



## ПРОГРАММА

XXII - международной научно-практической конференции

### АГРОЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ АПК

#### Порядок работы конференции

понедельник **17 марта**

**9.00 – 16.00** заезд и регистрация участников

Вторник **18 марта**

**10.15** Пленарное заседание (читальный зал библиотеки)

**14.30** работа секции «**Агроэкологический мониторинг почв и агрохимическое обоснование производства с.-х. продукции**» (аудитория 402)

**14.30** работа секции «**Ресурсо- и энергосберегающие технологии в земледелии, проблемы биологизации земледелия и пути их решения**» (аудитория 306).

**14.30** работа секции «**Совершенствование технологий и сортового состава плодовых-ягодных и овощных культур**» (аудитория 311)

**14.30** работа секции «**Биологические основы и селекционно-технологическое обеспечение кормопроизводства**» (аудитория 305)

Среда **19 марта**

**14.30** работа секции «**Цифровые технологии в агрономии**» (аудитория 216)

Четверг **20 марта**

**10.15** Подведение итогов конференции

Брянск 2025

Состав организационного комитета по проведению XXII Международной научно-практической конференции  
**«Агроэкологические аспекты устойчивого развития АПК».**

Сычѳв С.М.	ректор Брянского ГАУ, профессор, д.с.-х.н.
Белоус Н.М.	советник при ректорате, профессор, д.с.-х.н.
Малявко Г.П.	проректор по научной работе и инновациям, профессор, д.с.-х.н.
Ториков В.Е.	профессор кафедры агрономии, селекции и семеноводства, д.с.-х.н.
Симонов В.Ю.	председатель, директор агрономического института, доцент, к.с.-х.н.
Сазонов Ф.Ф.	профессор кафедры агрономии, селекции и семеноводства, д.с.-х.н.
Силаев А.Л.	зав. кафедрой агрохимии, почвоведения и экологии, доцент, к.с.-х.н.
Дьяченко В.В.	зав. кафедрой агрономии, селекции и семеноводства, профессор, д.с.-х.н.
Мельникова О.В.	профессор кафедры агрономии, селекции и семеноводства, д.с.-х.н.
Милехина Н.В.	секретарь, доцент кафедры агрономии, селекции и семеноводства, к.с.-х.н.
Пономарчук О.В.	заместитель председателя, заместитель директора АИ, к.с.-х.н.
Сазонова И.Д.	доцент кафедры агрономии, селекции и семеноводства, к.с.-х.н.

## **ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

(читальный зал библиотеки)

Приветственное слово участникам конференции:

Ректор Брянского ГАУ, доктор сельскохозяйственных наук, профессор

**Сычѳв Сергей Михайлович**

Проректор по научной работе и инновациям, доктор сельскохозяйственных наук, профессор

**Малявко Галина Петровна**

Директор агрономического института, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент

**Симонов Виталий Юрьевич**

*Проблемные доклады:*

**Ториков Владимир Ефимович**

Профессор кафедры агрономии, селекции и семеноводства ФГБОУ ВО Брянский ГАУ, доктор сельскохозяйственных наук, профессор

**Выдающийся учёный-растениевод, педагог и наставник (к 85-летию со Дня рождения Мальцева В.Ф. заслуженного деятеля наук РФ, доктора сельскохозяйственных наук, профессора кафедры растениеводства и общего земледелия, Почётного профессора Брянской ГСХА)**

**Евдокименко Сергей Николаевич**

Главный научный сотрудник ФГБНУ ФНЦ Садоводства, доктор сельскохозяйственных наук  
**Жизненный путь и научное наследие А.А. Высоцкого (к 100-летию со Дня рождения)**

**Пимохова Людмила Ивановна**

Ведущий научный сотрудник, кандидат сельскохозяйственных наук, Всероссийский научно-исследовательский институт люпина – филиал ФГБНУ «ФНЦ кормопроизводства и агроэкологии имени В.Р. Вильямса

**Влияние поражения люпина белого фузариозом от погодных условий в период вегетации**

**Хараборкина Нина Ивановна**

Научный сотрудник направления сортовых технологий возделывания люпина, Всероссийский научно-исследовательский институт люпина – филиал ФГБНУ «ФНЦ кормопроизводства и агроэкологии имени В.Р. Вильямса

**Фунгицидная защита посева люпина узколистного**

**Педосич Ольга Сергеевна**

Научный сотрудник, Всероссийский научно-исследовательский институт люпина – филиал ФГБНУ ФНЦ «ВИК им. В.Р. Вильямса»

**Люпин в севообороте – как фактор сохранения плодородия почвы**

**Островская Светлана Михайловна**

Младший научный сотрудник, Всероссийский научно-исследовательский институт люпина – филиал ФГБНУ ФНЦ «ВИК им. В.Р. Вильямса»

**Уровень содержания химических компонентов в плодах Черешни селекции ВНИИ Люпина.**

**Секция «АГРОЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ ПОЧВ И  
АГРОХИМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПРОИЗВОДСТВА С.-Х. ПРОДУКЦИИ»**

**Аудитория 402, начало работы – 14<sup>30</sup>**

Председатель: **Силаев А.Л.**, к.с.-х.н., доцент, заведующий кафедрой агрохимии, почвоведения и экологии.

Секретарь: **Мартынова Е.В.**, к.с.-х.н., доцент кафедры агрохимии, почвоведения и экологии.

**ВСТУПИТЕЛЬНОЕ СЛОВО**

Заведующий кафедрой агрохимии, почвоведения и экологии,

кандидат сельскохозяйственных наук, доцент

**Силаев Андрей Леонидович**

1. Кучина В.П, студент, Нестеренко О.А. магистр, Мамеев В.В., к.с.-х.н., доцент. ФГБОУ ВО Брянский ГАУ. ЗАПАСЫ ЭНЕРГИИ В ПОЧВЕ ПОД КУЛЬТУРАМИ ПОЛЕВОГО СЕВООБОРОТА ИНТЕНСИВНОГО ТИПА.
2. Корзунова В.В., студент, Нестеренко О.А. магистр, Мамеев В.В., к.с.-х.н., доцент. ФГБОУ ВО Брянский ГАУ. К ВОПРОСУ О БИОЛОГИЧЕСКОМ ВЫНОСЕ КАЛЬЦИЯ УРОЖАЕМ.
3. Свирдов Г.Б., аспирант, Кузин А.И., д.с.-х. н, ведущий научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр имени И.В. Мичурина». ОСОБЕННОСТИ МИНЕРАЛЬНОГО ПИТАНИЯ ЯБЛОНЬ НА ФОНЕ РАЗЛИЧНОЙ КИСЛОТНОСТИ ПОЧВЫ В УСЛОВИЯХ ЛИПЕЦКОЙ ОБЛАСТИ.
4. Лавренникова О.А., к.б.н., доцент, Чернякова Г.И., к.с.-х.н., доцент, ФГБОУ ВО Самарский государственный аграрный университет. ИЗУЧЕНИЕ РАЗВИТИЯ ОБРАЖНОГО БАЛОЧНОГО КОМПЛЕКСА В ЦЕЛЯХ РАЦИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЗЕМЕЛЬ.
5. Стреляева З.В., к.с.-х.н., Институт радиобиологии Национальной академии наук Республики Беларусь. ОПРЕДЕЛЕНИЕ УДЕЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ PU-238,239+240 В ПОЧВЕННОЙ МАТРИЦЕ.
6. Белый А.И., к.с.-х.н., доцент, Ельшина Е.И., студент, Замотайлов А.С., д.б.н., профессор, Нудьга О.С., студент, ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет». ЭФФЕКТИВНОСТЬ СИСТЕМЫ ЗАЩИТЫ ВИНОГРАДА ОТ КОМПЛЕКСА ВРЕДИТЕЛЕЙ И БОЛЕЗНЕЙ.
7. Анисина Н.А., магистрант, Силаев А.Л., к.с.-х.н., доцент, Дьяченко В.В., д.с.-х.н., доцент, ФГБОУ ВО «Брянский государственный аграрный университет» ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ АГРОХИМИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ ПОЧВ ПРИ ОЦЕНКЕ ИХ ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ КУКУРУЗЫ НА ЗЕРНО.
8. Силаев А.Л., к.с.-х.н., доцент ФГБОУ ВО «Брянский государственный аграрный университет» ОСОБЕННОСТИ ПОВЕДЕНИЯ 137CS В ПОЧВАХ ПОЙМЫ РЕКИ ИПУТЬ.
9. Просянкин Е.В., д.с.-х.н., профессор. ФГБОУ ВО «Брянский государственный аграрный университет» ФЕНОМЕН ЗАПАЗДЫВАНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ ПРОДУКТИВНОСТИ ЗЕМЛИ ПАХОТНЫХ УГОДИЙ НА РЕЗКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ НОРМ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ.
10. Асалханова Е.С., аспирант, Каменев Р.А., д.с.-х.н., профессор, Турчин В.В., к.с.-х.н., доцент, Каменева В.К., к.с.-х.н. ФГБОУ ВО Донской государственный аграрный университет. СИСТЕМА МИНЕРАЛЬНОГО ПИТАНИЯ ТУИ ПРИ ВЫРАЩИВАНИИ КОНТЕЙНЕРНЫМ СПОСОБОМ В УСЛОВИЯХ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ.
11. Булдыкова И.А., к.с.-х.н., доцент, Легоцкая Ю.В., магистрант, Пономаренко Ю.А., магистрант. ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет им. И.Т. Трубилина». ОЦЕНКА ДЕЙСТВИЯ ЦИНКОВЫХ УДОБРЕНИЙ В АГРОЦЕНОЗЕ КУКУРУЗЫ КУБАНИ.
12. Дроздова В.В., к.б.н., профессор, Доффу И.П., аспирант, Идаятов Ф.Б. магистрант, ФГБОУ ВО Кубанский государственный аграрный университет имени И. Т. Трубилина. ДЕЙСТВИЕ УДОБРЕНИЙ И РЕГУЛЯТОРОВ РОСТА НА ПРОДУКТИВНОСТЬ КУКУРУЗЫ НА ЗЕРНО, В УСЛОВИЯХ ЧЕРНОЗЕМА ВЫЩЕЛОЧЕННОГО.
13. Кулешова А.А., к.с.-х.н., ассистент, УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия». ВЛИЯНИЕ МИКРОУДОБРЕНИЙ И РЕГУЛЯТОРОВ РОСТА НА ДИНАМИКУ РОСТА И ПРОДУКТИВНОСТЬ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ НА ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТОЙ ЛЕГКОСУГЛИНИСТОЙ ПОЧВЕ.
14. Долганова М.В., к.б.н., доцент, Демихов В.Т., к.с.-х.н., доцент, Чиграй О.Н., к.б.н., старший преподаватель, Чучин Д.И., к.г.н., доцент. ФГБОУ ВО «Брянский государственный университет имени академика И.Г. Петровского». ДИНАМИКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ УГОДИЙ В МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЯХ БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ.
15. Просянкин Е.В., д.с.-х.н., профессор. ФГБОУ ВО «Брянский государственный аграрный университет». АГРОЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ ПАХОТНЫХ ЗЕМЕЛЬ БРЯНСКО-ЖИЗДРИНСКОГО ПОЛЕСЬЯ.
16. Доффу И.П., аспирант. ФГБОУ ВО Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина. ОПТИМИЗАЦИЯ ПИТАНИЯ РАСТЕНИЙ КУКУРУЗЫ И ЕГО ВЛИЯНИЕ НА ЕЕ УРОЖАЙНОСТЬ И КАЧЕСТВО.
17. Кудрявцев А.В., к.т.н., доцент, Фирсов А.С., к.т.н., доцент, Блинов Ф.Л., к.т.н., доцент, Гржива П.И.,

аспирант, Голубев В.В., ФГБОУ ВО Тверская ГСХА. АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ ПОВЕРХНОСТИ ВВОДИМОЙ ЗАЛЕЖИ.

18. Бедловская И.В., к.б.н., доцент, ФГБОУ ВО Кубанский государственный аграрный университет. ДОПОЛНЕНИЯ К МЕХАНИЗМАМ ЗАРАЖЕНИЯ ПОДСОЛНЕЧНИКА БОЛЕЗНЯМИ ГРИБНОЙ ЭТИОЛОГИИ.
19. Мартынова Е.В., к.б.н., доцент, Старовойтова Н.П., к.б.н., доцент. ФГБОУ ВО «Брянский государственный аграрный университет». ОПРЕДЕЛЕНИЕ АКТИВНОСТИ КАТАЛАЗЫ В РАЗЛИЧНЫХ СОРТАХ КАРТОФЕЛЯ.
20. Талызина Т.Л., д.б.н., профессор, ФГБОУ ВО «Брянский государственный аграрный университет». АЛКАЛОИДЫ ЛЮПИНА: СТРОЕНИЕ И БИОЛОГИЧЕСКАЯ РОЛЬ.
21. Талызина Т.Л., д.б.н., профессор, ФГБОУ ВО «Брянский государственный аграрный университет». ФЕРМЕНТАТИВНАЯ АКТИВНОСТЬ ПОЧВ.

**Секция «БИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ И СЕЛЕКЦИОННО –  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ КОРМОПРОИЗВОДСТВА»**

**Аудитория 305, начало работы – 14<sup>30</sup>**

Председатель: **Дьяченко В.В.**, д.с.-х.н., профессор, заведующий кафедры агрономии, селекции и семеноводства.

Секретарь: **Милехина Н.В.**, к.с.-х.н., доцент кафедры агрономии, селекции и семеноводства.

**ВСТУПИТЕЛЬНОЕ СЛОВО**

Заведующий кафедрой агрономии, селекции и семеноводства,

доктор сельскохозяйственных наук, профессор

**Дьяченко Владимир Викторович**

1. Пимохова Л.И., к.с.-х.н., в.н.с., Царапнева Ж.В., с.н.с., Романов М.М., с.н.с., Хараборкина Н.И., н.с., Всероссийский научно-исследовательский институт люпина – филиал ФНЦ «ВИК им. В.Р. Вильямса». **ЗАВИСИМОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЛЮПИНА БЕЛОГО ФУЗАРИОЗОМ ОТ ПОГОДНЫХ УСЛОВИЙ В ПЕРИОД ВЕГЕТАЦИИ.**
2. Коннова Л.В., к.б.н., с.н.с., Почутина Н.А., с.н.с., Всероссийский научно-исследовательский институт люпина – филиал ФНЦ «ВИК им. В.Р. Вильямса». **ИЗУЧЕНИЕ БИОЛОГИЧЕСКИХ И АГРОНОМИЧЕСКИХ ПРИЗНАКОВ СОРТОВ И ПЕРСПЕКТИВНЫХ СОРТООБРАЗЦОВ ЛЮПИНА УЗКОЛИСТНОГО В УСЛОВИЯХ ИЗМЕНЯЮЩЕГОСЯ КЛИМАТА.**
3. Зайцева Н.М., с.н.с., Евтягина Ю.Л., м.н.с., Яговенко Т.В., к.б.н., в.н.с., Мисникова Н.В., к.с.-х.н., ученый секретарь, Всероссийский научно-исследовательский институт люпина – филиал ФНЦ «ВИК им. В.Р. Вильямса». **ВЛИЯНИЕ ПРЕПАРАТОВ ФИТОАКТИВ ВИТА И ВИТАЗИМ НА УРОЖАЙНОСТЬ ЗЕРНА ЛЮПИНА БЕЛОГО.**
4. Свириденко Т.В., с.н.с., Анишко М.Ю., д.с.-х.н., Селиванова М.Е., к.с.-х.н., Пигарева С.А., с.н.с., Громова О.М., м.л.с., Кирюшина Н.Н., м.л.с., Всероссийский научно-исследовательский институт люпина – филиал ФНЦ «ВИК им. В.Р. Вильямса». **РОЛЬ ИСКУССТВЕННОГО ИНФЕКЦИОННОГО ФОНА В СЕЛЕКЦИИ ЛЮПИНА НА УСТОЙЧИВОСТЬ К АНТРАКНОЗУ**
5. Храмой В.К., д.с.-х.н., профессор, Калужский филиал ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева. **ОЦЕНКА СЕЛЕКЦИОННЫХ ОБРАЗЦОВ СОИ В УСЛОВИЯХ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ.**
6. Седукова Г.В., к.с.-х.н., доцент, Кристова Н.В., к.с.-х.н., Исаченко С.А., Милейко А.А., Институт радиобиологии НАН Беларуси. **ВЛИЯНИЕ АГРОКЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ НА УРОЖАЙНОСТЬ ЗЕЛЕННОЙ МАССЫ СОРГО ЗЕРНОВОГО.**
7. Филипченко С.В., н.с., РУП «Гомельская областная сельскохозяйственная опытная станция» НАН Беларуси. **ОЦЕНКА АДАПТИВНЫХ СВОЙСТВ СОРТООБРАЗЦОВ ОВСА В УСЛОВИЯХ ГОМЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ.**
8. Анцупова Т.Е., к.б.н., профессор, Дмитренко А.В., аспирант, Чернышева В.А., магистрант, ФГБОУ ВО Кубанский государственный аграрный университет. **БИОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ЗАЩИТЫ СОИ ОТ ВРЕДНЫХ НАСЕКОМЫХ В УСЛОВИЯХ ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЗОНА КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ.**
9. Анищенко Л.Н., д.с.-х.н., профессор, Поцепай Н.С., к.с.-х.н., доцент, Васькина Т.И. ст. преп., ФГБОУ ВО Брянский государственный аграрный университет. **ФЕНОЛОГИЯ ВИДОВ РОДА *HOSTA* ТРАТТ. ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ЛАНДШАФТНОМ ДИЗАЙНЕ В УСЛОВИЯХ БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ.**
10. Галицкий А.С., студент, Седова С.С., соискатель, Дьяченко В.В. д.с.-х.н., доцент, ФГБОУ ВО Брянский государственный аграрный университет. **ВЛИЯНИЕ ДОЗ АЗОТНОЙ ПОДКОРМКИ НА УРОЖАЙНОСТЬ ТРАВΟΣМЕСЕЙ ЛЮЦЕРНЫ ИЗМЕНЧИВОЙ.**
11. Михальченко Д.В., студентка, Дьяченко В.В. д.с.-х.н., доцент. ФГБОУ ВО Брянский государственный аграрный университет. **ВЛИЯНИЕ ДОЗ АЗОТНОЙ ПОДКОРМКИ НА УРОЖАЙНОСТЬ ТРАВΟΣМЕСЕЙ ЛЮЦЕРНЫ ИЗМЕНЧИВОЙ.**
12. Печенко И.В. магистрант, Дьяченко В.В. д.с.-х.н., доцент, ФГБОУ ВО Брянский государственный аграрный университет. **СМЕШАННЫЕ ПОСЕВЫ СУДАНСКОЙ ТРАВЫ С ЗЕРНОБОБОВЫМИ КУЛЬТУРАМИ ДЛЯ БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ.**
13. Эргашев Ш.Т., студент, Дронов А.В., д.с.-х.н., профессор, Бельченко С.А., д.с.-х.н., профессор, Милехина Н.В., к.с.-х.н., доцент, ФГБОУ ВО Брянский государственный аграрный университет. **ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ И БИОЛОГИЧЕСКАЯ УРОЖАЙНОСТЬ КОРМОВОЙ МАССЫ НОВЫХ СОРТОВ СОРГО САХАРНОГО [*SORGHUM SACCHARATUM* (L.) PERS.] В АГРОКЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ БРЯНСКОГО ОПОЛЬЯ.**
14. Ивачёв Н.И., студент, Нестеренко О.А., магистрант, Дронов А.В., д.с.-х. н., профессор, ФГБОУ ВО Брянский государственный аграрный университет. **ОЦЕНКА ПРОДУКТИВНОГО ПОТЕНЦИАЛА ГИБРИДОВ КУКУРУЗЫ РАННЕСПЕЛОЙ ГРУППЫ (ФАО 100-199) НА ЗЕРНО В БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ.**
15. Сиверкин С.А., студент, Бишутин К.И., Сверчков Д.Г., аспиранты, Дронов А.В., д. с.-х. наук, профессор, ФГБОУ ВО Брянский государственный аграрный университет. **СРАВНИТЕЛЬНАЯ УРОЖАЙНОСТЬ**

ЗЕРНА СРЕДНЕРАННИХ ГИБРИДОВ КУКУРУЗЫ В УСЛОВИЯХ СЕРЫХ ЛЕСНЫХ ПОЧВ БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ.

16. Бельченко Д.С., аспирант, Дронов А.В., д.с.-х.н., профессор, Бельченко С.А., д.с.-х.н., профессор, ФГБОУ ВО Брянский государственный аграрный университет. ПОТЕНЦИАЛ КОРМОВОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ СОРТОВ ЛЮЦЕРНЫ ИЗМЕНЧИВОЙ (*MEDICAGO VARIA MART.*) И ПОСЕВНОЙ (*M. SATIVA L.*) НА БРЯНИЩИНЕ.
17. Наумова М.П., к.с.-х.н., доцент, Милехина Н.В., к.с.-х.н., доцент, ФГБОУ ВО Брянский государственный аграрный университет. ОЦЕНКА СОРТОВ ЯРОВОГО РАПСА ПО ПРОДУКТИВНОСТИ И ЭФФЕКТИВНОСТИ В УСЛОВИЯХ СЕРОЙ ЛЕСНОЙ ПОЧВЫ БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ.
18. Маркина Д.В., магистрант, Милехина Н.В., к.с.-х.н., доцент, Наумова М.П., к.с.-х.н., доцент, ФГБОУ ВО Брянский государственный аграрный университет. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРЕПАРАТА АЛББИТ В ТЕХНОЛОГИИ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ ЛЮПИНА БЕЛОГО В УСЛОВИЯХ БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ.
19. Бельченко Д.С., аспирант, Дронов А.В., д.с.-х.н., профессор, Бельченко С.А., д.с.-х.н., профессор, Пономарчук О.В., к.с.-х.н., ст. преподаватель, ФГБОУ ВО Брянский государственный аграрный университет. ЗНАЧЕНИЕ БОБОВО-ЗЛАКОВЫХ ТРАВ НА ОСНОВЕ ЛЮЦЕРНЫ В ФОРМИРОВАНИИ АГРОЦЕНОЗОВ НА СЕРЫХ ЛЕСНЫХ.
20. Зайцева О.А. к.с.-х.н., доцент, Шевченко В.К., студент, ФГБОУ ВО Брянский государственный аграрный университет. ПОГОДНЫЕ УСЛОВИЯ БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ И ВЕГЕТАЦИОННЫЙ ПЕРИОД СОИ.
21. Зайцева О.А. к.с.-х.н., доцент, Штырхунов К.В., студент, ФГБОУ ВО Брянский государственный аграрный университет. УРОЖАЙНОСТЬ СЕМЯН СОИ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ И ИНОСТРАННОЙ СЕЛЕКЦИИ.

**Секция «РЕСУРСО- И ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ В ЗЕМЛЕДЕЛИИ, ПРОБЛЕМЫ  
БИОЛОГИЗАЦИИ ЗЕМЛЕДЕЛИЯ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ»**

**Аудитория 306, начало работы – 14<sup>30</sup>**

Председатель: **Ториков В.Е.**, д.с.-х.н., профессор кафедры агрономии, селекции и семеноводства.

Секретарь: **Пономарчук О.В.**, к.с.-х.н., заместитель агрономического директора.

**ВСТУПИТЕЛЬНОЕ СЛОВО**

Профессор кафедры агрономии, селекции и семеноводства, д.с.-х.н.,

**Ториков Владимир Ефимович**

1. Жук С.С., научный сотрудник отдела озимых зерновых и крестоцветных культур. РУП «Гродненский зональный институт растениеводства Национальной академии наук Беларуси». **ВЛИЯНИЕ СРОКОВ СЕВА НА ФОРМИРОВАНИЕ СЕМЕННОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ ВИКИ ОЗИМОЙ (МОХНАТОЙ) ПРИ ВОЗДЕЛЫВАНИИ В ПОЧВЕННО-КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ.**
2. Рыбак А.Р. заведующий отделом озимых зерновых и крестоцветных культур, к.с.-х.н. РУП «Гродненский зональный институт растениеводства Национальной академии наук Беларуси». **ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОПТИМАЛЬНОЙ НОРМЫ ВЫСЕВА ВИКИ ОЗИМОЙ (МОХНАТОЙ) В СМЕШАННЫХ ЦЕНОЗАХ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩЕЙ РЕАЛИЗАЦИЮ ГЕНЕТИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА КУЛЬТУРЫ ПО СЕМЕННОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ.**
3. Бельченко С.А., д.с.-х.н., профессор, Сычёв С.М. д.с.-х.н., Сазонова И.Д., к.с.-х.н., доцент, Ковалев В.В., преподаватель. **ФГБОУ ВО Брянский ГАУ. О РАЗВИТИИ ПОДОТРАСЛЕЙ РАСТЕНИЕВОДСТВА АПК БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ, 2024 ГОД.**
4. Бельченко С.А., д.с.-х.н., профессор, Сычёв С.М. д.с.-х.н., профессор, Малявко Г.П., д.с.-х.н., профессор, Ковалев В.В., преподаватель, Бельченко Д.С., аспирант. **ФГБОУ ВО Брянский ГАУ. ИТОГИ РАБОТЫ АПК БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ (2024 Г.) И ПРОГНОЗ РАЗВИТИЯ НА 2025-2030 ГГ.**
5. Бельченко С.А., д.с.-х.н., профессор. **ФГБОУ ВО Брянский ГАУ. Драганская М.Г., д.с.-х.н., ст. научный сотрудник, Адамко В.Н., к.с.-х.н., директор. Новозыбковская СХОС - филиал ФНЦ «ВИК им. В.Р. Вильямса». ЭФФЕКТИВНОСТЬ СЕЛЕКЦИИ ОЗИМОЙ РЖИ НА ЛЕГКИХ ПОЧВАХ ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТОГО ТИПА.**
6. Марченко В.М., аспирант, Бельченко С.А., д.с.-х.н., профессор, Никифоров В.М., к.с.-х.н., доцент, Осипов А.А., к.с.-х.н., доцент. **ФГБОУ ВО Брянский ГАУ. ВНЕДРЕНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ТЕХНОЛОГИИ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ КАРТОФЕЛЯ НА ЮГО-ЗАПАДЕ ЦЕНТРАЛЬНОГО НЕЧЕРНОЗЕМЬЯ.**
7. Макарова Н.А., ст. преподаватель кафедры химии, Гнатиха А.Ю., студент. **ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ имени И.Т. Трубилина. ГЕРБИЦИДНЫЕ АНТИДОТЫ ДЛЯ РАСТЕНИЙ ПОДСОЛНЕЧНИКА.**
8. Коновалов И.В., магистрант, Богатин Н.В., магистрант, Васина Н.В., к.с.-х.н., доцент. **ФГБОУ ВО Самарский государственный аграрный университет. ВЛИЯНИЕ СИСТЕМЫ ВИТАНОЛЛ НА СОХРАННОСТЬ ПОСЕВОВ СОИ В УСЛОВИЯХ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ.**
9. Вьюгин С.М., д.с.-х.н., профессор. Вьюгина Г.В., д.с.-х.н., профессор. **ФГБОУ ВО Смоленская ГСХА. ВЛИЯНИЕ РЕЖИМОВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РАПСА ЯРОВОГО В КАЧЕСТВЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ КУЛЬТУРЫ НА ПРОДУКТИВНОСТЬ ЯЧМЕНЯ ЯРОВОГО.**
10. Кутилкин В.Г., к.с.-х.н., доцент. **ФГБОУ ВО Самарский государственный аграрный университет. ЭФФЕКТИВНОСТЬ МИНИМАЛИЗАЦИИ ОСНОВНОЙ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ ПРИ ВОЗДЕЛЫВАНИИ ЯРОВОГО ЯЧМЕНЯ.**
11. Сихарулидзе Т.Д., к.с.-х.н., доцент. **Калужский филиал ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева. ВЛИЯНИЕ ИНОКУЛЯЦИИ СЕМЯН НА СТРУКТУРУ УРОЖАЯ И УРОЖАЙНОСТЬ СОРТОВ СОИ В УСЛОВИЯХ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ.**
12. Храмой В.К., д.с.-х.н., профессор. **Калужский филиал ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева. ВЛИЯНИЕ НЕКОРНЕВОЙ ПОДКОРМКИ НА ПРОДУКТИВНОСТЬ ВИКИ И ЯЧМЕНЯ В ОДНОВИДОВОМ И СМЕШАННОМ ПОСЕВАХ В УСЛОВИЯХ ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТОЙ СУПЕСЧАНОЙ ПОЧВЫ**
13. Исаева Е.И., к.с.-х.н., руководитель направления Земледелие, Педосич О.С., научный сотрудник. **ВНИИ люпина – филиал ФГБНУ ФНЦ «ВИК им. В.Р. Вильямса». ЛЮПИН В СЕВООБОРОТЕ - КАК ФАКТОР СОХРАНЕНИЯ ПЛОДОРОДИЯ ПОЧВЫ.**
14. Стрелкова Е.В., к.с.-х.н., доцент. **Учреждение образования «Белорусский национальный технический университет» БНТУ. БИОЛОГИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ИНСЕКТИЦИДОВ ПРОТИВ РАПСОВОГО ЦВЕТОЕДА В ПОСЕВАХ ОЗИМОГО РАПСА В УСЛОВИЯХ ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЧАСТИ БЕЛАРУСИ.**
15. Бакаева Н.П., д.б.н., профессор. **ФГБОУ ВО Самарский государственный аграрный университет. НАУЧНО-ОБОСНОВАННЫЕ ПОДХОДЫ К ПРИМЕНЕНИЮ ЭЛЕМЕНТОВ РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩЕЙ АГРОТЕХНОЛОГИИ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ В ЛЕСОСТЕПИ ЗАВОЛЖЬЯ.**

16. Салтыкова О.Л., к.с.-х.н., доцент. ФГБОУ ВО Самарский государственный аграрный университет. ВЛИЯНИЕ РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩИХ ТЕХНОЛОГИЙ НА ПРОДУКТИВНОСТЬ ЯРОВОЙ ТВЕРДОЙ ПШЕНИЦЫ.
17. Исаков А.Н. д.с.-х.н., профессор. ФГБОУ ВО Калужский филиал РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева. ПРОДУКТИВНОСТЬ КОРМОВЫХ БОБОВ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ПОДКОРМОК ХЕЛАТНЫМИ МИКРОУДОБРЕНИЯМИ В УСЛОВИЯХ ДЕРНОВО - ПОДЗОЛИСТОЙ, СУПЕСЧАНОЙ ПОЧВЫ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ.
18. Исаков А.Н. д.с.-х.н., профессор. ФГБОУ ВО Калужский филиал РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева. ОСОБЕННОСТИ РОСТА, РАЗВИТИЯ И ПРОДУКТИВНОСТЬ КОРМОВЫХ БОБОВ В ЗАВИСИМОСТИ ОБРАБОТКИ ОРГАНО-МИНЕРАЛЬНЫМИ ПРЕПАРАТАМИ В УСЛОВИЯХ ДЕРНОВО – ПОДЗОЛИСТОЙ СУПЕСЧАНОЙ ПОЧВЫ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ.
19. Вардамацкая К.В., студентка, Савин М.И., ст. преподаватель, Исаков А.Н., д.с.-х.н., профессор. ФГБОУ ВО Калужский филиал РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева. ВЛИЯНИЕ МИНЕРАЛЬНОГО УДОБРЕНИЯ И ХЕЛАТНЫХ ФОРМ МИКРОУДОБРЕНИЙ НА ПРОДУКТИВНОСТЬ ЛЮПИНА УЗКОЛИСТНОГО В УСЛОВИЯХ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ.
20. Исаков А.Н., д.с.-х.н., профессор, Савин М.И., ст. преподаватель, ФГБОУ ВО Калужский филиал РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева. СИМБИОТИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ ЗЕРНОБОБОВОГО КОМПОНЕНТА ЯРОВЫХ БОБОВО-ЗЛАКОВЫХ ЗЕРНОСМЕСЕЙ ПРИ РАННЕВЕСЕННЕМ СРОКЕ ПОСЕВА В УСЛОВИЯХ ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТОЙ СУПЕСЧАНОЙ ПОЧВЫ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ.
21. Вардамацкая К.В., студентка, Савин М.И., ст. преподаватель, Исаков А.Н., д.с.-х.н., профессор. ФГБОУ ВО Калужский филиал РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева. УРОЖАЙНОСТЬ ЛЮПИНА УЗКОЛИСТНОГО СОРТА ДИКАФ-14 В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ПРИМЕНЕНИЯ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ И ХЕЛАТНОГО МИКРОУДОБРЕНИЯ СИЛИПЛАНТ В УСЛОВИЯХ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ.
22. Молод С.С., аспирант, Ершов В.Л., д.с.-х.н., профессор. Омский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина. ДИНАМИКА ЗАПАСОВ ПРОДУКТИВНОЙ ВЛАГИ И ЗАСОРЕННОСТЬ ПОСЕВОВ ЛЬНА МАСЛИЧНОГО ПРИ РАЗЛИЧНЫХ СИСТЕМАХ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ.
23. Репникова В.И., аспирант. ФГБОУ ВО Брянский государственный аграрный университет. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ СОРТОВ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ В УСЛОВИЯХ ЮГО-ЗАПАДА ЦЕНТРАЛЬНОГО РЕГИОНА РОССИИ.
24. Рахимова О.В., к.с.-х.н., доцент. Калужский филиал ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева. ВЛИЯНИЕ АЗОТНЫХ УДОБРЕНИЙ НА ФОРМИРОВАНИЕ УРОЖАЯ ВИКО-ЯЧМЕННОЙ СМЕСИ В УСЛОВИЯХ ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТОЙ СУПЕСЧАНОЙ ПОЧВЫ НЕЧЕРНОЗЁМНОЙ ЗОНЫ.
25. Репникова В.И., аспирант, Мельникова О.В., д.с.-х.н., профессор, Ториков В.Е., д.с.-х.н., профессор, Вершило Е.Н. аспирант. ФГБОУ ВО Брянский государственный аграрный университет. ФИТОСАНИТАРНОЕ СОСТОЯНИЕ ПОСЕВОВ И УРОЖАЙНОСТЬ ЗЕРНА СОРТОВ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ.
26. Репникова В.И., аспирант, Мельникова О.В., д.с.-х.н., профессор. ФГБОУ ВО Брянский государственный аграрный университет. ОСОБЕННОСТИ АККУМУЛЯЦИИ СОЛНЕЧНОЙ ЭНЕРГИИ ПОСЕВАМИ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ МЯГКОЙ РАЗЛИЧНЫХ СОРТОВ.
27. Касынкина О.М., к.с.-х.н., доцент, Бульгин К.А., студент. ФГБОУ ВО Пензенский ГАУ. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ ТЫКВЫ СОРТА ЗОРЬКА.
28. Шилова О.В., к.с.-х.н., доцент. ФГБОУ ВО Тверская государственная сельскохозяйственная академия. ФОРМИРОВАНИЕ УРОЖАЙНОСТИ ГОРОХА ПОСЕВНОГО ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ХЕЛАТНЫХ СОЕДИНЕНИЙ МОЛИБДЕНА.
29. Шилова О.В., к.с.-х.н., доцент. ФГБОУ ВО Тверская государственная сельскохозяйственная академия. ПРОДУКТИВНОСТЬ СОРТОВ КАРТОФЕЛЯ ПРИ НЕКОРНЕВОЙ ПОДКОРМКЕ СЕЛЕНСОДЕРЖАЩИМИ МИКРОУДОБРЕНИЯМИ.
30. Артамонова Е.О., магистрант, Никифоров В.М., к.с.-х.н., доцент, Никифоров М.И., к.с.-х.н., доцент. ФГБОУ ВО Брянский государственный аграрный университет. УРОЖАЙНОСТЬ СОВРЕМЕННЫХ СОРТОВ ОВСА В ИНТЕНСИВНОЙ ТЕХНОЛОГИИ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ.
31. Кулиш М.С., студент, Конохов К.С., студент, Никифоров В.М., к.с.-х.н., доцент, Никифоров М.И., к.с.-х.н., доцент. ФГБОУ ВО Брянский государственный аграрный университет. УРОЖАЙНОСТЬ МАСЛОСЕМЯН ПОДСОЛНЕЧНИКА В УСЛОВИЯХ ЦЕНТРАЛЬНОГО РЕГИОНА РОССИИ.
32. Поворова А.А., студент, Рубайло А.В., студент, Кабанова Е.С., студент, Никифоров В.М., к.с.-х.н., доцент, Никифоров М.И., к.с.-х.н., доцент. ФГБОУ ВО Брянский государственный аграрный университет. УРОЖАЙНОСТЬ СОВРЕМЕННЫХ СОРТОВ ЯРОВОЙ МЯГКОЙ ПШЕНИЦЫ В ИНТЕНСИВНОЙ ТЕХНОЛОГИИ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ.
33. Тарико М.С., студент, Немкова Н.В., студент, Исаченко А.А., студент, Пасечник Н.М., аспирант, Никифоров В.М., к.с.-х.н., доцент, Никифоров М.И., к.с.-х.н., доцент. ФГБОУ ВО Брянский

- государственный аграрный университет. УРОЖАЙНОСТЬ СОВРЕМЕННЫХ СОРТОВ ЯРОВОГО ЯЧМЕНЯ В ИНТЕНСИВНОЙ ТЕХНОЛОГИИ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ.
34. Шевцов А.С., аспирант, Бельченко С.А., д.с.-х.н., профессор, Никифоров В.М., к.с.-х.н., доцент. ФГБОУ ВО Брянский государственный аграрный университет. ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА КАРТОФЕЛЯ ПРИ ИНТЕНСИВНОЙ ТЕХНОЛОГИИ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ.
35. Монакова Д.А., студент, Никифоров В.М., к.с.-х.н., доцент, Никифоров М.И., к.с.-х.н., доцент. ФГБОУ ВО Брянский государственный аграрный университет. ПРОДУКТИВНОСТЬ ГРЕЧИХИ ПРИ РАЗНЫХ УРОВНЯХ МИНЕРАЛЬНОГО ПИТАНИЯ.
36. Гайдуков М.В., студент, Никифоров В.М., к.с.-х.н., доцент, Никифоров М.И., к.с.-х.н., доцент. ФГБОУ ВО Брянский государственный аграрный университет. УРОЖАЙНОСТЬ И КАЧЕСТВО ЗЕРНА ГРЕЧИХИ ПРИ РАЗНЫХ НОРМАХ ВЫСЕВА СЕМЯН.
37. Ефремкина Е.А., студент, Никифоров В.М., к.с.-х.н., доцент, Никифоров М.И., к.с.-х.н., доцент. ФГБОУ ВО Брянский государственный аграрный университет. ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ТЕХНОЛОГИИ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ ОЗИМОЙ ТРИТИКАЛЕ НА ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТЫХ ПОЧВАХ БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ.
38. Удрас Л.С., магистрант, Маракаева Т.В., к.с.-х.н., доцент. ФГБОУ ВО Омский государственный аграрный университет им. П.А. Столыпина. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ ГОРОХА В КФХ «КРИСТИНА».
39. Какежанова З.Е., магистр, старший преподаватель, Уахитов Ж.Ж., к.с.-х.н., ассоциированный профессор, Насиев Б.Н., д.с.-х.н., профессор, академик НАН РК, Сарбасов А.К., магистр, старший преподаватель, Алтыбаева А.К., магистр, старший преподаватель, Аленова К.А., методист. НАО «Торайгыров университет», Республика Казахстан. РЕЗУЛЬТАТЫ ПРИЕМЫ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ДЕГРАДИРОВАННЫХ ЖИТНЯКОВЫХ ПАСТБИЩ С ПРИМЕНЕНИЕМ ПОВЕРХНОСТНОЙ ОБРАБОТКИ, БИООРГАНИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ И УДОБРЕНИЙ В СТЕПНОЙ ЗОНЕ ПАВЛОДАРСКОЙ ОБЛАСТИ.
40. Ториков В.Е., д.с.-х.н., профессор, Шустов А.Ф., д.ф.н., профессор, Мельникова О.В., д.с.-х.н., профессор, Осипов А.А., к.с.-х.н. ФГБОУ ВО «Брянский государственный аграрный университет». ИЗ ИСТОРИИ ПРОИСХОЖДЕНИЯ ПШЕНИЧНОГО ЗЛАКА И ЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.
41. Ториков В.Е., д.с.-х.н., профессор, Мельникова О.В., д.с.-х.н., профессор, Шпилёв Н.С., д.с.-х.н., профессор, Осипов А.А., к.с.-х.н., Дорных Г.Е., аспирант. ФГБОУ ВО «Брянский государственный аграрный университет». ТРИТИКАЛЕ - НОВЫЙ ХЛЕБНЫЙ ЗЛАК.
42. Клинг А.П., к.с.-х.н., доцент, Гайвас А.А., к.с.-х.н., доцент, Кумпан В.Н., к.с.-х.н., доцент. ФГБОУ ВО Омский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина. РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗУЧЕНИЯ КОМПЛЕКСНЫХ УДОБРЕНИЙ НА РАПСЕ ЯРОВОМ В ЮЖНОЙ ЛЕСОСТЕПИ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ В 2024 г.
43. Будаговская О.Н., д.т.н., в.н.с., ФГБНУ «Федеральный научный центр имени И.В. Мичурина», Будаговский А.В., д.т.н., в.н.с., ФГБОУ ВО «Мичуринский аграрный университет». АППАРАТУРНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ДИАГНОСТИКИ ЖАРОСТОЙКОСТИ РАСТЕНИЙ.
44. Ренгартен Г.А., к.с.-х.н., доцент. ФГБОУ ВО «Вятский государственный агротехнологический университет». РАСТЕНИЕ РЯСКА КАК ФАКТОР БИОЛОГИЗАЦИИ ЗЕМЛЕДЕЛИЯ.
45. Банкрутенко А.В., к.с.-х.н., доцент, Кудрявцева Н.Н., аспирант. ФГБОУ ВО Омский ГАУ им. П.А. Столыпина. ФОРМИРОВАНИЕ УРОЖАЙНОСТИ СЕМЯН РАПСА ЯРОВОГО ПРИ ПРИМЕНЕНИИ КОМПЛЕКСНЫХ УДОБРЕНИЙ В ПОДТАЕЖНОЙ ЗОНЕ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ В 2024 Г.
46. Красовская А.В., к.с.-х.н., доцент, Чупина М.П., к.с.-х.н., доцент, Усова М.В., к.с.-х.н., доцент. ФГБОУ ВО Омский государственный аграрный университет. Захарченко С.В., коммерческий директор. ИП Поддубная А.В. ФОРМИРОВАНИЕ УРОЖАЙНОСТИ МАСЛИЧНЫХ КУЛЬТУР ПРИ ПРИМЕНЕНИИ РАЗЛИЧНЫХ МАРК УДОБРЕНИЙ «ГУМИНАТРИН» В ЮЖНОЙ ЛЕСОСТЕПИ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ 2024 ГОДУ.
47. В.Л. Ершов, д.с.-х.н., профессор, С.И. Мозылева, к.с.-х.н., доцент. ФГБОУ ВО Омский ГАУ. ВОЗДЕЛЫВАНИЕ ЯРОВОЙ МЯГКОЙ ПШЕНИЦЫ ПОСЛЕ СОИ В ЮЖНОЙ ЛЕСОСТЕПИ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ.
48. Привалов А.В., магистрант, ведущий агроном, Дьяченко В.В., д.с.-х.н., доцент. ФГБОУ ВО Брянский государственный аграрный университет. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ХЕЛАТНЫХ МИКРОУДОБРЕНИЙ ПЛАНТАФЛ ПРИ ВОЗДЕЛЫВАНИИ КАРТОФЕЛЯ В ООО «ДРУЖБА-2» ЖИРЯТИНСКОГО РАЙОНА БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ.
49. Ячменева С.Ю., к.с.-х.н. ФГБНУ «ФНЦ им. И.В. Мичурина». ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ РЕГЛАМЕНТ ПРИМЕНЕНИЯ СОВРЕМЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ В БОРЬБЕ С БОЛЕЗНЯМИ ИРИСА БОРОДАТОГО.
50. Скрылёв А.А., к.с.-х.н. ФГБНУ «ФНЦ им. И.В. Мичурина». НЕКОРНЕВЫЕ ПОДКОРМКИ ПЛОДОВЫХ КУЛЬТУР КАК СПОСОБ ПОВЫШЕНИЯ ИХ ПРОДУКТИВНОСТИ.

- 51.Иванова Е. С., к.с.-х.н. Институт агроэкологии – филиал ФГБОУ ВО «Южно-Уральский государственный аграрный университет». ВЛИЯНИЕ ОРГАНОМИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ НА ПОСЕВНЫЕ КАЧЕСТВА СЕМЯН СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР.
- 52.Воронин А.Н., к.с.-х.н., доцент, Котьяк П.А., к.с.-х.н., доцент, Сабирова Т.П., к.с.-х.н., доцент. ФГБОУ ВО Ярославский государственный аграрный университет. ВЛИЯНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ НА ЧИСЛЕННОСТЬ НАСЕКОМЫХ И УРОЖАЙНОСТЬ КУЛЬТУР КОРМОВОГО СЕВООБОРОТА.
- 53.Астарханова Т.С., д.с.-х.н, профессор. Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы. Астарханов И.Р., д.б.н., профессор. ФГБОУ ВО Дагестанский ГАУ. Абасова Т.И., к.б.н., ведущий научный сотрудник. Федеральный исследовательский центр «Немчиновка». Алибалаев Д.А., к.с.-х.н., старший научный сотрудник. ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет имени Ахмата Кадырова». РАСТИТЕЛЬНЫЕ ЭФИРНЫЕ МАСЛА КАК СИНЕРГИСТЫ И АНТАГОНИСТЫ В МНОГОКОМПОНЕНТНЫХ БИОИНСЕКТИЦИДАХ.
- 54.Астарханова Т.С., д.с.-х.н, профессор. Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы. Астарханов И.Р., д.б.н., профессор. ФГБОУ ВО Дагестанский ГАУ. Абасова Т.И., к.б.н., ведущий научный сотрудник. Федеральный исследовательский центр «Немчиновка». Алибалаев Д.А., к.с.-х.н., старший научный сотрудник. ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет имени Ахмата Кадырова». ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ЗНАЧИМОСТЬ БИОЛОГИЧЕСКОГО МЕТОДА В ЗАЩИТЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР.
- 55.Лукьяненко Е.А., студент, Симонов В.Ю., к.с.-х.н., ФГБОУ ВО Брянский ГАУ. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА УРОЖАЙНОСТИ КАРТОФЕЛЯ В УСЛОВИЯХ БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ.
- 56.Муминов Ф.С., студент, Симонов В.Ю., к.с.-х.н., ФГБОУ ВО Брянский ГАУ. АГРОЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА УРОЖАЙНОСТИ ИНОСТРАННЫХ СОРТОВ КАРТОФЕЛЯ В УСЛОВИЯХ БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ.
- 57.Матвеев К.А., н.с., Гончаров А.В., к.с.-х.н., Меднов А.В., к.с.-х.н., Вольпе А.А., к.с.-х.н., ФГБНУ Федеральный исследовательский центр «Немчиновка», Симонов В.Ю., к.с.-х.н., ФГБОУ ВО Брянский ГАУ. УРОЖАЙНОСТЬ ПЕРСПЕКТИВНОГО СОРТА ЯРОВОЙ ВИКИ МЕГА С ГОЛОЗЕРНЫМИ И ПЛЕНЧАТЫМИ ОВСАМИ.
- 58.Бельченко С.А., д.с.-х.н., профессор, Сазонова И.Д., к.с.-х.н, доцент. ФГБОУ ВО «Брянский государственный аграрный университет». ПЕРЕРАБОТКА АПК БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ: ИТОГИ РАБОТЫ ХЛЕБОПЕКАРНОЙ ОТРАСЛИ, 2024 Г.
- 59.Сычѳв С.М., д.с.-х.н., профессор, Бельченко С.А., д.с.-х.н., профессор, Малявко Г.П., д.с.-х.н., профессор, Симонов В.Ю. к.с.-х.н., доцент. ФГБОУ ВО «Брянский государственный аграрный университет». НОВОВВЕДЕНИЕ В ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВЕ: СМЕНА МОДЕЛИ ЗЕМЛЕДЕЛИЯ С ЭКСТЕНСИВНОЙ НА ИНТЕНСИВНУЮ, 2025.
- 60.Бельченко С.А., д.с.-х.н., профессор, Милехина Н.В., к.с.-х.н, доцент. ФГБОУ ВО «Брянский государственный аграрный университет». ПЕРЕРАБОТКА АПК БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ: ИТОГИ РАБОТЫ МУКОМОЛЬНОЙ ОТРАСЛИ, 2024 Г.
- 61.Пономарчук О.В., к.с.-х.н., ст. преподаватель, Саулин А.П., студент. ФГБОУ ВО Брянский государственный аграрный университет. ВЛИЯНИЕ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ НА ЗАСОРЕННОСТЬ ПОСЕВОВ МНОГОЛЕТНИХ ЛЮЦЕРНО-МЯТЛИКОВЫХ ТРАВ В НЕЧЕРНОЗЕМНОЙ ЗОНЕ ЦЕНТРАЛЬНОГО РЕГИОНА РОССИИ.

**Секция «СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ И СОРТОВОГО  
СОСТАВА ПЛОДОВО-ЯГОДНЫХ И ОВОЩНЫХ КУЛЬТУР»**

**Аудитория 311, начало работы – 14<sup>30</sup>**

Председатель: **Сазонова И.Д.**, к.с.-х.н., доцент кафедры агрономии, селекции и семеноводства.

Секретарь: **Андропова Н.В.**, к.с.-х.н., с.н.с., ФГБНУ ФНЦ Садоводства.

**ВСТУПИТЕЛЬНОЕ СЛОВО**

Директор агрономического института, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры агрономии,  
селекции и семеноводства

**Симонов Виталий Юрьевич**

1. Андропова Н.В., к.с.-х.н., с.н.с, ФГБНУ ФНЦ Садоводства. ОЦЕНКА ГЕНЕТИЧЕСКОЙ КОЛЛЕКЦИИ ЗЕМЛЯНИКИ ПО СЕЛЕКЦИОННО-ЗНАЧИМЫМ ПРИЗНАКАМ.
2. Анищенко Д.И., магистрант, Сычёва И.В., к.с.-х.н., доцент, Сычёв С.М., д.с.-х.н., профессор, ФГБОУ ВО Брянский ГАУ. НАКОПЛЕНИЕ ЭКОТОКСИКАНТОВ В КОРНЕПЛОДНЫХ ОВОЩНЫХ КУЛЬТУРАХ.
3. Евдокименко С.Н., д.с.-х.н., г.н.с., ФГБНУ ФНЦ Садоводства. ПОИСК МОРФОЛОГИЧЕСКИХ, БИОХИМИЧЕСКИХ И МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ МАРКЕРОВ УСТОЙЧИВОСТИ СОРТОВ МАЛИНЫ К *VOTRYTIS CINEREA PERS.*
4. Подгаецкий М.А., к.с.-х.н., с.н.с, ФГБНУ ФНЦ Садоводства. ОЦЕНКА ИСХОДНЫХ ФОРМ МАЛИНЫ ПО ПРОДУКТИВНОСТИ.
5. Сазонов Ф.Ф., д.с.-х.н., в.н.с., ФГБНУ ФНЦ Садоводства. ОЦЕНКА ГЕНОФОНДА СМОРОДИНЫ ЧЕРНОЙ ФГБНУ ФНЦ САДОВОДСТВА ПО УСТОЙЧИВОСТИ К ВИРУСУ РЕВЕРСИИ (*BLACK CURRANT REVERSION NEPOVIRUS*).
6. Васильева Е.Г., студент, Сычёва И.В., к.с.-х.н., доцент, Сычёв С.М., д.с.-х.н., профессор, ФГБОУ ВО Брянский ГАУ. РАСПРОСТРАНЁННОСТЬ И КАРАНТИННЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ ПРОТИВ ЗАПАДНОГО ЦВЕТОЧНОГО ТРИПСА (*FRANKLINIELLA OCCIDENTALIS (PERGANDE)*) В БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ.
7. Губогло В.И., аспирант, ФГБОУ ВО Брянский ГАУ. ОЦЕНКА ПРОДУКТИВНОСТИ ПРЯМОРΟΣЛЫХ ОТБОРНЫХ ФОРМ МАЛИНЫ РЕМОУТАНТНОГО ТИПА.
8. Абызов В.В., к.с.-х.н., с.н.с., ФГБНУ «ФНЦ им. И.В. Мичурина». ЗИМОСТОЙКОСТЬ СОРТОВ ВИНОГРАДА В УСЛОВИЯХ ЦЕНТРАЛЬНОГО ЧЕРНОЗЕМЬЯ В 2024 ГОДУ.
9. Абызов В.В., к.с.-х.н., с.н.с., ФГБНУ «ФНЦ им. И.В. Мичурина». ИЗУЧЕНИЕ СОЛЕУСТОЙЧИВОСТИ СОРТОВ ВИНОГРАДА В 2024 ГОДУ.
10. Акуленко Е.Г., к.с.-х. наук, в.н.с., Островская С.М., м.н.с., Новикова Н.Н., м.н.с., Всероссийский научно-исследовательский институт люпина – филиал ФГБНУ ФНЦ «ВИК им. В.Р. Вильямса. УРОВЕНЬ СОДЕРЖАНИЯ ХИМИЧЕСКИХ КОМПОНЕНТОВ В ПЛОДАХ ЧЕРЕШНИ СЕЛЕКЦИИ ВНИИ ЛЮПИНА.
11. Богданов Р.Е., к.с.-х.н., в.н.с., Кружков Ал.В., к.с.-х.н., с.н.с., ФГБНУ «Федеральный научный центр имени И.В. Мичурина». ОЦЕНКА УСТОЙЧИВОСТИ ИНТРОДУЦИРОВАННЫХ СОРТОВ ЧЕРЕШНИ К МОНИЛИОЗУ В УСЛОВИЯХ ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ.
12. Бочарова М.А., ассистент, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А.Тимирязева. ВЛИЯНИЕ КОНЕВЫХ ОБРАБОТОК МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИМИ ПРЕПАРАТАМИ НА УРОЖАЙНОСТЬ СРЕДНЕПЛОДНОГО ОГУРЦА В УСЛОВИЯХ ЗАЩИЩЕННОГО ГРУНТА.
13. Будаговский А.В., д.т.н., в.н.с., ФГБОУ ВО «Мичуринский ГАУ», Будаговская О.Н., д.т.н., в.н.с., ФГБОУ ВО «Мичуринский ГАУ», Соловых Н.В., к.б.н., в.н.с., ФГБНУ «ФНЦ им. И.В. Мичурина», Янковская М.Б., ФГБНУ «ФНЦ им. И.В. Мичурина», Будаговский И.А., ФГБНУ «ФИАН им. П.Н. Лебедева». УПРАВЛЕНИЕ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТЬЮ РАСТЕНИЙ ПОСРЕДСТВОМ ФОТОКОНВЕРСИИ ФИТОХРОМА-Б.
14. Ведищев И.В., аспирант. ФГБОУ ВО «Мичуринский государственный аграрный университет». МЕТОДЫ БОРЬБЫ С КОНДЕНСАЦИЕЙ ВЛАГИ В КАРТОФЕЛЕХРАНИЛИЩЕ С ПОМОЩЬЮ СОВРЕМЕННЫХ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ СИСТЕМ.
15. Вьюгин С.М., д.с.-х.н., профессор, ФГБОУ ВО Смоленская ГСХА, Вьюгина Г.В., д.с.-х.н., профессор, ФГБОУ ВО Смоленский государственный университет. ЭЛЕМЕНТЫ СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ВЫРАЩИВАНИЯ САЖЕНЦЕВ КОСТОЧКОВЫХ ПОРОД.
16. Вьюгин С.М., д.с.-х.н., профессор, ФГБОУ ВО Смоленская ГСХА, Вьюгина Г.В., д.с.-х.н., профессор, ФГБОУ ВО Смоленский государственный университет. Современные технологии в древесном питомнике.
17. Горбунов И.И., студент, Горбунов И.В., к.с.-х.н., доцент, ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет им. И.Т. Трубилина». ИЗУЧЕНИЕ НОВЫХ И ПЕРСПЕКТИВНЫХ СОРТОВ ЗЕМЛЯНИКИ В УСЛОВИЯХ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ.
18. Гречихин В.А., магистрант, Поцепай С.Н., д.с.-х.н., профессор, ФГБОУ ВО Брянский ГАУ. ИСТОРИЯ ВВЕДЕНИЯ В КУЛЬТУРУ И ОСНОВНЫЕ ЭТАПЫ СЕЛЕКЦИИ ЧЕРНОЙ В КУЛЬТУР (ОБЗОР).
19. Дубровская О.Ю., к.с.-х.н., н.с., Богданов Р.Е., к.с.-х.н., в.н.с., Кружков Ал.В., к.с.-х.н., с.н.с, ФГБНУ «ФНЦ им. И.В. Мичурина». ОЦЕНКА ЖЕЛТОПЛОДНЫХ СОРТОВ ЧЕРЕШНИ ПО СОДЕРЖАНИЮ РАСТВОРИМЫХ СУХИХ ВЕЩЕСТВ В УСЛОВИЯХ ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ.
20. Жбанова Е.В., д.с.-х.н., в.н.с., Дубровская О.Ю., к.с.-х.н., н.с., Кружков Ал.В., к.с.-х.н., с.н.с, Богданов Р.Е., к.с.-х.н., в.н.с., ФГБНУ «ФНЦ им. И.В. Мичурина». ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ФОРМЫ ЧЕРЕШНИ С МАЛЫМ СОДЕРЖАНИЕМ САХАРОВ В ПЛОДАХ.
21. Зайцева К.В., к.с.-х.н., н.с., Янковская М.Б., н.с., ФГБНУ «ФНЦ им. И.В. Мичурина». ОПРЕДЕЛЕНИЕ

СТЕПЕНИ УСТОЙЧИВОСТИ РАЗЛИЧНЫХ ГЕНОТИПОВ ЯБЛОНИ К БАКТЕРИАЛЬНЫМ ТОКСИНАМ.

22. Зарипова В.М., к.с.-х.н., с.н.с., Уфимский Федеральный Исследовательский Центр Российской академии наук. БИОХИМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ПЛОДОВ МАЛИНЫ В УСЛОВИЯХ БАШКОРТОСТАНА
23. Иванова С.С., к.с.-х.н., доцент, ФГБОУ ВО Ярославский государственный аграрный университет. ВЕСЕННИЕ РАБОТЫ В ПЛОДОНОСЯЩЕМ САДУ В НЕЧЕРНОЗЕМНОЙ ЗОНЕ.
24. Кириллов Р.Е., к.с.-х.н., с.н.с., Чивилев В.В., к.с.-х.н., в.н.с., Кружков Ал.В., к.с.-х.н., с.н.с., ФГБНУ «ФНЦ им. И.В. Мичурина». ОЦЕНКА ПОЛЕВОЙ ЗАСУХОУСТОЙЧИВОСТИ ГИБРИДНЫХ СЕЯНЦЕВ ГРУШИ.
25. Козлова И.И., к.с.-х.н., в.н.с., ФГБНУ «ФНЦ им. И.В. Мичурина». АПРОБАЦИОННЫЕ ПРИЗНАКИ ИНТРОДУЦИРОВАННЫХ СОРТОВ ЗЕМЛЯНИКИ САДОВОЙ.
26. Кружков Ал.В., к.с.-х.н., с.н.с., Кириллов Р.Е., к.с.-х.н., с.н.с., Чивилев В.В., к.с.-х.н., в.н.с., ФГБНУ «ФНЦ им. И.В. Мичурина». ИЗУЧЕНИЕ МОРОЗОСТОЙКОСТИ СЕЯНЦЕВ ВИШНИ ПОСЛЕ ЗИМЫ 2023/24 ГГ. В ПРИРОДНЫХ УСЛОВИЯХ.
27. Кружков Ал.В., к.с.-х.н., с.н.с., Кириллов Р.Е., к.с.-х.н., с.н.с., Чивилев В.В., к.с.-х.н., в.н.с., ФГБНУ «ФНЦ им. И.В. Мичурина». УСТОЙЧИВОСТЬ ЭЛИТНЫХ ФОРМ ВИШНИ К ВИШНЕВОЙ ТЛЕ.
28. Кружков Ал.В., к.с.-х.н., с.н.с., Козаева М.И., к.с.-х.н., с.н.с., ФГБНУ «ФНЦ им. И.В. Мичурина». ОПРЕДЕЛЕНИЕ БИОЛОГИЧЕСКОЙ АДАПТИВНОСТИ РАЗЛИЧНЫХ СОРТОВ ВИШНИ НА ОСНОВЕ ИЗУЧЕНИЯ БИОЛОГИИ И ДИНАМИКИ ЭНДОФИТНОЙ (ВНУТРЕННЕЙ) МИКРОБИОТЫ.
29. Кузнецов А.Г., аспирант, Заремук Р.Ш., д.с.-х.н., профессор, ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет им. И.Т. Трубилина». ОЦЕНКА СОРТОВ ГОЛУБИКИ В УСЛОВИЯХ ЮГА РОССИИ.
30. Кукатова А.А., студент, Сазонова И.Д., к.с.-х.н., доцент, ФГБОУ ВО Брянский ГАУ. ЖИМОЛОСТЬ КАК СЫРЬЕ ДЛЯ СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ.
31. Кулакова А.А., студент, Сычёва И.В., к.с.-х.н., доцент, ФГБОУ ВО Брянский ГАУ. Рожнов Н.И., к.с.-х.н., Филиал ФГБУ «Российский сельскохозяйственный центр» по Брянской области», БОРЩЕВИК СОСНОВСКОГО (HERACLEUM SOSNOWSKYI MANDEN) В БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ: ИСТОРИЯ ПОЯВЛЕНИЯ, ПЛОЩАДЬ РАСПРОСТРАНЕНИЯ, МЕРОПРИЯТИЯ ПО ЛОКАЛИЗАЦИИ СОРНЯКА.
32. Куркина О.В., студент, Горбунов И.В., к.с.-х.н., доцент, ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет им. И.Т. Трубилина». ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РЕГУЛЯТОРОВ РОСТА В ПЛОДОВОДСТВЕ.
33. Лукьянчук И.В., к.с.-х.н., с.н.с., ФГБНУ «ФНЦ им. И.В. Мичурина». ОЦЕНКА ПЕРСПЕКТИВНЫХ ГИБРИДНЫХ ФОРМ ЗЕМЛЯНИКИ ПО КОМПЛЕКСУ ПРИЗНАКОВ.
34. Лыжин А.С., к.с.-х.н., в.н.с., Лукьянчук И.В., к.с.-х.н., с.н.с., ФГБНУ «ФНЦ им. И.В. Мичурина». МОЛЕКУЛЯРНОЕ МАРКИРОВАНИЕ ПЕРСПЕКТИВНЫХ ОТБОРНЫХ ФОРМ ЗЕМЛЯНИКИ ПО ЛОКУСУ FAFA1 АРОМАТИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА ПЛОДОВ.
35. Михеева А.Ю., студент, Сазонова И.Д., к.с.-х.н., доцент, ФГБОУ ВО Брянский ГАУ. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ЯГОД СМОРОДИНЫ КРАСНОЙ И ПРОДУКТОВ ПЕРЕРАБОТКИ.
36. Неброй А.Ю., аспирант, ФГБОУ ВО Брянский ГАУ. ДОСТИЖЕНИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ СОРТОВОЙ ТЕХНОЛОГИИ МОРКОВИ В УСЛОВИЯХ БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ.
37. Неброй К.Ю., аспирант, ФГБОУ ВО Брянский ГАУ. СЕЛЕКЦИОННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ СОВМЕЩЕНИЯ ХОЗЯЙСТВЕННО-ЦЕННЫХ ПРИЗНАКОВ В ПОТОМСТВЕ СМОРОДИНЫ ЧЕРНОЙ.
38. Окашева Н.А., м.н.с., ФГБОУ ВО Горно-Алтайский государственный университет, Красников С.Н., к.с.-х.н., в.н.с., ФГБНУ Омский аграрный научный центр, Жаркова С.В., д.с.-х.н., профессор, ФГБОУ ВО Алтайский государственный аграрный университет, Сафонова О.В., к.с.-х.н., доцент ФГБОУ ВО Горно-Алтайский государственный университет. РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЯ НОВЫХ ГИБРИДОВ КАРТОФЕЛЯ ИЗ ОМСКОГО АНЦ НА УСТОЙЧИВОСТЬ К РАСПРОСТРАНЕННЫМ БОЛЕЗНЯМ В ГОРНОМ АЛТАЕ.
39. Онищенко Ю.А., аспирант, Дорошенко Т.Н., д.с.-х.н., профессор, ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет им. И.Т. Трубилина». ОТЗЫВЧИВОСТЬ СОРТОВ ЯБЛОНИ НА УРОВЕНЬ МИНЕРАЛЬНОГО ПИТАНИЯ В ПРИКУБАНСКОЙ ЗОНЕ САДОВОДСТВА.
40. Попова Е.И., к.с.-х.н., доцент, ФГБОУ ВО «Мичуринский ГАУ», Хромов Н.В., к.с.-х.н., с.н.с., ФГБНУ «ФНЦ имени И.В. Мичурина». ПИЩЕВАЯ И БИОЛОГИЧЕСКАЯ ЦЕННОСТЬ ЯГОД ЖИМОЛОСТИ СОВРЕМЕННОЙ СЕЛЕКЦИИ.
41. Причко Т.Г., д.с.-х.н., профессор, Смелик Т.Л., м.н.с., ФГБНУ «Северо-Кавказский федеральный научный центр садоводства, виноградарства, виноделия». ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ ЯГОД РЕМОНТАНТНОЙ МАЛИНЫ ПРОИЗРАСТАЮЩЕЙ НА ЮГЕ РОССИИ.
42. Ренгартен Г.А., к.с.-х.н., доцент, ФГБОУ ВО Вятский государственный агротехнологический университет. ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ СЕЛЕКЦИИ ФУНДУКА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ.
43. Родюкова О.С., к.с.-х.н., в.н.с., ФГБНУ «ФНЦ им. И.В. Мичурина». ИЗУЧЕНИЕ АДАПТИВНОГО ПОТЕНЦИАЛА СОРТОВ СМОРОДИНЫ ЧЁРНОЙ К ВЫСОКИМ ТЕМПЕРАТУРАМ В ЛЕТНИЙ ПЕРИОД.
44. Рязанова Л.Г., к.с.-х.н., доцент, Валиева О.А., магистрант, ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет им. И.Т. Трубилина». БИОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ДЕРЕВЬЕВ ЯБЛОНИ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ КОНСТРУКЦИИ НАСАЖДЕНИЙ.
45. Сазонова И.Д., к.с.-х.н., доцент, Бегунова С.Г., студент, ФГБОУ ВО Брянский ГАУ. ВЛИЯНИЕ СРОКОВ ХРАНЕНИЯ ПОСЛЕ ДЕФРОСТАЦИИ НА ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЕ СВОЙСТВА ЯГОД СМОРОДИНЫ

ЧЁРНОЙ.

46. Сахоненко В.А., студент, Сычёва И.В., к.с.-х.н., доцент, Сычёв С.М., д.с.-х.н., профессор, ФГБОУ ВО Брянский ГАУ. ФИТОСАНИТАРНЫЙ МОНИТОРИНГ ВРЕДИТЕЛЕЙ НА САХАРНОЙ СВЕКЛЕ.
47. Сидоренко Т.Н., к.с.-х.н., доцент, РУП «Гомельская ОСХОС» НАН Беларуси. МОНИТОРИНГ ТЛЕЙ В ПЕРИОД ВЕГЕТАЦИИ СЕМЕННОГО КАРТОФЕЛЯ.
48. Соколова М.А., к.с.-х.н., с.н.с., ФГБНУ «ФНЦ им. И.В. Мичурина». ИСТОЧНИКИ ЧАЛМОВИДНОЙ ФОРМЫ ЦВЕТКА АЗИАТСКИХ ГИБРИДОВ ЛИЛИЙ.
49. Соколова М.А., к.с.-х.н., с.н.с., ФГБНУ «ФНЦ им. И.В. Мичурина». СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ЗАРУБЕЖНЫХ СОРТОВ АЗИАТСКИХ ГИБРИДОВ ЛИЛИЙ.
50. Соловых Н.В., к.б.н., в.н.с., ФГБНУ «ФНЦ им. И.В. Мичурина», Будаговский А.В., д.т.н., в.н.с., ФГБОУ ВО «Мичуринский ГАУ», Будаговская О.Н., д.т.н., в.н.с., ФГБОУ ВО «Мичуринский ГАУ». ТКАНЕВАЯ СЕЛЕКЦИЯ КРАСНОЙ МАЛИНЫ НА ТОЛЕРАНТНОСТЬ К ХЛОРИДУ КОБАЛЬТА И ИЗБЫТОЧНОМУ ЗАСОЛЕНИЮ.
51. Степанова А.В., к.б.н., Хромов Н.В., к.с.-х.н., с.н.с., ФГБНУ «ФНЦ им. И.В. Мичурина». ПРАКТИЧЕСКИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ПО ОПРЕДЕЛЕНИЮ ЗАСУХОУСТОЙЧИВОСТИ НЕКОТОРЫХ ВИДОВ ИРГИ В УСЛОВИЯХ БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ.
52. Упадышев М.Т., д.с.-х.н., член-корр. РАН, профессор, ФГБОУ ВО «РГАУ-МСХА им. К. А. Тимирязева». ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОЗДОРОВЛЕНИЯ ПОДВОЯ ГРУШИ ОТ ВИРУСОВ IN VITRO.
53. Упадышева Г.Ю., к.с.-х.н., в.н.с., ФГБНУ ФНЦ Садоводства. УРОВЕНЬ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОДУКТИВНОСТИ СОВРЕМЕННЫХ СОРТОВ КОСТОЧКОВЫХ КУЛЬТУР В УСЛОВИЯХ СТРЕСС-ФАКТОРОВ ВЕСЕННЕГО ПЕРИОДА.
54. Урвачев М.Е., студент, Сычёва И.В., к.с.-х.н., доцент, Сычёв С.М., д.с.-х.н., профессор, ФГБОУ ВО Брянский ГАУ. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ АПАСИЛА НА ОГУРЦЕ.
55. Хромов, к.с.-х.н., с.н.с., ФГБНУ «ФНЦ им. И.В. Мичурина», Попова Е.И., к.с.-х.н., доцент, ФГБОУ ВО Мичуринский ГАУ. ПЕРСПЕКТИВЫ УЛУЧШЕНИЯ СОРТИМЕНТА ЯГОДНЫХ КУЛЬТУР В ЦЧР.
56. Хромов, к.с.-х.н., с.н.с., ФГБНУ «ФНЦ им. И.В. Мичурина», Степанова А.В. к.б.н. РЕЗУЛЬТАТЫ СОРТОИСПЫТАНИЯ АРОНИИ ЧЕРНОПЛОДНОЙ В БЕЛГОРОДСКОЙ И ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТЯХ.
57. Чивилев В.В., к.с.-х.н., в.н.с., Кружков Ал.В., к.с.-х.н., с.н.с., Кириллов Р.Е., к.с.-х.н., с.н.с., ФГБНУ «ФНЦ им. И.В. Мичурина». ИСТОЧНИКИ СЛАБОРОСЛОСТИ ГРУШИ И ВИШНИ СЕЛЕКЦИИ ФНЦ ИМ. И.В. МИЧУРИНА.
58. Ярмоленко Л.В., н.с., ФГБНУ «ФНЦ им. И.В. Мичурина». СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА СРОКОВ ВВЕДЕНИЯ В КУЛЬТУРУ IN VITRO ПЕРСПЕКТИВНЫХ РЕМОНТАНТНЫХ СОРТОВ МАЛИНЫ.
59. Ячменева С.Ю., к.с.-х.н., с.н.с., ФГБНУ «ФНЦ им. И.В. Мичурина». ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ФОРМЫ ТРУБЧАТЫХ ЛИЛИЙ В СЕЛЕКЦИИ И СОРТОИЗУЧЕНИИ В ФНЦ ИМЕНИ И.В. МИЧУРИНА.

#### Секция «ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В АГРОНОМИИ»

Аудитория 216, начало работы – 14<sup>30</sup>

Председатель: **Пономарчук О.В.** к.с.-х.н., старший преподаватель кафедры агрономии, селекции и семеноводства.

Секретарь: **Дьяченко О.В.**, к.э.н., доцент кафедры экономики и менеджмента

#### ВСТУПИТЕЛЬНОЕ СЛОВО

Директор агрономического института, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры агрономии, селекции и семеноводства

**Симонов Виталий Юрьевич**

1. Ульянова Н.Д., к.э.н., доцент. ФГБОУ ВО Брянский государственный аграрный университет. ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В САДОВОДСТВЕ.
2. Милютин Е.М., к.с.-х.н., доцент, Милютин Е.А., студент. ФГБОУ ВО Брянский государственный аграрный университет. ЦИФРОВИЗАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА В РОССИИ: ПРОГРАММЫ, ТЕХНОЛОГИИ, ПЕРСПЕКТИВЫ.
3. Степин Е.С. преподаватель. ГБПОУ КО «Калужский колледж народного хозяйства и природообустройства». ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ В АГРОНОМИИ: ВЗРАЩАЮЩАЯ УРОЖАЙ БУДУЩЕГО.
4. Погоньшева Д.А., д.п.н., профессор, Зайцева А.С., студент. ФГБОУ ВО Брянский государственный аграрный университет. АГРОДРОНЫ В ТОЧНОМ ЗЕМЛЕДЕЛИИ.
5. Погоньшев В.А., д.т.н., профессор, Погоньшева Д.А., д.п.н., профессор. ФГБОУ ВО Брянский государственный аграрный университет. СОСТОЯНИЕ И ПРОБЛЕМЫ ЦИФРОВОГО ЗЕМЛЕДЕЛИЯ.
6. Пономарчук О.В., к.с.-х.н., ст. преподаватель, Катунина А.А., студент. ФГБОУ ВО Брянский государственный аграрный университет. ЦИФРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РАБОЧЕГО МЕСТА СОВРЕМЕННОГО АГРОНОМА.
7. Пономарчук О.В., к.с.-х.н., ст. преподаватель, Дорохов А.А., студент. ФГБОУ ВО Брянский государственный аграрный университет. АГРОАНАЛИТИКА: ИСТОРИЯ, РАЗВИТИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ.