Министерство сельского хозяйства РФ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова»

Агрономический факультет

# КОНФЕРЕНЦИЯ

профессорско-преподавательского состава и аспирантов по итогам научно-исследовательской, учебно-методической и воспитательной работы за 2023 год

5 февраля – 20 февраля 2024 г.

ПРОГРАММА

## РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

Доклад на пленарном заседании – до 20 мин. Доклад на секционном заседании – до 15 мин. Выступления – 5–7 мин.

410012, г. Саратов, пр-кт им. Петра Столыпина зд. 4, стр. 3.

#### СЕКЦИЯ «РАСТЕНИЕВОДСТВО, СЕЛЕКЦИЯ И ГЕНЕТИКА»

Руководитель – канд. с.-х. наук, доцент *Ткаченко О.В.* Секретарь – ассистент *Каргаполова К.Ю.* 

14 февраля 10.00 Аудитория 905

1. Совершенствование технологии возделывания гибридов кукурузы на зерно на основе применения агрохимикатов в Правобережье Саратовской области.

Дубровин Д.А., аспирант

Дружкин А.Ф., д-р с.-х. наук, профессор

2. Результаты оценки сортообразцов озимой мягкой пшеницы коллекции ВИР по основным элементам структуры урожайности.

Степанова Н.В., канд. с.-х. наук, доцент

3. Влияние бактеризации *in vitro* на микрорастения земляники при адаптации к условиям *ex vitro*.

Куликов А.А., аспирант

Ткаченко О.В., канд. с.-х. наук, доцент

**Евсеева Н.В.**\*, канд. биол. наук

**Денисова А.Ю.**, ассистент

Каргаполова К.Ю., ассистент

БурыгинГ.Л., канд. биол. наук, доцент

**Позднякова Н.Н.**\*, канд. биол. наук

\*ИБФРМ РАН, г. Саратов

4. Скрининг сортообразцов сои в богарных условиях Нижнего Поволжья.

Дыжина А.А., аспирант

Жужукин В.И., доктор с.-х. наук, профессор

5. Влияние ростовых препаратов и гербицида на продуктивность сорго на зерно в условиях сухостепного Поволжья.

Пронудин К.А., аспирант

Дружкин А.Ф., д-р с.-х. наук, профессор

6. Изучение рост-стимулирующей активности новых эндофитных штаммов сои в вегетационном опыте.

Сидорин А.С., аспирант

Ткаченко О.В., канд. с.-х. наук, доцент

Бурыгин Г.Л., канд. биол. наук, доцент

Каргаполова К.Ю., ассистент

7. Продуктивность сои в зависимости от применения агрохимикатов в Нижнем Поволжье.

Сафронов А.А., аспирант

Дружкин А.Ф., д-р с.-х. наук, профессор

8. Влияние ризосферных бактерий на формирование продуктивности зерновых культур в Левобережье Саратовской области.

Тер-Саркисова Л.А., аспирант

Беляева А.А., канд. с.-х. наук, доцент

**Ткаченко О.В.**, канд. с.-х. наук, доцент **Бурыгин Г.Л.**, канд. биол. наук, доцент

9. Влияние гербицидов на урожайность льна масличного.

Синдюкова В.А., аспирант

Денисов К.Е., д-р с.-х. наук, профессор

10. Влияние PGPR-бактерий A. baldaniorum Sp245 и O. cytisi IPA7.2. по отдельности и при коинокуляции на растения картофеля в условиях осмотического стресса in vitro.

Денисова А.Ю., аспирант

Ткаченко О.В., канд. с.-х. наук, доцент

11. Крупнозерные формы проса посевного в коллекции ФГБНУ «ФАНЦ Юго-Востока».

Мозлов В.А., аспирант

Жужукин В.И., доктор с.-х. наук, профессор

12. Подбор молекулярных маркеров для оценки генотипов подсолнечника с высоким содержанием олеиновой кислоты в масле.

Горюнков М.П., аспирант

Ткаченко О.В., канд. с.-х. наук, доцент

13. Анализ хозяйственно-ценных признаков озимой ржи в условиях Нижнего Поволжья Жиганов Д.А., аспирант, мнс ФГБНУ "ФАНЦ Юго-Восток".

Жужукин В.И., доктор с.-х. наук, профессор

Ермолаева Т.Я., канд. с.-х. наук

14. Изучение влияния природных изолятов на ростовые процессы картофеля.

Каргаполова К.Ю., ассистент

Ткаченко О.В., канд. с.-х. наук, доцент

Бурыгин Г.Л., канд. биол. наук, доцент

15. Урожайность различных сортов сои в условиях орошения на каштановых почвах Саратовского Левобережья.

Тобольнов Д.А., аспирант

Субботин А.Г., канд. с.-х. наук, доцент

16. Перспективы использования ДНК-маркеров в селекции озимой пшеницы.

Шкодина О.Н., аспирант

Ткаченко О.В., канд. с.-х. наук, доцент

17. Культура нута- прошлое настоящее, будущее.

Миронов И.В., аспирант

Шьюрова Н.А., канд. с.-х. наук, доцент

18. Экологическое испытание различных сортов гороха в условиях Саратовского Правобережья.

Калинин В.Ю., аспирант

Субботин А.Г., канд. с.-х. наук, доцент

19. Оценка продуктивности различных сортов нута в условиях Саратовского Левобережья **Булатов Р.А.**, аспирант

Субботин А.Г., канд. с.-х. наук, доцент

# «ИННОВАЦИИ В НАУЧНОЙ, ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ И ВОПИТАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА КАФЕДРЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЯ, МЕЛИОРАЦИИ И АГРОХИМИИ»

Руководитель – канд. с.-х. наук, доцент *Летучий А.В.* Секретарь – канд. с.-х. наук, доцент *Полетаев И.С.* 

19 февраля 10.00

Аудитория 251

1. Итоги научно-исследовательской, учебно-методической и воспитательной работы кафедры земледелия, мелиорации и агрохимии за 2023 год и перспективы развития на 2024 год.

Уполовников Д.А., доктор с.-х. наук, доцент,

Летучий А.В. канд. с.-х. наук, доцент

ФГОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

2. Влияние способов подготовки чистого пара на агрофизические свойства, влажность почвы и урожайность озимой пшеницы в Нижнем Поволжье.

Солодовников А.П., доктор с.-х. наук, профессор,

Максимчук В.Н., аспирант

ФГОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

3. Влияние гербицидов и органоминеральных удобрений на коэффициент водопотребления нута в Нижнем Поволжье.

Солодовников А.П., доктор с.-х. наук, профессор,

Ванин Д.А., аспирант

ФГОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

4. Динамика почвенного плодородия в УНПО «Поволжье» как результат сельскохозяйственной деятельности.

Губов В.И., канд. с.-х. наук, доцент

ФГОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

5. Адаптация гибридов подсолнечника АО «Щёлково Агрохим» в условия УНПО «Поволжье»

Летучий А.В., канд. с.-х. наук, доцент

ФГОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

6. Фитомелиоративные особенности многолетних трав в Заволжье.

Линьков А.С., канд. с.-х. наук, доцент

ФГОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

7. Ресурсосберегающие технологии при выращивании многолетних трав.

Молчанова Н.П., канд. с.-х. наук, доцент

ФГОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

8. Влияние погодных условий на урожайность зерна яровой твёрдой пшеницы в условиях левобережья Саратовской области.

Полетаев И.С., канд. с.-х. наук, доцент,

9. Применение агрохимикатов для повышения семенной продуктивности посевов сои при орошении.

Полетаев И.С., канд. с.-х. наук, доцент,

Щенникова Д.А., аспирант

ФГОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

10. Эффективность применения микроэлементных подкормок под зерновые культуры.

#### Ярошенко Т.М.

ФГБНУ «Федеральный аграрный научный центр Юго-Востока»,

- г. Саратов
- 11. Влияние агроклиматических и почвенных показателей на весеннюю вегетацию озимой пшеницы.

#### Сайфулина Л.Б.

ФГБНУ «Федеральный аграрный научный центр Юго-Востока»,

- г. Саратов
- 12. Химические процессы, происходящие в почве при внесении калийных удобрений.

#### Баловнева Е.В.

МОУ «СОШ № 21», г. Энгельс

13. Выявление зависимостей динамики плодородия почвы от технологии возделывания культур.

#### Лиманская Ю.Н., Солодкова Л.Г.

МОУ «СОШ № 21», г. Энгельс

14. Корреляционный анализ изменения урожайности культур от погодных условий вегетационного периода.

#### Дьяконова Н.В.

Финансово-технологический колледж ФГОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

# «УПРАВЛЕНИЕ ОБЪЕКТАМИ НЕДВИЖИМОСТИ И РАЗВИТИЕМ ТЕРРИТОРИЙ»

Руководитель – канд. с.-х. наук, доцент *Тарбаев В.А.* Секретарь – канд. геогр. наук, доцент *Пушкина Е.Г.* 

15 февраля 12.00

Аудитория 535

1. Совершенствование территориального планирования в современных условиях.

#### Тараканов О.В.

Декан факультета «Управление территориями» ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет архитектуры и строительства», г. Пенза

2. Оценка плодородия почв Саратовской области с использованием цифровых технологий. Исмагулов Д.З.

Врио директора ФГБУ ГСАС «Саратовская», г. Саратов

3. Современные методы создания электронных карт подводного рельефа средствами ГИСтехнологий.

#### Туктаров Р.Б.

Заместитель директора по науке ФГБНУ «ВолжНИИГиМ», г. Энгельс.

4. Методические приемы проведения инженерно-гидрографических работ на водных объектах мелиоративного назначения с использованием современных технологий.

#### Морозов М.И.

Мл. научный сотрудник ФГБНУ «ВолжНИИГиМ», г. Энгельс.

5. Современные технические средства автоматизации комбинированного полива сельскохозяйственных культур в условиях аридизации климата.

#### Акпасов А.П.

Ст. научн. сотрудник ФГБНУ «ВолжНИИГиМ»,

6. Состояние нормативно-методической базы выявления особо-ценных продуктивных сельскохозяйственных угодий.

#### Тарбаев В.А. Янюк В.М., Павлов М.С. Порывкин П.В.

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

7. Мониторинг деградационных процессов в зоне строительства линейных объектов в черноземно-степной зоне Саратовской области.

#### Тарасенко П.В.

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

8. Соответствие информации паспорта земельного участка из состава земель сельскохозяйственного назначения для кадастровой оценки.

#### Янюк В.М., Тарбаев В.А. Павлов М.С. Порывкин П.В.

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

9. Оценка современного использования пашни УНПО «Поволжье» на изменение гумусированности почв.

#### Тарбаев В.А. Янюк В.М., Павлов М.С. Борисов П.А.

10. Анализ соответствие параметров плодородия почв в ЕФИС ЗСН для реализации технологий точного земледелия.

#### Янюк В.М., Тарбаев В.А. Павлов М.С. Порывкин П.В.

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

11. Анализ экономической эффективности вовлечения неиспользуемой пашни аридной зоны Саратовского Заволжья в производство.

#### Тарбаев В.А. Янюк В.М., Порывкин П.В. Павлова Е.Н.

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

12. Рациональное использование и охрана земель сельскохозяйственного назначения Саратовской области.

#### Тарбаев В.А., Колоскова Д. А.

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

13. Использование библиотек Plotly, Seaborn и Matplotlib на Python для визуализации данных по отдельным компонентам агроландшафта.

#### Несветаев М.Ю.

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

14. Повышение эффективности использования земельных ресурсов Саратовской области.

#### Трухина Е.Н.

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

15. Применение ГИС для оценки состояния сельскохозяйственных земель.

#### Тарбаев В.А., Таспаев Р.Р.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов

16. Формирование и развитие системы цифровых технологий в отрасли землеустройства (на примере Саратовской области).

#### Нейфельд В.В., Иовлева А.А.

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

17. Государственный кадастровый учет лесных участков.

#### Ковшова И.А., Тарбаев В.А.

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

18. Государственный кадастровый учет и регистрации земель сельскохозяйственного назначения, находящихся в обще-долевой собственности.

#### Кокуркина Л.А., Тарбаев В.А.

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

19. Актуальные вопросы градостроительства и планировки населенных мест.

#### Царенко А.А.

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

20. Экологические проблемы землепользования Саратовской области.

#### Гафуров Р.Р.

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

21. Влияние современного состояния климата на использование земельного фонда.

#### Пушкина Е.Г.

22. Особенности изъятия земельных участков для государственных или муниципальных нужд при строительстве транспортной инфраструктуры в МО «Город Саратов».

#### Гагина И.С.

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

23. Управление земельными ресурсами в условиях цифровой экономики.

#### Павлова Е.Н.

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

24. Эффективность применения лесных полос при устройстве пастбищных угодий в Саратовской области.

#### Дормидонтова Н.В.

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

25. Экологическое испытание различных сортов озимой пшеницы в условиях Саратовского Правобережья.

#### Синодский С.В., Тарбаев В.А.

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

26. Анализ зарубежных и отечественных производителей, занимающихся технологией точного сельского хозяйства.

#### Нейфельд В.В., Боброва Ю.И.

#### «БОТАНИКА И ЭКОЛОГИЯ»

Руководитель — д-р. биол. наук, профессор *Сергеева И.В.* Секретарь — канд. биол. наук, доцент *Логачева Е.А.* 

15 февраля, 14:00

Точка кипения, зал «Кулибин»

1. Развитие фитомониторинга на основе цветочных культур и трав в Саратовской области.

Гусакова Н. Н., д-р хим. наук, профессор,

Мохонько Ю. М., канд. с.-х. наук, доцент,

Андриянова Ю.М., кандидат с.-х. наук, доцент.

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов.

2. Формирование экологического мышления будущих агрономов при изучении дисциплины «Биогеохимия».

Гусакова Н. Н., д-р хим. наук, профессор,

Мохонько Ю. М., канд. с.-х. наук, доцент,

Андриянова Ю.М., кандидат с.-х. наук, доцент.

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов.

3. Экологическая оценка влияния деятельности сельскохозяйственного предприятия ЗАО «Пушкинское» на качество окружающей среды Советского района Саратовской области.

Мохонько Ю. М., канд. с.-х. наук, доцент,

Гусакова Н. Н., д-р хим. наук, профессор.

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов.

4. Экологическая оценка деятельности ООО «МАКПРОМ» на окружающую среду города Балашова Саратовской области.

Логачева Е. А., канд. биол. наук, доцент,

Пономарева А. Л., канд. с.-х. наук, доцент.

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов.

5. Видовое разнообразие класса Хвойные в озеленении города Саратова.

Логачева Е. А., канд. биол. наук, доцент,

Шевченко Е.Н., канд. с.-х. наук, доцент.

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов.

6. Анализ засоренности полей УНПО «Поволжье»

Сергеева И.В., д-р биол. наук, профессор,

Шевченко Е.Н., канд. с.-х. наук, доцент,

Логачева Е. А., канд. биол. наук, доцент,

Пономарева А. Л., канд. с.-х. наук, доцент.

Гулина Е. В., ст. преподаватель

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов.

7. Сравнительный анализ способов утилизации промышленных отходов на территории Российской Федерации.

Черевко С.Н., магистр 1 курса

Шевченко Е.Н., канд. с.-х. наук, доцент,

Логачева Е. А., канд. биол. наук, доцент,

Пономарева А. Л., канд. с.-х. наук, доцент.

8. Оценка влияния противогололедных реагентов на почвы урбанизированных территорий на примере города Саратова.

Зрюева А. А., магистр 2 курса

Шевченко Е.Н., канд. с.-х. наук, доцент,

Логачева Е. А., канд. биол. наук, доцент,

Пономарева А. Л., канд. с.-х. наук, доцент.

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов.

9. Редкие виды злаков на территории Саратовской области.

Сергеева И.В., д-р биол. наук, профессор,

Гулина Е. В., ст. преподаватель,

Шевченко Е.Н., канд. с.-х. наук, доцент,

Пономарева А. Л., канд. с.-х. наук, доцент.

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов.

10. Применение морфологического разнообразия клеток мезофилла злаков в биомониторинге состояния растительных сообществ.

Гулина Е. В., ст. преподаватель.

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов.

11.Организация и проведение летней учебной практики по ботанике у обучающихся направления 35.03.04 Агрономия.

Гулина Е. В., ст. преподаватель,

Шевченко Е.Н., канд. с.-х. наук, доцент,

Пономарева А. Л., канд. с.-х. наук, доцент,

Логачева Е. А., канд. биол. наук, доцент.

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов.

12. Анализ объектов накопленного экологического вреда на территории Приволжского Федерального округа.

**Маркин Е.П.,** ген. директор «СТМ-КАПИТАЛ»,

Сергеева И.В., д-р биол. наук, профессор,

Пономарева А. Л., канд. с.-х. наук, доцент,

Шевченко Е.Н., канд. с.-х. наук, доцент,

Логачева Е. А., канд. биол. наук, доцент.

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов.

13. Методология преподавания дисциплины «Методы экологических исследований» для магистров.

Сергеева И.В., д-р биол. наук, профессор

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов.

14. Метод биоиндикации на экосистемном уровне.

Сергеева И.В., д-р биол. наук, профессор

#### «ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ»

Руководитель – к.т.н, доцент *Буйлов В.Н.* Секретарь – ст. лаборант *Чумакова П.А.* 

19 февраля, 10.00

Аудитория 244

1. Итоги научно-исследовательской и учебно-методической работы кафедры за 2023 год и задачи на перспективу.

Буйлов В.Н., зав. кафедрой, к.т.н, доцент

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

2. Применение цифровых двойников технологических машин в АПК при эксплуатации и сервисном обслуживании.

Жиздюк А.А., к.т.н., доцент

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

3. Линеаризация цифровых инженерных задач.

Чумакова С.В., к.т.н, доцент

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

4. Математическое методы при исследовании рынка продукции АПК. **Гиляжева Д.**Н., к.э.н., доцент ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

5. Реализация принципа индивидуализации в образовательной организации в контексте ФГОС в урочной и во внеурочной деятельности.

Овчинникова Т.В., к.т.н., доцент

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

6. Жирнокислотный состав фитобиотиков отечественной селекции

Сазонова И.А., д.б.н., профессор

Пронина В.И. аспирант

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

7. Морально-этический облик педагога высшей школы.

Каневская И.Ю., к. с.- х. наук, доцент

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

8. Численные методы в задачах линейной алгебры.

КочегаровыО.С., к.п.н., доцент

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

9. Профессиональная подготовка через установление междисциплинарных связей.

ИвановаЗ.И., к.п.н., доцент

10. Неблагоприятные последствия для городской среды, связанные с применением антигололедных реагентов.

Панкратова Е.В., к.т.н., доцент

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

11. Олимпиады по физике на платформе VAVILOV.

Кочелаевская К.В., к.фил. н., доцент

Рыжова Е.В., ст. преподаватель

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

12. Сравнительная характеристика природных сорбентов.

Кондрашова А.В., к.х.н., доцент

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

13. Мицеллярные фазы ПАВ - как тест-средства для определения фенолов.

Цыгулева Э.Р., ст. преподаватель

#### «ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА»

Руководитель –, профессор *Панина О.В.* Секретарь – канд. пед. наук, доцент *Барбашин В.В.* 

19 февраля 2024 г. 15.00.

Аудитория: СОК УК 2., уч. класс.

1. Профилактика асоциальных проявлений среди студентов средствами физической культуры.

Фролова Л.В. доцент.

2. Молодежный туризм в системе российского высшего образования»

Пяткина Н.А. ст. преподаватель.

3. Тенденции использования нетрадиционных видов оздоровления на занятиях по физической культуре в вузе.

Наумова М.А. ст. преподаватель.

4. Влияние психологических факторов на результативность тренировочной деятельности студентов.

Правкина Я.Ю. доцент.

5. Развитие психофизических качеств у студентов на занятиях по физической культуре.

Тлеккабулов Т.П. преподаватель.

6. Анализ влияния занятий физической культурой на снижение уровня стресса у студентов.

Нефедова Ю.В. ст. преподаватель.

7. Спорт и армия – это сила.

Тарасов В.А. профессор.

8. Физиологические и психологические аспекты профессиональной подготовки технолога в мясоперерабатывающей отрасли.

Кузьмин А.М. доцент, Милехин А.В. профессор.

- 9. Влияние двигательной активности на биологический возраст человека. **Шишкина Т.Г.** доцент.
- 10. Трудовая деятельность и сон как факторы влияния на периоды жизни человека. Панина О.В. профессор.
- 11. Две модели физического воспитания студентов, или кто за здоровье платит дважды?

Барбашин В.В. доцент.

#### «ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ И ПЛОДООВОЩЕВОДСТВО»

Руководитель – д-р с.-х. наук, профессор *Еськов И.Д.* Секретарь – канд. с.-х. наук Критская Е.Е.

19 февраля, 12.00

Аудитория 430

1. Итоги научно-исследовательской работы в 2023 году и задачи кафедры на перспективу.

Еськов И.Д., д-р с.-х. наук, профессор

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

2. Особенности формирования и контроля плотности сорняков в посевах кукурузы в лесостепной зоне Поволжья.

**Бабушкин** Д.Д.<sup>1,2</sup>, аспирант, м.н.с. **Еськов И.**Д.<sup>1</sup>, д-р с.-х. наук, профессор

<sup>1</sup>ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

<sup>2</sup>ФГБНУ РосНИИСК «Россорго»

3. Организация и проведение биозащиты овощных культур защищенного грунта в условиях УНПК «Агроцентр» Вавиловский университет.

Рязанцева К.В., аспирант

Еськов И.Д., д-р с.-х. наук, профессор

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

4. Вредные организмы чечевицы и стратегия защиты от них в условиях Поволжья.

Шишкин И.А., аспирант

Еськов И.Д., д-р с.-х. наук, профессор

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

5. Динамика популяции вредителей яблоневого сада в условиях УНПК «Агроцентр» Вавиловский университет.

Еськов М.И., аспирант

Рязанцев Н.В., канд. с.-х. наук, доцент

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

6. Особенности семеноводства лофанта анисового в условиях Саратовской области.

Суминова Н.Б., канд. с.-х. наук, доцент

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

7. Перспективы разведения амурских форм винограда в Саратовском Поволжье.

Руденко А.С., аспирант

Рязанцев Н.В., канд. с.-х. наук

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

8. Опыт борьбы с засоренностью в посевах сои в Марксовском районе Саратовской области.

Подсевалов П. В., аспирант

Николайченко Н.В., д-р с.-х. наук, профессор

9. Влияние минерального питания на устойчивость огурца к инфекционным заболеваниям в условиях УНПК «Агроцентр» ФГБОУ ВО Вавиловский университет

**Дубгорина Е.О.**<sup>1,2</sup>, аспирант, м.н.с.

**Еськов И.Д.**<sup>1</sup>, д-р с.-х. наук, профессор

<sup>1</sup>ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

<sup>2</sup>АО «Биоамид», г. Саратов

10. Китай как лучший продавец и покупатель сельскохозяйственной продукции мира.

Лялина Е.В., канд. с.-х. наук, доцент

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

11. Хозяйственно-биологическая оценка пчелоопыляемых гибридов огурца.

Рязанцев Н.В., канд. с.-х. наук, доцент

Зюкова О.А., аспирант

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

12. О состоянии деревьев в городских насаждениях и проблемы озеленения лесопарковой зоны города Саратова.

**Дубровин В.В.** , д-р биол. наук, профессор

**Рыхлова Т.А.**<sup>2</sup>, начальник отдела по созданию и сохранению зелёных насаждений

<sup>1</sup>ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

<sup>2</sup>Администрация муниципального образования «Город Саратов».

13. На Дне сельского хозяйства, рыболовства и пищевой промышленности Международной выставки-форума «Россия» на ВДНХ в г. Москва.

Критская Е.Е., канд. с.-х. наук, доцент

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

14. Сравнительная продуктивность сои сорта Натали в условиях Саратовской области.

Подсевалов П. В., аспирант

Николайченко Н.В., д-р с.-х. наук, профессор

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

15. Современные тенденции научного садоводства.

Чегридов К.Г., аспирант

Улыбышев Д.О., аспирант

Рязанцев Н.В., канд. с.-х. наук

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

16. Динамика численности пшеничного трипса.

Лихацкая С.Г., канд. с.-х. наук, доцент

Рудоман Л. В., магистр 1 курса

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

17. Особенности защиты кукурузы от сорных растений.

Щелубков А.С., аспирант

Рязанцев Н.В., канд. с.-х. наук, доцент

18. Эффективность применения инокулянта инсекто-гербицидной баковой смеси в посевах чечевицы в условиях КФХ Мирсков Воскресенского района Саратовской области.

Мирсков С.С., магистр 2 курса

Николайченко Н.В., д-р с.-х. наук

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

19. Эффективность применения нового профессионального инсектицида Пленум в борьбе с тепличной белокрылкой в ООО «РЭХН».

Николайченко Н.В., д-р с.-х. наук, профессор

Лихацкая С.Г., канд. с.-х. наук, доцент

Идрисов А.М., магистр 2 курса

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

20. Болезни пшеницы и методы, применяемые в борьбе с ними.

Чернобровкина К.С., лаборант

ФГБНУ «ФАНЦ Юго-Востока», г. Саратов.

21. Довсходовое внесение Конкорда на подсолнечнике.

Стрижков Н.И., д-р с.-х. наук, г.н.с.

Стрижков С.Н., аспирант

ФГБНУ «ФАНЦ Юго-Востока», г. Саратов.

22. Влияние росторегулирующих препаратов на качество рассады пряновкусовых овощных культур.

**Земскова Ю.К.**<sup>1</sup>, канд. с.-х. наук, доцент

**Лялина Е.В.**<sup>2</sup>, канд. с.-х. наук, доцент

**Критская Е.Е.**<sup>2</sup>, канд. с.-х. наук, доцент

<sup>1</sup>Покровская епархия

 $^{2}$ ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

23. Новый препарат Гранимин на овсе.

Стрижков Н.И., д-р с.-х. наук, г.н.с.

Стрижков С.Н., аспирант

ФГБНУ «ФАНЦ Юго-Востока», г. Саратов.

24. Борьба с сорными растениями на яровой пшенице.

**Стрижков Н.И.<sup>1</sup>,** д-р с.-х. наук, г.н.с. **Стрижков С.Н.<sup>1</sup>,** аспирант

**Суминова Н.Б.**<sup>2</sup>, канд. с.-х. наук, доцент

1. ФГБНУ «ФАНЦ Юго-Востока», г. Саратов.

2.ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

25. Эффективность Гранимина в борьбе с сорными на озимой пшенице.

Стрижков Н.И., д-р с.-х. наук, г.н.с.

Стрижков С.Н., аспирант

ФГБНУ «ФАНЦ Юго-Востока», г. Саратов.

26. Применение Тугая на овсе.

**Стрижков Н.И.<sup>1</sup>**, д-р с.-х. наук, г.н.с.

**Стрижков С.Н.**<sup>2</sup>, аспирант

**Николайченко Н.В.<sup>2</sup>**, д-р с.-х. наук, профессор

1. ФГБНУ «ФАНЦ Юго-Востока», г. Саратов.

27. Химическая защита посевов яровой пшеницы от доминантных вредителей в условиях Марксовского района Саратовской области.

Аширов О.О., магистр 1 курса

Критская Е.Е., канд. с.-х. наук, доцент

ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов

28. Эффективность новых препаратов на яровом ячмене.

**Стрижков Н.И.<sup>1</sup>**, д-р с.-х. наук, г.н.с.

**Стрижков С.Н.**<sup>2</sup>, аспирант

Суминова Н.Б.<sup>2</sup>, канд. с.-х. наук, доцент

- 1. ФГБНУ «ФАНЦ Юго-Востока», г. Саратов.
- 2. ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов
- 29. Баруда эффективный препарат на сое.

**Стрижков Н.И.**<sup>1</sup>, д-р с.-х. наук, г.н.с.

**Стрижков С.Н.**<sup>2</sup>, аспирант

ФГБНУ «ФАНЦ Юго-Востока», г. Саратов.

30. Использование современных препаратов в системе Экспрессант на подсолнечнике.

**Стрижков Н.И.<sup>1</sup>**, д-р с.-х. наук, г.н.с.

**Стрижков С.Н.**<sup>2</sup>, аспирант

ФГБНУ «ФАНЦ Юго-Востока», г. Саратов.

31. Современный ассортимент гербицидов для защиты рапса ярового от сорной растительности.

Поляков С.С.<sup>1</sup>, Станченков Б.Г.<sup>1</sup>, Силаев А.И.<sup>1,2</sup>

- 1. Саратовская научно-исследовательская лаборатория ФГБНУ ВИЗР.
- 2. ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов
- 32. Характеристика перспективных по устойчивости к возбудителям пятнистостей сортов пшеницы, допущенных к возделыванию в Нижневолжском регионе.

Конькова Э.А., канд. с.-х. наук, в.н.с.

ФГБНУ «ФАНЦ Юго-Востока»

### конференция

профессорско-преподавательского состава и аспирантов по итогам научно-исследовательской, учебно-методической и воспитательной работы за 2023 год

Программа