

РЕСПУБЛИКАНСКОЕ НАУЧНОЕ ДОЧЕРНЕЕ  
УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ  
**ИНСТИТУТ ПОЧВОВЕДЕНИЯ И АГРОХИМИИ**

24 июня 2021 года

**ПРОГРАММА**

Международной научно-практической конференции,  
посвященной 90-летию  
Института почвоведения и агрохимии

**ПЛОДОРОДИЕ ПОЧВ  
И ЭФФЕКТИВНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ УДОБРЕНИЙ**



## ОРГКОМИТЕТ

### Международной научно-практической конференции

Лапа В. В.	директор Института почвоведения и агрохимии, академик НАН Беларуси, доктор с.-х. наук, профессор, председатель
Касьянчик С. А.	заместитель академика-секретаря Отделения аграрных наук Национальной академии наук Беларуси, кандидат с.-х. наук, доцент
Рак М. В.	заместитель директора по науке и инновационной работе Института почвоведения и агрохимии, кандидат с.-х. наук, доцент, сопредседатель
Цыбулько Н. Н.	заместитель директора по науке Института почвоведения и агрохимии, доктор с.-х. наук, профессор, сопредседатель
Юхновец А. В.	ученый секретарь Института почвоведения и агрохимии, кандидат с.-х. наук, доцент
Жабровская Н. Ю.	зав. сектором Института почвоведения и агрохимии, кандидат с.-х. наук, доцент
Серая Т. М.	зав. лабораторией Института почвоведения и агрохимии, кандидат с.-х. наук, доцент
Азаренок Т. Н.	зав. сектором Института почвоведения и агрохимии, кандидат с.-х. наук, доцент
Пироговская Г. В.	зав. лабораторией Института почвоведения и агрохимии, доктор с.-х. наук, профессор
Путятин Ю. В.	зав. лабораторией Института почвоведения и агрохимии, доктор с.-х. наук, доцент
Михайловская Н. А.	зав. лабораторией Института почвоведения и агрохимии, кандидат с.-х. наук, доцент
Мезенцева Е. Г.	зав. лабораторией Института почвоведения и агрохимии, кандидат с.-х. наук, доцент
Карпович Г. Г.	зав. лабораторией Института почвоведения и агрохимии

## ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

**24 июня, четверг**      8<sup>30</sup>–10<sup>00</sup>– Регистрация участников конференции  
(Фойе Института, г. Минск, ул. Казинца, 90)  
10<sup>00</sup>–12<sup>00</sup> – Пленарное заседание  
12<sup>00</sup>–12<sup>30</sup> – Краткий перерыв (кофе-брейк)  
12<sup>00</sup>–15<sup>00</sup> – Пленарное заседание  
15<sup>00</sup>–15<sup>30</sup> – Краткий перерыв (кофе-брейк)  
15<sup>30</sup>–17<sup>00</sup> – Пленарное заседание  
17<sup>00</sup>–17<sup>30</sup> – Подведение итогов, принятие решений конференции

Открытие Международной научно-практической конференции состоится 24 июня в актовом зале Института почвоведения и агрохимии (г. Минск, ул. Казинца, 90). Начало в 10<sup>00</sup>.

10<sup>00</sup>–10<sup>10</sup> – Приветствие участников конференции.

Лапа В. В. – директор Института, академик НАН Беларуси

10<sup>10</sup>–11<sup>30</sup> – Поздравление с юбилеем института:

от Национальной академии наук Беларуси

от Министерства сельского хозяйства и продовольствия  
Республики Беларусь

от Научно-практического центра НАН Беларуси по земледелию

Награждение сотрудников института

Поздравление от других участников конференции

11<sup>30</sup>–17<sup>00</sup> – Пленарные научные доклады (очном и в онлайн-режиме)

17<sup>00</sup> – Подведение итогов, принятие решений конференции.

## ПЛЕНАРНЫЕ НАУЧНЫЕ ДОКЛАДЫ

Регламент выступлений: доклад – до 20 минут; в прениях – до 5 минут.

**Лапа В. В.** Институт почвоведения и агрохимии – путь научного созидания  
(*Институт почвоведения и агрохимии, г. Минск, Беларусь*)

**Цыбулько Н. Н.** Современное состояние и эффективное использование  
почвенно-земельных ресурсов Беларуси (*Институт почвоведения и агрохимии, г. Минск, Беларусь*)

**Рак М. В.** Микроэлементы в почвах и современных технологиях возделывания  
сельскохозяйственных культур (*Институт почвоведения и агрохимии, г. Минск, Беларусь*)

**Серая Т. М.** Органические удобрения и баланс гумуса в почвах Республики  
Беларусь (*Институт почвоведения и агрохимии, г. Минск, Беларусь*)

**Пироговская Г. В.** Перспективные удобрения в технологиях возделывания сельскохозяйственных культур в Беларуси (*Институт почвоведения и агрохимии, г. Минск, Беларусь*)

**Клебанович Н. В., Киндеев А. Л., Богатырева Е. Н.** О пространственной изменчивости свойств почвенного покрова (на примере полевых опытов) (*Белорусский государственный университет, Институт почвоведения и агрохимии, г. Минск, Беларусь*)

**Мееровский А. С.** Проблемы сохранения и эффективного использования мелиоративных почв (*Институт мелиорации, г. Минск, Беларусь*)

**Романова Т. А., Ивахненко Н. Н.** Водный режим почв и климат (*Институт почвоведения и агрохимии, г. Минск, Беларусь*)

**Пашкевич Е. Б., Королев П. С.** Оценка возможности внесения соевой мелассы в качестве органического удобрения на примере растений гороха (*Pisum sativum*) и ячменя (*Hordeum vulgare*) (*МГУ им. М. В. Ломоносова, г. Москва, Россия*)

**Романенков В. А., Рухович О. В.** Развитие представлений об устойчивом функционировании агроэкосистем на основе управления плодородием и качеством почвы в Географической сети полевых опытов с удобрениями (*МГУ им. М. В. Ломоносова, ВНИИ агрохимии им. Д. Н. Прянишникова, г. Москва, Россия*)

**Хомяков Д. М.** Использование агрохимикатов и почвенных ресурсов в сельском хозяйстве Российской Федерации: анализ длительных трендов (*МГУ им. М. В. Ломоносова, г. Москва, Россия*)

**Трипольская Л., Казлаускайте-Ядзявиче А., Бакшене Е.** Количественные и качественные изменения гумуса в песчаной почве после конверсии пахотных угодий в другие виды землепользования (*Центр аграрных и лесных наук Литвы, Вокеский филиал института земледелия, Вильнюс, Литва*)

**Дериглазова Г. М.** Калийный и фосфатный режим в почвах Курской области (*Курский ФАНЦ, г. Курск, Россия*)

**Бобомуродов Ш. М., Ташкузиев М. М., Бердиев Т. Т.** Влияние бактериально обработанных органоминеральных удобрений на основе гуминовых веществ на питательный режим почв (*НИИ почвоведения и агрохимии, г. Ташкент, Узбекистан*)

**Неведров Н. П., Фомина М. Ю., Проценко Е. П.** Модели педогенеза подзолов песчаных иллювиально-железистых в условиях лесостепной зоны (*Курский государственный университет, г. Курск, Россия*)

**Подлесных И. В.** Влияние противозрозионного комплекса на биологическую активность почвы на черноземе типичном (*Курский ФАНЦ, г. Курск, Россия*)

**Салимгареева О. А., Ковалева Н. О., Вытовтов В. А.** Запасы и формы карбонатов в черноземах Курской области (в условиях контурно-мелиоративного земледелия) (*МГУ им. М. В. Ломоносова, г. Москва, Курский ФАНЦ, г. Курск, Россия*)

**Брескина Г. М.** Применения биопрепаратов и азотных удобрений при выращивании гречихи (*Курский ФАНЦ, г. Курск Россия*)

**Смирнова Т. С.** Исследование динамики минерализационных процессов почвенного органического вещества на дерново-подзолистой супесчаной почве (*МГУ им. М. В. Ломоносова, ВНИИ агрохимии им. Д. Н. Прянишникова, г. Москва. Россия*)

**Полякова Н. В., Кулагина Н. А.** Влияние минеральных удобрений и биопрепаратов на микробный комплекс аллювиальной осушенной почвы и урожай редиса (*Нижегородская ГСХА, г. Нижний Новгород, Россия*)

## ДОКЛАДЫ

**Азарёнок Т. Н, Шибут Л. И., Цыбулько Н. Н.** Резервы повышения плодородия почв Беларуси (*Институт почвоведения и агрохимии, г. Минск, Беларусь*)

**Азаренок Т. Н., Матыченкова О. В., Дыдышко С. В., Матыченков Д. В., Шульгина С. В.** К вопросу об оценке эколого-экономического ущерба от деградации почв органогенных почв Беларуси (*Институт почвоведения и агрохимии, г. Минск, Беларусь*)

**Азарёнок Т. Н., Шульгина С. В., Матыченкова О. В., Дыдышко С. В.** Методические аспекты полевой диагностики и картографирования антропогенно-преобразованных почв Беларуси (*Институт почвоведения и агрохимии, г. Минск, Беларусь*)

**Анисимова Т. Ю.** Повышение продуктивности дерново-подзолистых супесчаных почв при внесении органических удобрений и торфа (*Верхневолжский ФАНЦ, г. Владимир, Россия*)

**Ардисламов Н. А., Романенков В. А., Большева Т. Н.** Влияние минеральных и микроудобрений на урожай и качество двух сортов батата (*Ipomea batatas, L.*) (*МГУ им. М. В. Ломоносова, г. Москва, Россия*)

**Афонченко Н. В.** Изменение структуры почвы и урожая озимой пшеницы в склоновом агроландшафте ЦЧР (*Курский ФАНЦ, г. Курск Россия*)

**Беленков А. И.** Влияние обработки на урожайность культур зернопропашного севооборота и плодородие дерново-подзолистой почвы в опыте ЦТЗ (*РГАУ – МСХА им. К.А. Тимирязева, г. Москва, Россия*)

**Бирюкова О. М., Богатырева Е. Н.** Влияние различных систем удобрения на ферментативную активность дерново-подзолистой супесчаной почвы (*Институт почвоведения и агрохимии, г. Минск, Беларусь*)

**Богдевич И. М., Путятин Ю. В., Станилевич И. С.** Динамика обеспеченности магнием и серой пахотных почв Беларуси и отзывчивость гороха на магний- и серосодержащие удобрения (*Институт почвоведения и агрохимии, г. Минск, Беларусь*)

**Булыгин Д. А., Лужанский И. Ю., Малярчук В. Н.** Влияние разной основной обработки темно-каштановой почвы на солевой режим в пропашном севообороте на землях Ингулецкой оросительной системы (*Институт орошаемого земледелия НААН, г. Херсон, Украина*)

**Вавин В. Г.** Экологическое состояние полевых защитных лесных полос на опытных полях Курского ФАНЦ (*Курский ФАНЦ, г. Курск, Россия*)

**Вильдфлуш И. Р., Мишура О. И.** Эффективность применения макро-, микроудобрений и регуляторов роста при возделывании клевера лугового и гороха полевого (*Белорусская государственная сельскохозяйственная академия, г. Горки, Беларусь*)

**Влащук А. М., Дробит А. С., Прищепо Н. Н., Белов В. О.** Применение удобрений при выращивании донника белого однолетнего (*Институт орошаемого земледелия НААН Украины, г. Херсон, Украина*)

**Гавриков С. В., Макаро В. М., Бабич Б. И.** Влияние различных доз азотных удобрений в зависимости от покровной культуры на полевую всхожесть семян и густоту стояния растений фестулолиума (*Гродненский зональный институт растениеводства НАН Беларуси, г. Щучин, Беларусь*)

**Гальцова А. Д., Арзамазова А. В., Кинжаев Р. Р.** Влияние нефтезагрязнения на продуктивность ячменя и ферментативную активность почв (*МГУ им. М. В. Ломоносова, г. Москва, Россия*)

**Гафурова Л. А., Мадримов Р. М., Мазиров М. А., Эргашева О. Х.** Почвы юго-восточной части Хорезмского оазиса и оценка их плодородия (*Национальный университет Узбекистана им. М. Улугбека, г. Ташкент, Узбекистан, РГАУ – МСХА им. К. А. Тимирязева, г. Москва, Россия*)

**Германович Т. М.** Земельные ресурсы Республики Беларусь и критерии их оценки (*БГЭУ, г. Минск, Беларусь*)

**Гладких Е. Ю., Ревтье-Уварова А. В.** Динамика элементов питания в почве и эффективность их использования растениями в периоды экстремальных гидротермических условий (*Институт почвоведения и агрохимии им. О. Н. Соколовского, Харьков, Украина*)

**Гончаревич Т. В., Серая Т. М.** Влияние способов основной обработки почвы на её физические свойства в звене зернового севооборота (*Институт почвоведения и агрохимии, г. Минск, Беларусь*)

**Господаренко Г. Н., Черно Е. Д.** Содержание обменного калия под пшеницей озимой после 55-летнего применения удобрений в севообороте (*Уманский национальный университет садоводства, г. Умань, Украина*)

**Господаренко Г. Н., Любич В. В., Калантыр В. В.** Формирование урожайности и качества зерна пшеницы твердой озимой в зависимости от удобрения (*Уманский национальный университет садоводства, г. Умань, Украина*)

**Грановская Л. Н., Малярчук А. С.** Теоретические и практические аспекты формирования плодородия орошаемых почв в Украине (*Институт орошаемого земледелия НААН Украины, г. Херсон, Украина*)

**Двойных В. В.** Особенности биологической активности почв (*Курский ФАНЦ, г. Курск, Россия*)

**Демидов В. В., Кухарук Е. С.** Водопроницаемость и эродлируемость чернозема типичного (*МГУ им. М. В. Ломоносов, г. Москва, Россия, Институт почвоведения, агрохимии и защиты почв им. Николае Димо, г. Кишинев, Молдова*)

**Дробит А. С., Конащук Е. П., Мисевич А. В., Кляуз М. А.** Оптимизация минерального питания подсолнечника (*Институт орошаемого земледелия НААН Украины, г. Херсон, Украина*)

**Дудкина Т. А.** Действие севооборота и минеральных удобрений на некоторые агрофизические свойства почвы и урожайность озимой пшеницы (*Курский ФАНЦ, г. Курск, Россия*)

**Дыдышко С. В., Азаренок Т. Н., Шульгина С. В.** Особенности интерпретации гранулометрического состава дерново-палево-подзолистых легкосуглинистых почв (*Институт почвоведения и агрохимии, г. Минск, Беларусь*)

**Зарудная Т. Я.** Применение контурно-мелиоративного земледелия в Курской области (*Курский ФАНЦ, г. Курск, Россия*)

**Исмонов А. Ж., Каландаров Н. Н., Мамажанова У. Х., Каттаева Г. Н.** Основные свойства орошаемых почв Приаралья (*НИИ почвоведения и агрохимии, г. Ташкент, Узбекистан*)

**Каримбердиева А. А., Ташкузиев М. М.** Содержание микроэлементов в луговых аллювиальных почвах Приаралья, в органах хлопчатника и их вынос (*НИИ почвоведения и агрохимии, г. Ташкент, Узбекистан*)

**Кирдун Т. М., Серая Т. М., Богатырева Е. Н.** Система удобрения гречихи, возделываемой по соломе предшественника, на дерново-подзолистой супесчаной почве (*Институт почвоведения и агрохимии, г. Минск, Беларусь*)

**Ковалев И. В., Ковалева Н. О.** Лигнин в почвах как основа их плодородия (*МГУ им. М. В. Ломоносов, г. Москва, Россия*)

**Королев П. С., Большева Т. Н., Горленко А. С., Госссе Д. Д.** Влияние новых форм комплексных удобрений на рост и развитие газонных трав в г. Москва (*МГУ им. М. В. Ломоносова, г. Москва, Россия*)

**Кулеш О. Г., Мезенцева Е. Г., Симанков О. В., Грачева А. А.** Эффективность удобрений в различных погодных условиях при возделывании яровой пшеницы (*Институт почвоведения и агрохимии, г. Минск, Беларусь*)

**Курвантаев Р., Ботиров Ш. А.** Общие физические свойства деградированных почв Сырдарьинской области (*НИИ почвоведения и агрохимии, Ташкент; Гулистанский государственный университет, Гулистан, Узбекистан*)

**Курвантаев Р., Хакимова Н. Х.** Почвы средней части долины Зерафшана (НИИ почвоведения и агрохимии, Ташкент, Бухарский государственный университет, Бухара, Узбекистан)

**Kuharuk E. S., Kuharuk R. A., Crivova O. N.** Research methods of soils water erosion and pollution in Republic of Moldova (Институт почвоведения, агрохимии и защиты почв им. Николае Димо, г. Кишинев, Молдова)

**Кучер А. В., Кучер Л. Ю.** Управление проектами достижения нейтрального уровня деградации земель (Харьковский национальный университет им. В. Н. Каразина, Институт почвоведения и агрохимии им. О. Н. Соколовского, Харьковский национальный аграрный университет им. В. В. Докучаева, Харьков, Украина)

**Лапа В. В., Матыченков Д. В.** Информационные системы для рационального использования почв на основе цифровых технологий (Институт почвоведения и агрохимии, г. Минск, Беларусь)

**Логачёв И. А.** Влияние возделываемых культур на устойчивость почв к водной эрозии (Институт почвоведения и агрохимии, г. Минск, Беларусь)

**Ломашевич Т. В., Кирдун Т. М.** Влияние различных систем удобрения на урожайность и качество зерна озимой пшеницы (Институт почвоведения и агрохимии, г. Минск, Беларусь)

**Лопушняк В. И.** Энергетическое состояние гумуса как фактор повышения биопродуктивности оподзоленных почв (Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, г. Киев, Украина)

**Лопушняк В. И., Грицуляк Г. С.** Динамика агрохимических свойств дерново-подзолистой почвы Прикарпатья при внесении осадка сточных вод под топинамбур (Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, г. Киев, Ивано-Франковский национальный технический университет нефти и газа, г. Ивано-Франковск, Украина)

**Лосевич Е. Б., Воронович С. Д., Сыантович А. А.** Эффективность применения удобрений на основе гуминовых кислот на посевах озимой пшеницы (Гродненский государственный аграрный университет, г. Гродно, Беларусь)

**Лях Н. М., Пану В. Т., Савин Е. Е.** Продуктивность озимой пшеницы в зависимости от уровня минерального питания на выщелоченном чернозёме (Институт почвоведения, агрохимии и защиты почв им. Николае Димо, г. Кишинев, Молдова)

**Лях Т. Г., Чербарь В. В.** Сравнительная характеристика свойств пахотных и целинных серых почв северной части Молдовы (Институт почвоведения, агрохимии и защиты почв им. Николае Димо, г. Кишинев, Молдова)

**Макаро В. М., Гавриков С. В., Бабич Б. И.** Применение органоминерального удобрения Оргамин при возделывании кукурузы на силос и зерно (Гродненский зональный институт растениеводства НАН Беларуси, г. Щучин, Беларусь)

**Макаров О. А., Цветнов Е. В., Строков А. С., Абдулханова Д. Р., Крючков Н. Р., Марахова Н. А.** Сравнительный анализ оценки деградации почв и земель регионов Российской Федерации при помощи различных методов (МГУ им. М. В. Ломоносова, Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации, г. Москва, Россия)

**Макарычев С. В., Патрушев В. Ю.** Влияние бесконтрольного орошения на водный режим дерново-подзолистой почвы при возделывании земляники (Алтайский государственный аграрный университет, г. Барнаул, Россия)

**Мамбетуллаева С. М., Отенова Ф. Т.** Экологическое состояние почв аридных территорий Узбекистана (на примере Южного Приаралья) (Каракалпакский НИИ естественных наук, Нукусский государственный педагогический институт, г. Нукус, Каракалпакстан, Узбекистан)

**Матыченкова О. В., Азаренок Т. Н., Матыченков Д. В., Дыдышко С. В.** О создании Электронного реестра почв Беларуси и его офлайн-макета (Институт почвоведения и агрохимии, г. Минск, Беларусь)

**Матюк Н. С., Мазиров М. А., Полин В. Д., Щигрова Л. И.** Роль разноглубинной заделки пожнивного сидерата и соломы в стабилизации содержания гумуса в зернопропашном севообороте ЦРНЗ России (РГАУ – МСХА им. К. А. Тимирязева, г. Москва, Россия)

**Мезенцева Е. Г., Кулеш О. Г., Зенькова С. М.** Минеральные удобрения: современные тенденции эффективности в АПК Республики Беларусь (Институт почвоведения и агрохимии, г. Минск, Беларусь)

**Митрохина О. А.** Оценка изменения показателей плодородия черноземов типичных ЦЧР в процессе сельскохозяйственного использования (Курский ФАНЦ, г. Курск, Россия)

**Михайловская Н. А., Юхновец А. В., Барашенко Т. Б., Дюсова С. В.** Эффективность азотфиксирующих и калиймобилизующих инокулянтов в лабораторных и полевых экспериментах с зерновыми культурами (Институт почвоведения и агрохимии, г. Минск, Беларусь)

**Николаев В. А., Щигрова Л. И.** Влияние разноглубинной заделки пожнивного сидерата на структурное состояние почвенного покрова (РГАУ – МСХА им. К. А. Тимирязева, г. Москва, Россия)

**Огородников С. С.** Оценка деградации почв при сравнении с эталонными значениями (МГУ им. М. В. Ломоносова, г. Москва, Россия)

**Огородникова С. В., Пичугина Е. М.** Влияние микроэлементов (Cu, Zn, Mn) на рост и развитие газонных трав (МГУ им. М. В. Ломоносова, Московский авиационный институт, г. Москва, Россия)

**Олифир Ю. Н., Габриель А. И., Партыка Т. В., Гаврышко О. С.** Изменение физико-химических свойств светло-серой лесной поверхностно оглеенной почвы при длительном антропогенном воздействии (Институт сельского хозяйства Карпатского региона НААН, г. Львов, Украина)

**Остонакулов Т. Э., Турсунов Г. С.** Урожай и лежкость сортов батата при различных сроках высадки рассады (*Самаркандская научно-опытная станция НИИОБКиК, г. Самарканд, Узбекистан*)

**Остонакулов Т. Э., Усмонов Н. Н., Рузиева М. К.** Плодородие почвы и урожай среднеранних сортов картофеля в зависимости от сидератных культур (*Самаркандская научно-опытная станция НИИОБКиК, г. Самарканд, Каршинский инженерно-экономический институт, г. Карши Узбекистан*)

**Погорелова В. А., Мазиров М. А., Мельченко А. И.** Накопление в травянистой растительности  $^{90}\text{Sr}$  при его поверхностном расположении на почве (*Эколого-биологический центр, г. Краснодар, РГАУ – МСХА им. К. А. Тимирязева, г. Москва, Кубанский государственный аграрный университет, г. Краснодар, Россия*)

**Подоляк А. Г., Персикова Т. Ф., Карпенко А. Ф.** Эффективность использования плодородия почв и удобрений в Гомельской области (*Гомельская ОПИСХ, г. Гомель, БГСХА, г. Горки, ГГУ им. Ф.Скорины, г. Гомель, Беларусь*)

**Проценко Е. П., Бабкина Л. А., Неведров Н. П., Баранов А. А.** Загрязнение почв несанкционированных свалок минеральным азотом (*Курский государственный университет, Курский медицинский университет, г. Курск, Россия*)

**Прудников В. А., Степанова Н. В.** Продуктивность и качество льна-долгунца в зависимости от содержания карбонатов в поглощающем комплексе почвы (*Институт льна, аг. Устье, Оршанский р-н, Витебская обл., Беларусь*)

**Прущик А. В.** Изучение свойств почвы на склонах с лесными полосами (*Курский ФАНЦ, г. Курск, Россия*)

**Разаков А. М., Гафурова Л. А.** Эволюционно-генетические особенности и классификация серо-бурых почв Узбекистана (*Национальный университет Узбекистана им. М. Улугбека, г. Ташкент*)

**Русу А. П., Булат Л. И.** Влияние разных приемов удобрения соломой на сохранение и приумножение содержания гумуса в черноземе обыкновенном (*Институт почвоведения, агрохимии и защиты почв им. Николае Димо, г. Кишинев, Молдова*)

**Рыбак А. Р., Щетко А. И.** Влияние различных систем удобрений в севообороте на продуктивность клевера лугового (*Гродненский зональный институт растениеводства НАН Беларуси, г. Щучин, Беларусь*)

**Сапего Н. А.** Эффективность применения новых форм жидких комплексных удобрений для повышения урожайности семян льна масличного (*Институт льна, аг. Устье, Оршанский р-н, Витебская обл., Беларусь*)

**Серая Т. М., Богатырева Е. Н., Белявская Ю. А. Путырский И. Н.** Влияние систем удобрения на урожайность и качество тыквы на дерново-подзолистых почвах разной степени окультуренности (*Институт почвоведения и агрохимии, Белорусский государственный аграрный технический университет, г. Минск, Беларусь*)

**Сидоренко Т. Н., Тихонова Л. Г.** Эффективность применения микроэлементов на картофеле (*Гомельская ОСХОС НАН Беларуси, аг. Довск, Рогачевский р-н, Гомельская обл., Беларусь*)

**Скрыльник Е. В., Герасименко Я. А., Кутовая А. Н., Гетманенко В. А., Товстый Ю. Н.** Гумусное состояние дерново-подзолистой почвы при длительном внесении удобрений в условиях Полесья Украины (*Институт почвоведения и агрохимии им. О. Н. Соколовского, Харьков, Украина*)

**Смыченко В. Н.** Эффективность глубокого локального внесения удобрений под яровой ячмень и подсолнечник (*Институт почвоведения и агрохимии им. О. Н. Соколовского, Харьков, Украина*)

**Снежинский А. А.** Эффективность внесения препарата Полибакт для повышения урожайности льносоломы и льнотресты (*Институт льна, аг. Устье, Оршанский р-н, Витебская обл., Беларусь*)

**Солоха М. А.** Мониторинг температуры и влажности почвы с помощью электронных датчиков онлайн (*Институт почвоведения и агрохимии им. О. Н. Соколовского, Харьков, Украина*)

**Стрелкова Е. В.** Влияние погодных условий и срока сева на урожайность и качество зерна пивоваренного ячменя (*Белорусский государственный аграрный технический университет, г. Минск, Беларусь*)

**Сунгатуллина А. Н.** Последствие применения осадка сточных вод и извести на состояние Pb и Cd в дерново-подзолистой почве (*МГУ им. М. В. Ломоносова, г. Москва, Россия*)

**Сюрис А. И., Боаге Л. В.** Приемы регулирования плодородия эродированных почв и повышения эффективности сельскохозяйственных культур (*Институт почвоведения, агрохимии и защиты почв им. Николае Димо, г. Кишинев, Молдова*)

**Тарасов С. И., Кравченко М. Е., Бужина Т. А.** Влияние длительного применения бесподстилочного навоза на изменения свойств дерново-подзолистой супесчаной почвы (*Верхневолжский ФАНЦ, г. Владимир, Россия*)

**Тарасов С. И., Кравченко М. Е., Бужина Т. А.** Влияние длительного применения бесподстилочного навоза на урожайность и качество костреца безостого (*Верхневолжский ФАНЦ, г. Владимир, Россия*)

**Ташкузиев М. М., Бердиев Т. Т., Очиллов С. К., Карабеков О. Г., Каримов Х. Х., Атамуратов Ж.** Показатели плодородия почвы и урожайности культур хлопкового севооборота при ведении органического земледелия. (*НИИ почвоведения и агрохимии, г. Ташкент, Узбекистан*)

**Ташкузиев М. М., Каримбердиева А. А., Бердиев Т. Т., Очиллов С. К.** Результаты исследований применения ресурсосберегающих технологий в хлопковом севообороте на динамику содержания в почве подвижных форм микроэлементов (*НИИ почвоведения и агрохимии, г. Ташкент, Узбекистан*)

**Ташкузиев М. М., Очиллов С. К.** Состояние плодородия почв сероземной зоны Кашкадарьинского оазиса и агротехнологии обогащения органическим веществом, повышение урожайности культур хлопкового севооборота (*НИИ почвоведения и агрохимии, г. Ташкент, Узбекистан*)

**Ташкузиев М. М., Шадиёва Н. И.** Система показателей гумусного состояния почв аридной зоны Центрально-азиатского региона и использование ее критериев в условиях горных и предгорных почв (*НИИ почвоведения и агрохимии, г. Ташкент, Узбекистан*)

**Фицуро Д. Д., Сердюков В. А., Гасило Д. С.** Влияние органического удобрения на основе шлама от производства молочных продуктов на урожайность и качество картофеля (*НПЦ НАН Беларуси по картофелеводству и плодоовощеводству, аг. Самохваловичи, Минский р-н, Беларусь*)

**Христенко А. А.** Влияние почвенно-климатических условий на обеспеченность пахотных почв минеральным азотом (*Институт почвоведения и агрохимии им. О. Н. Соколовского, Харьков, Украина*)

**Царёва М. В.** Оценка влияния органических удобрений на плодородие дерново-подзолистой почвы (*Белорусская государственная сельскохозяйственная академия, г. Горки, Беларусь*)

**Цыбулько Н. Н., Цырибко В. Б., Устинова А. М., Касьяненко И. И., Логачёв И. А., Митькова А. А.** Влияние органических удобрений и известкования на устойчивость к водной эрозии дерново-подзолистых почв, сформированных на лессовидных суглинках (*Институт почвоведения и агрохимии, г. Минск, Беларусь*)

**Цыганов А. Р., Веремейчик Л. А., Носников В. В.** Влияние пожаров на плодородие лесных почв (*Белорусский государственный технологический университет, г. Минск, Беларусь*)

**Цытрон Е. В.** Изучение экологического состояния почв в процессе подготовки педагогов-биологов (*Белорусский государственный педагогический университет им. Максима Танка, г. Минск, Беларусь*)

**Чербарь В. В., Лях Т. Г.** Изменение свойств чернозема, выщелоченного под влиянием мелиоративных культур (*Институт почвоведения, агрохимии и защиты почв им. Николае Димо, г. Кишинев, Молдова*)

**Червань А. Н.** Территориальное планирование адаптивно-ландшафтного и точного земледелия в агроландшафтах Беларуси (*Институт почвоведения и агрохимии, г. Минск, Беларусь*)

**Чирко Е. М., Гончаревич Т. В.** Влияние обработки семян регуляторами роста и микроудобрениями на рост и развитие проростков суданской травы (*Брестская ОСХОС НАН Беларуси, г. Пружаны, Беларусь*)

**Чуян Н. А.** Фитосанитарная оценка посевов сои при использовании биопрепаратов в условиях Курской области (*Курский ФАНЦ, г. Курск, Россия*)

**Чуян О. Г., Караулова Л. Н.** Геохимические основы формирования почвенных ресурсов в агроландшафте (*Курский ФАНЦ, ВНИИ земледелия и защиты почв от эрозии, г. Курск, Россия*)

**Шибут Л. И., Азарёнок Т. Н., Матыченков Д. В.** Показатели нормативного чистого дохода сельскохозяйственных земель республики (*Институт почвоведения и агрохимии, г. Минск, Беларусь*)

**Шибут Л. И., Азарёнок Т. Н., Цыбулько Н. Н., Матыченкова О. В., Матыченков Д. В., Дыдышко С. В.** Качественная характеристика сельскохозяйственных земель Беларуси (*Институт почвоведения и агрохимии, г. Минск, Беларусь*)

**Юлдашев Г., Хайдаров М. М.** Энергетические особенности моноаминодикарбоновых кислот и пролина в темных сероземах (*Ферганский государственный университет, г. Фергана, Узбекистан*)

**Яцухно В. М.** О значении, учете и перспективах использования почвенного фактора при эколого-экономической оценке земель (*Белорусский государственный университет, г. Минск, Беларусь*)

## **Республиканское научное дочернее унитарное предприятие**

Института почвоведения и агрохимии

220108, Беларусь, г. Минск, ул. Казинца, 90

Телефон для справок: +375(17) 395-68-10, 374-49-10, 397-80-36

Веб-сайт: [www.brissa.by](http://www.brissa.by)

Адрес электронной почты: [brissainform@mail.ru](mailto:brissainform@mail.ru)