИ ПАЙЗЫ

Секция 5

ЗЕМЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ. ПРИМЕНЕНИЕ ГИС-ТЕХНОЛОГИЙ

Председатель: **Булгаков Д.С.**, профессор

Секретарь: **Жуковская Н.В.**

Витченко А.Н., Телеш И.А.

Белорусский государственный университет, Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, г. Минск

ПРИМЕНЕНИЕ ГИС-ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ АГРОЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ОЦЕНКЕ ПРОДУКТИВНОСТИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР В БЕЛАРУСИ

Галай Е.И.

Белорусский государственный университет, г. Минск

ПРОСТРАНСТВЕННО-ВРЕМЕННЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ОСНОВНЫХ ВИДОВ ЗЕМЕЛЬ МИНСКОЙ ОБЛАСТИ

Гончарова А.В.

Белорусский государственный университет, г. Минск

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДАННЫХ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ДЛЯ ОБНАРУЖЕНИЯ ТЕПЛОВЫХ АНОМАЛИЙ ЗЕМНОЙ ПОВЕРХНОСТИ ТЕРРИТОРИИ БЕЛАРУСИ

Гриб С.В.

Белорусский государственный университет, г. Минск

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КАРТОГРАФИЧЕСКИХ ИНТЕРНЕТ-СЕРВИСОВ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ГЕОДЕЗИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВА

Григорьева О.И.

Белгородский государственный национальный исследовательский университет, г. Белгород

ПРИМЕНЕНИЕ ДАННЫХ ГОСУДАРСТВЕННОГО КАДАСТРА НЕДВИЖИМОСТИ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКИ НЕСТАБИЛЬНЫХ ТЕРРИТОРИЙ

Гурьянова Л.В.

Белорусский государственный университет, г. Минск

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ГИС ДЛЯ ОЦЕНКИ НЕДВИЖИМОСТИ

Довидовская А.А.

Белорусский государственный университет, г. Минск

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БАЗОВЫХ ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ ДЛЯ КАРТОГРАФИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ГИС УПРАВЛЕНИЯ ТЕРРИТОРИЯМИ

Донцов А.В.

Государственный университет по землеустройству, г. Москва

ИНФОРМАЦИОННО-ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ СОВРЕМЕННОГО ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВА

Другаков П.В.

УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия», г. Горки
ПРИМЕНЕНИЕ OPEN SOURCE ГИС В ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВЕ

Исаченко А.П.

*ФГБОУ ВПО «Государственный университет по землеустройству»,
г. Москва*

К ПРОВЕДЕНИЮ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ИНВЕНТАРИЗАЦИИ ДОЛГОВРЕМЕННО НЕИСПОЛЬЗУЕМЫХ ЗЕМЕЛЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ НА ОСНОВЕ ФИНАНСИРОВАНИЯ ГОСУДАРСТВОМ ПОЛНОЦЕННОГО КОМПЛЕКСА ЗЕМЛЕУСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ С СОВРЕМЕННЫМИ ПОЧВЕННЫМИ ОБСЛЕДОВАНИЯМИ

Клепицкая Я.С., Понтус А.Р.

Белорусский государственный университет, г. Минск

ОСОБЕННОСТИ ИДЕНТИФИКАЦИИ ПО ДАННЫМ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ КАРЬЕРОВ ПО ДОБЫЧЕ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Колмыков А.В., Авдеев А.Н.

УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия», г. Горки
ЗЕМЛЕУСТРОИТЕЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР

Куцаева О. А., Ярмоленко А. С.

УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия», г. Горки
ПРИМЕНЕНИЕ ГИС-ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ ОБНОВЛЕНИИ ПЛАНОВО-КАРТОГРАФИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АКТУАЛЬНЫХ ДАННЫХ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ

Мерзлова О.А.

Могилевский филиал РНИУП «Институт радиологии», г. Могилев

ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЗЕМЕЛЬ ЛЕСНОГО ФОНДА В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОМ ПРОИЗВОДСТВЕ (НА ПРИМЕРЕ МОГИЛЕВСКОЙ ОБЛАСТИ)

Мышляков С.Г.

Компания "Совзонд", г. Москва

ТЕХНОЛОГИИ КОСМИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА НА СЛУЖБЕ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА РОССИИ: РЕАЛИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ

Навойчик Д.И, Новицкий Р.В

Белорусский государственный университет, г. Минск

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ГИС В ИЗУЧЕНИИ МИГРАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ ЗЕМНОВОДНЫХ

Ондар С.О., Чадамба Н.Д., Назын-оол О.А.

Тувинский государственный университет, г. Кызыл

ИЗМЕНЕНИЕ ТРАВСТОЯ ПАСТБИЩ В РЕЗУЛЬТАТЕ ДЕГРЕССИИ ХЕМЧИКСКОЙ КОТЛОВИНЫ РЕСПУБЛИКИ ТЫВА

Пиловец Г.И.

Витебский государственный университет им. П.М. машерова, г. Витебск
ЗЕМЕЛЬНО-КАДАСТРОВЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КАК ОСНОВА ОПТИМИЗАЦИИ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ ЛАНДШАФТОВ
ВИТЕБСКОЙ ОБЛАСТИ

Плиско И.В.

*Национальный научный центр «Институт почвоведения и агрохимии имени
А.Н Соколовского», г. Харьков*
СТОИМОСТНАЯ ОЦЕНКА ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ ПОЧВ УКРАИНЫ

Прашкович М.А.

Белорусский государственный университет, г. Минск
ГИС КАК ИНСТРУМЕНТ УПРАВЛЕНИЯ ООПТ (НА ПРИМЕРЕ НАЦИОНАЛЬНО-
ГО ПАРКА «НАРОЧАНСКИЙ»)

Радченко С.В.

УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия», г. Горки
СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ФЕРМЕРСТВА

Рыняк Н.Н.

УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия» г. Горки
ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ЛИЧНОГО ПОДСОБНОГО ХОЗЯЙСТВА В
ГОРЕЦКОМ РАЙОНЕ МОГИЛЕВСКОЙ ОБЛАСТИ

Семочкин В.Н.

Государственный университет по землеустройству, г. Москва
СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ ПРОВЕДЕНИЯ КОМПЛЕКСНОГО
ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВА НА ЗЕМЛЯХ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ
МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА

Сівянкоў А.Ю.

Беларускі дзяржаўны ўніверсітэт, г. Мінск
ГЕОЛАГА-ЭКАЛАГІЧНАЯ ГІС-АЦЭНКА СТРАТ ЗЯМЕЛЬНАГА ФОНДУ Ў
ВЫНІКУ ГІДРАДЫНАМІЧНЫХ АВАРЫЙ НА ВАДАСХОВІШЧАХ (НА
ПРЫКЛАДЗЕ АСПОВІЦКАГА ВАДАСХОВІШЧА)

Скачкова А.С.

Белорусский государственный университет, г. Минск
ТИПИЗАЦИЯ ПРИРОДНО-АНТРОПОГЕННЫХ ЛАНДШАФТОВ ПО ДАННЫМ
ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ

Счастливая И.И.

Белорусский государственный университет, г. Минск
СТРУКТУРА ЗЕМЕЛЬНЫХ УГОДИЙ КАК ПОКАЗАТЕЛЬ ТРАНСФОРМАЦИИ И
РАЗНООБРАЗИЯ ЛАНДШАФТОВ

Тимофеева Т.А., Тимофеев А.С.

Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины, г. Гомель
ПРОГНОЗИРОВАНИЕ РАДИОАКТИВНОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ ТРАВСТОЯ
ПОЙМЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ С ПРИМЕНЕНИЕМ ГИС – ТЕХНОЛОГИЙ

Уснич Д.С.

Белорусский государственный университет, г. Минск
ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС CREDO КАК СРЕДСТВО СОЗДАНИЯ ЦММ

Федорако С.В., Чернышов А.М., Жолнерович А.П., Курлович Д.М.

Гимназия № 1 г. Воложина, Белорусский государственный университет, г. Минск

ОСНОВНЫЕ ПУТИ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ СХУ
«БОБРОВИЧИ»

Фоменко П.Н.

Белорусская государственная сельскохозяйственная академия, г. Горки
ПРИМЕНЕНИЕ ПРОГРАММНОГО ПРОДУКТА MAPSERVER ДЛЯ ПУБЛИКАЦИИ
ПРОЕКТОВ ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВА В INTERNET

Червань А.Н.

НИИ почвоведения и агрохимии НАН Беларуси, г. Минск
К ВОПРОСУ ОБ ИНФОРМАЦИОННОЙ ОСНОВЕ МЕНЕДЖМЕНТА ПОЧВЕННО-
ЗЕМЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Шпедт А.А.

Красноярский государственный аграрный университет, г. Красноярск
ОЦЕНКА ПОЧВ ПАШНИ КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ НА ПРИРОДНО-
ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ОСНОВЕ

Эюбова С.М., Мамедов Г.М., Пашаев А.Б., Сабзиев Э.Н.

*Институт Почвоведения и Агрохимии НАН АР, Институт Кибернетики
НАН АР, Компания Kiber Ltd. г. Баку*

О ВОЗМОЖНОСТИ УСТОЙЧИВОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПОЧВ ПУТЕМ
РЕГУЛИРОВАНИЯ ЗАКАЗОВ НА ЗАКУПКУ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ
ПРОДУКЦИИ