

Министерство сельского хозяйства РФ
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего образования
«Саратовский государственный аграрный
университет имени Н.И. Вавилова»

Вавиловские чтения – 2018

Международная
научно-практическая конференция,
посвященная 131-ой годовщине со дня рождения
академика Н.И. Вавилова

28–29 ноября

ПРОГРАММА

САРАТОВ
2018

РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

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

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

28 ноября, 11.00

Театральная пл., 1,
Актовый зал

1. Вступительное слово.

Кузнецов Н.И., доктор экономических наук, ректор федерального государственного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова».

Возложение цветов к памятникам академику Н.И. Вавилу

2. «Дорогами Н.И. Вавилова» по Крыму: экспедиция - 2018.

Рязанцев Н.В., заведующий мемориальным кабинетом-музеем Н.И. Вавилова ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

3. Патосистемы как проявление симбиоза.

Гоголев Ю.В., доктор биологических наук, заведующий лабораторией молекулярной биологии Казанского института биохимии и биофизики ФИЦ «Казанский научный центр Российской академии наук», г. Казань, Россия.

4. Развитие идей академика Н.И. Вавилова в интродукции сельскохозяйственных растений в ФГБНУ ВНИИ Фитопатологии.

Темирбекова С.К., доктор биологических наук, профессор, заведующая лабораторией селекции на устойчивость к абиотическим и биотическим стрессовым факторам

федерального государственного бюджетного научного учреждения «Всероссийский научно-исследовательский институт фитопатологии», г. Москва, Россия.

5. Биотехнологические инструменты улучшения питательной ценности зерна злаков.

Эльконин Л.А., доктор биологических наук, гл.н.с. лаборатории биотехнологии федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Юго-Востока», г. Саратов, Россия.

СЕКЦИЯ «АКАДЕМИК Н.И. ВАВИЛОВ В КОНТЕКСТЕ ИСТОРИИ, ОБЩЕСТВА И МИРОВОЙ НАУКИ»

Руководитель – заведующий мемориальным кабинетом-музеем
Н.И. Вавилова, ФГБОУ ВО «Саратовский ГАУ» *Рязанцев Н.В.*

29 ноября, 11.00

Библиотека УК №1

1. Достойные сыны великого отца (к 100-летию О.Н. Вавилова и 90-летию Ю.Н. Вавилова).

Стуков В.И.

Почетный профессор СГАУ, г. Саратов, Россия.

2. Олег Николаевич Вавилов (к 100-летию со дня рождения).

Авруцкая Т.Б.

«Мемориальный кабинет-музей Н.И. Вавилова, ИОГен РАН», г. Москва, Россия.

3. Проект «Засушенному – верить» - победитель конкурса «Меняющийся музей в меняющемся мире» Благотворительного фонда В. Потанина.

Пантюлина Н.А.

Государственное бюджетное учреждение культуры города Москвы «Государственный биологический музей им. К. А. Тимирязева», г. Москва, Россия.

4. Инициативы Н.И.Вавилова и превратности судьбы: История генетики и селекции растений в Ленинградском университете.

Михайлова Е.И.

Санкт-Петербургский филиал ИОГен РАН, г. Санкт-Петербург, Россия.

5. О женских сельскохозяйственных курсах при Мариинском земледельческом училище в Николаевском городке: 1901-1913.

Шашкина М.Н.

ОГУ «Государственный архив Саратовской области», г. Саратов, Россия.

6. Н.И. Вавилов как налогоплательщик: новые документы саратовского периода (1918-1920).

Борисов В.А.

ОГУ «Государственный архив Саратовской области», г. Саратов, Россия.

7. Экспедиция Академика Н.И. Вавилова в Австралию.

Зверева Н.П.

МОУ «СОШ № 55», г. Саратов, Россия.

8. История развития сельского хозяйства Саратовской губернии (края, области) по документам Государственного архива Саратовской области.

Болдырева М.Ю.

ОГУ «Государственный архив Саратовской области», г. Саратов, Россия.

9. Роль материалов сельскохозяйственной и поземельной переписи (1916 - 1917) в генеалогических исследованиях.

Гусева Н.В.

Саратовская региональная общественная организация «Саратовское историко-родословное общество», г. Саратов, Россия.

10. О каталоге «Вавиловской коллекции» Саратовского областного музея краеведения

Пантеева Н.М.

ГУК «Саратовский областной музей краеведения», г. Саратов, Россия.

11. Студенческие учебно-научные экспедиции как способ сохранения и развития идей академика Н.И.Вавилова в ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ.

Рязанцев Н.В.

Мемориальный кабинет-музей Н.И. Вавилова ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

12. Увековечение памяти о гениальном учёном XX века Н.И. Вавилове в Саратове.

Плетнева К.В.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

13. К 70-летию трагической сессии ВАХНИЛ 1948 г.

Рязанова Г.Е.

Почетный профессор СГАУ, г. Саратов, Россия.

Рязанцев Н.В.

Мемориальный кабинет-музей Н.И. Вавилова ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

14. Сады музейного значения. Потенциал развития *arheologica arborea* в Саратове.

Сорокин И.В.

АНО Культурный центр «Дом Гектора Баракки», г. Саратов, Россия.

СЕКЦИЯ «СЕЛЕКЦИЯ, ГЕНЕТИКА И БИОТЕХНОЛОГИЯ РАСТЕНИЙ»

Руководитель – д-р с.-х. наук, профессор **Лобачев Ю.В.**

Секретарь – ассистент **Костина Е.Е.**

29 ноября, 10.00

Аудитория 905

1. Фотосинтез - основа сортов будущего.

Амелин А.В.¹, Мазалов В.И.², Чекалин Е.И.¹, Заикин В.В.¹, Икусов Р.А.¹, Городов В.Т.³

¹Орловский государственный аграрный университет имени Н.В. Парахина, г. Орел, Россия.

²Шатиловская сельскохозяйственная опытная станция, Орловская область, Новодеревеньковский район, п. Шатилово, Россия.

³Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина, Белгородская область, Белгородский район, п. Майский, Россия.

2. Создание системы *CAPS* маркеров для идентификации субгеномов *J*, *V* и *St* у видов трибы *Triticeae*.

Александров О.С.

ФГБНУ Всероссийский научно-исследовательский институт сельскохозяйственной биотехнологии, лаборатория клеточной инженерии растений, г. Москва, Россия.

3. К качеству зерна озимой пшеницы саратовской селекции.

Андреева Л.В., Злобина Л.Н., Осыка И.А., Матвеева В.А.

ФГБНУ «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Юго-Востока», г. Саратов, Россия.

4. Действие осмотического стресса на рост coleoptilia некоторых сортов озимой мягкой пшеницы.

Калинина А.В., Лящева С.В., Заворотина А.Д., Ларионова Н.Ю., Сергеева А.И., Якушова Т.Ю.

ФГБНУ «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Юго-Востока», г. Саратов, Россия.

5. Кариологический анализ видов рода *Chondrilla* подрода *Brachyrhynchus* (*Iljin*) (*Asteraceae*) европейской части ареала.

Пархоменко А.С., Кашин А.С., Гребенюк Л.В.

ФГБОУ ВО «СГУ имени Н.Г. Чернышевского», УНЦ «Ботанический сад», г. Саратов, Россия.

6. Влияние метаболитов бактерий из многолетнемёрзлых пород на развитие меристемных растений *Salanum tuberosum*.

Субботин А.М., Нурпеисова А.С., Нарушко М.В.

ФГБУН «Федеральный исследовательский центр ТюмНЦ СО РАН», г. Тюмень, Россия.

7. Оценка сортообразцов подсолнечника (*Helianthus Annuus* L.) по морфометрическим признакам и качеству семян

Гусева С.А.

ФГБНУ РосНИИСК «Россорго», г. Саратов, Россия.

8. Изучение комбинационной способности сортообразцов зернового сорго по селекционно-ценным признакам.

Старчак В.И., Жужукин В.И., Панкрашова Ю.В.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

9. Особенности развития культуры ткани пшеницы при обработке бактериальными биомакромолекулами и клетками.

Красова Ю.В.¹, Ткаченко О.В.², Сигида Е.Н.¹, Евсева Н.В.¹, Бурыгин Г.Л.^{1,2}

¹Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биохимии и физиологии растений и микроорганизмов РАН, г. Саратов, Россия.

²ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

10. Развитие идей академика Н.И. Вавилова в трудах ученых агрономического факультета Саратовского ГАУ.

Курасова Л.Г.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

11. Биохимический потенциал ризосферных бактерий в повышении устойчивости растений.

Бурыгин Г.Л.

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биохимии и физиологии растений и микроорганизмов РАН, г. Саратов, Россия.

12. Влияние бактерий *Azospirillum brasilense* Sp245 на получение мини-клубней картофеля в защищенных условиях выращивания.

Терентьева Е.В.¹, Ткаченко О.В.¹, Бурыгин Г.Л.², Евсева Н.В.²

¹ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия

²Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биохимии и физиологии растений и микроорганизмов РАН, г. Саратов, Россия.

13. Бактеризация микроклонов картофеля повышает адаптационный потенциал растений при осмотическом стрессе в условиях *in vitro*.

Евсева Н.В.¹, Ткаченко О.В.², Бурыгин Г.Л.¹, Денисова А.Ю.², Матора Л.Ю.¹, Щеголев С.Ю.¹

¹Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биохимии и физиологии растений и микроорганизмов РАН, г. Саратов, Россия.

²ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

14. Оценка способности образования морфогенного каллуса в культуре клеток и тканей *in vitro* подсолнечника (*Helianthus annuus* L.).

Костина Е.Е., Ткаченко О.В., Лобачев Ю.В.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

15. Селекционная оценка линий подсолнечника с разной окраской листьев.

Бандурина Ю.Ю., Лобачев Ю.В.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

16. Оценка линий озимой тритикале по основным элементам структуры урожайности.

Степанова Н.В., Орлова Н.С.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

17. Селекционная оценка скороспелых гибридов F₁ подсолнечника.

Ледяев Т.Б., Курасова Л.Г.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия

18. Коинокуляция *in vitro* микроклонов картофеля двумя бактериальными штаммами.

Каргаполова К.Ю.¹, Бурьгин Г.Л.², Ткаченко О.В.¹

¹ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

²Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биохимии и физиологии растений и микроорганизмов РАН, г. Саратов, Россия.

19. Биоэнергетическая и экономическая оценка селекционных линий сахарного сорго.

Кузнецова А.Н., Вертикова Е.А.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

20. Изучение селекционных линий зернового сорго.

Ермолаева Г.И., Вертикова Е.А.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

21. Биоинформатический анализ генов стимуляции роста растений в геноме *Enterobacter cloacae* complex K7.

Ермошина М.В.

ФГБОУ ВО «СГУ имени Н.Г. Чернышевского», г. Саратов, Россия.

22. Изучение комбинационной способности сортообразцов зернового сорго по селекционно-ценным признакам.

Старчак В.И.^{1,2}, Жужукин В.И.^{1,2}, Панкрашова Ю.В.²

¹ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

²ФГБНУ «Российский научно-исследовательский и проектно-технологический институт сорго и кукурузы», г. Саратов, Россия.

23. Особенности развития культуры ткани пшеницы при обработке бактериальными биомакромолекулами и клетками.

Красова Ю.В.

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биохимии и физиологии растений и микроорганизмов РАН, г. Саратов, Россия.

24. Агрегация клеток и формирование биопленок бактериями *Azospirillum brasilense* при колонизации корневой системы растений.

Евстигнеева С.С., Филипьевичева Ю.А., Шелудько А.В., Петрова Л.П., Кацы Е.И.

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биохимии и физиологии растений и микроорганизмов РАН, г. Саратов, Россия.

25. Выявление апомиксиса у кукурузы.

Цветова М.И., Эльконин Л.А., Панин В.М., Мавлютова Л.И., Сарсенова С.Х.

ФГБНУ «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Юго-Востока», г. Саратов, Россия.

26. Особенности введения в культуру *in vitro* редкого вида *Tulipa suaveolens* (Liliaceae).

Крицкая Т.А., Кашин А.С.

ФГБОУ ВО «СГУ имени Н.Г. Чернышевского», г. Саратов, Россия.

СЕКЦИЯ «СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ЗЕМЛЕДЕЛИЯ И РАСТЕНИЕВОДСТВА»

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

Секретарь – ассистент *Степанова Н.В.*

29 ноября, 10.00

Аудитория 702

1. Ростстимулирующие ризобактерии *Paenibacillus polytuxa* и их агробиологический потенциал.

Егоренкова И.В.

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биохимии и физиологии растений и микроорганизмов РАН, г. Саратов, Россия.

2. Активность микробиологии под яровой пшеницей в зернопаровом севообороте.

Бузуева А.С.

ФГБНУ «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Юго-Востока», г. Саратов, Россия.

3. Активность лектинов и лигнинолитических ферментов ксилотрофных макромицетов на разных стадиях развития в условиях стрессового культивирования.

Ветчинкина Е.П., Чумаков Д.С., Никитина В.Е.

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биохимии и физиологии растений и микроорганизмов РАН, г. Саратов, Россия.

4. Влияние различных приемов возделывания на продуктивность кукурузы в богарных условиях.

Беляева А.А.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

5. Ростстимулирующие ризобактерии *Paenibacillus polytuxa* и их агробиологический потенциал

Егоренкова И.В., Трегубова К.В.

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биохимии и физиологии растений и микроорганизмов РАН, г. Саратов, Россия.

6. Исследование способности покоящихся форм азоспирилл к деструкции малахитового зеленого

Милова О.А.¹, М.А. Купряшина², В.Е. Никитина²

¹ФГБОУ ВО «СГУ имени Н.Г. Чернышевского», г. Саратов, Россия.

²Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биохимии и физиологии растений и микроорганизмов РАН, г. Саратов, Россия.

7. Фотосинтетический потенциал и чистая продуктивность фотосинтеза сортов нута на ширококорядных посевах

Бочкарева Г.А., Жужукин В.И., Сучкова М.Г.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

8. Влияние энергосберегающих обработок почвы на засорённость посевов яровой пшеницы.

Четвериков Ф.П.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

9. Изучение продуктивности смешанных посевов однолетних культур в условиях Саратовского Правобережья.

Субботин А.Г.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

10. Закономерности формирования листовой поверхности сортов сафлора красильного в Степном Поволжье.

Милованов И.В., Нарушев В.Б.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

11. Влияние ростостимулирующих препаратов на продуктивность редьки масличной в условиях Саратовского Левобережья.

Нарушев В.Б., Талдыкина М.А., Субботин А.Г.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

12. Фотосинтетический потенциал и чистая продуктивность фотосинтеза сортов нута на широкорядных посевах.

Бочкарева Г.А.¹, Сучкова М.Г.²

¹ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

²ФГБНУ «Российский научно-исследовательский и проектно-технологический институт сорго и кукурузы», г. Саратов, Россия.

13. Особенности формирования урожая различных сортов сои в условиях Саратовского Левобережья.

Греб А.А., Субботин А.Г.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

14. Продуктивность различных гибридов подсолнечника в условиях Марковского района Саратовской области.

Боброва Т.В., Субботин А.Г.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

15. Направления совершенствования технологий возделывания полевых культур по микроронам Саратовской области.

Нарушев В.Б., Горшенин Д.В., Косолапов Д.С., Шоров Р.А., Султанов Р.Г., Куковский С.А., Каукенов Р.Ш., Шишкин А.А.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

16. Приемы повышения продуктивности подсолнечника.

Нарушев В.Б.¹, Графов В.П.², Лекарев А.В.²

¹ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

²ФГБНУ «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Юго-Востока», г. Саратов, Россия.

17. Разработка приемов применения регуляторов роста на посевах масличных культур.

Нарушев В.Б., Климов Р.Р., Затеева Л.С.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

18. Применение биологизированных технологий возделывания полевых культур.

Нарушев В.Б., Нарушева Е.А., Преймак С.А., Моисеев А.А., Хоришко Т.И.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

19. Совершенствование технологии возделывания нута в Саратовском Заволжье.

Таспаев Н.С.¹, Германцева Н.И.¹, Шьюрова Н.А.²

¹Краснокуткая ГСОС, Саратовская область.

²ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

20. Приемы повышения продуктивности лиманов Западного Казахстана.

Кожалиева Р.Ж.

Западно-Казахстанский государственный университет им. М. Утемисова, г. Уральск, Республика Казахстан.

21. Применение удобрений под озимую и яровую пшеницу в севооборотах Приуралья.

Мухомедьярова А.С.

Западно-Казахстанский аграрно-технологический университет им. Жангир хана, г. Уральск, Республика Казахстан.

22. Технология возделывания нута в условиях УНПО «Поволжье» Энгельсского района Саратовской области.

Морев В.С., Шьюрова Н.А.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

23. Совершенствование технологии возделывания нута на черноземе южном Саратовского правобережья.

Фартуков С.В., Шьюрова Н.А.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

24. Совершенствование технологии возделывания проса на черноземах Саратовского правобережья.

Щукин С.А., Шевцова Л.П.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

25. Агробиологическая оценка гибридов подсолнечника в Поволжье.

Башинская О.С., Белокобыльский В.Г.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

26. Влияние норм высева на продуктивность чумизы в Саратовском Правобережье.

Башинская О.С., Ташкинова Т.С.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

27. Перспективы возделывания зернобобовых культур в степном Поволжье.

Шевцова Л.П.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

28. Технология возделывания сои на орошении в условиях Марковского района Саратовской области.

Нарушев В.Б.¹, Павлова Т.И.², Усов М.С.², Лабурцев Д.Е.², Гомзяков А.А.²

¹ФГБОУ «Саратовский ГАУ», г. Саратов, Россия.

²АО «ТД «Русский Гектар», г. Саратов, Россия.

СЕКЦИЯ «ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПОВЫШЕНИЯ ПОЧВЕННОГО ПЛОДОРОДИЯ»

Руководитель – канд. с.-х. наук, доцент *Летучий А.В.*

Секретарь – канд. с.-х. наук, доцент *Молчанова Н.П.*

29 ноября 10.00

Аудитория 603

1. Технологические приемы адаптации яровой пшеницы к различным способам основной обработки почвы.

Солодовников А.П., Михайлюк Е.В.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

2. Оптимизация технологии возделывания озимой пшеницы на черноземах южных.

Солодовников А.П., Першин С.А.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

3. Минимализация основной обработки почвы по различным предшественникам в технологии возделывания проса.

Солодовников А.П., Скворцов А.А.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

4. Оптимизация технологии возделывания нута на темно-каштановых почвах Заволжья.

Солодовников А.П., Демьяненко Д.В.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

5. Технологические приемы адаптации ячменя к различным способам основной обработки почвы в Заволжье.

Солодовников А.П., Устьянцева Т.А.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

6. Облачно - радиационные процессы и климатическая изменчивость.

Морозова С.В.

ФГБОУ ВО «СГУ имени Н.Г. Чернышевского», г. Саратов,
Россия.

7. Химические процессы, происходящие в почве при внесении фосфорных удобрений.

Баловнева Е.В.

МОУ СОШ №21, г. Энгельс, Россия.

8. Экологические уроки в начальной школе, как способ мышления и познания учениками окружающей природы.

Дьяконова Ю.Н.

МОУ СОШ №21, г. Энгельс, Россия.

9. Ресурсосберегающие технологии при выращивании многолетних трав.

Молчанова Н.П., Мартынова Е.С.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

10. Влияние основной обработки почвы в условиях Саратовского Заволжья.

Летучий А.В., Каневцева А.А.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

11. Влияние основной обработки почвы на урожайность овса на темно-каштановых почвах Заволжья.

Летучий А.В., Еркаева И.Н.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

12. Влияние лесной полосы на физико-биологические свойства почвы межполосного пространства агроландшафта.

Верин А.Ю.

ФГБНУ «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Юго-Востока», г. Саратов, Россия.

13. Особенности формирования элементов питания чернозема южного при различном их хозяйственном использовании.

Молчанов И.О.

ФГБНУ «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Юго-Востока», г. Саратов, Россия.

14. Урожайность зерновых культур по приемам основной обработки почвы и удобрений в зависимости от удаленности лесной полосы.

Азизов З.М.

ФГБНУ «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Юго-Востока», г. Саратов, Россия.

15. Особенности накопления нитратного азота в паровых полях в 2018 году.

Сайфуллина Л.Б.

ФГБНУ «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Юго-Востока», г. Саратов, Россия.

16. Эффективность внесения фоновых минеральных удобрений под озимую пшеницу в условиях засушливой черноземной степи Поволжья.

Степанченко Д.А.

ФГБНУ «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Юго-Востока», г. Саратов, Россия.

17. Сравнительная эффективность применения почвенных кондиционеров, органических и минеральных удобрений при возделывании яровой пшеницы в Саратовском Левобережье.

Полетаев И.С.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

18. Влияние органо-минеральных удобрений на физико-химические и биологические свойства каштановых почв при возделывании ранней капусты в Заволжье.

Зеленова А.Н.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

19. Фитомелиоративные особенности люцерны в Заволжье.

Линьков А.С., Куттыбаев А.Ж.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

20. Фитомелиоративные особенности эспарцета в Заволжье.

Линьков А.С., Миронов А.В.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

21. Влияние многолетних трав как фитомелиорантов на плодородие почв Саратовского Заволжья.

Уполовников Д.А., Степанов Д.С., Демяненко А.М.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

22. Влияние мелиоративных и агрохимических приёмов на плодородие каштановых почв Заволжья.

Уполовников Д.А., Степанов Д.С., Демяненко А.М.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

23. Влияние различных приёмов обработки почвы на урожайность яровой пшеницы в условиях Саратовской области.

Шагиев Б.З., Тугушев М.Х., Коломиец О.В., Асташина Е.В.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

24. Влияние различных предшественников на плодородие почв и урожайность озимой пшеницы в условиях Саратовской области.

Тугушев М.Х., Коломиец О.В., Хомяков С.Ю., Терников Д.Н.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

25. Влияние различных предшественников на плодородие почв и урожайность яровой пшеницы в засушливых условиях.

Коломиец О.В., Тугушев М.Х., Демяненко А.М.

ФГОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

26. Обоснование норм и сроков применения гербицидов в посевах сельскохозяйственных культур.

Шагиев Б.З., Кожемяко Г.Ж., Массева О.С.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

27. Пути снижения засорённости в посевах сельскохозяйственных культур.

Шагиев Б.З., Рашидов М.М., Демяненко А.М., Терников Д.Н., Хомяков С.Ю.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

28. Роль агротехнических методов в борьбе с сорными растениями.

Шагиев Б.З., Коломиец О.В., Тугушев М.Х., Асташина Е.В.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

29. Агроэкономическая эффективность применения экстрасола при различной густоте стояния кукурузы на зерно в Нижнем Поволжье.

Гудова Л.А.

ФГБНУ РосНИИСК «Россорго», г. Саратов, Россия.

30. Изменение свойств темно-каштановой почвы при возделывании яровой пшеницы.

Губов В.И., Кривец О.А.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

31. Технологические приемы адаптации озимой пшеницы к различным способам основной обработки почвы в Заволжье.

Солодовников А.П., Лёвкина А.Ю.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

32. Влияние режимов орошения на урожайность кукурузы в условиях Заволжья.

Летучий А.В., Василенко Т.В.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

33. Влияние основной обработки почвы на урожайность ячменя в условиях Заволжья.

Летучий А.В., Султанова В.Н.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

34. Средообразующая роль при выращивании кормовых культур в Саратовском Левобережье.

Молчанова Н.П., Кочемаскина Е.Г.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

35. Влияние кормовых трав на плодородие орошаемых почв.

Молчанова Н.П., Сухина Е.А.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

36. Почвенная и растительная диагностика питательного режима и урожайности кукурузы в ресурсосберегающих технологиях Заволжья.

Данилов А.Н., Летучий А.В.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

37. Совершенствование технологии возделывания гибридов кукурузы в Правобережье Саратовской области.

Денисов К.Е., Минахин Р.В.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

38. Различные способы введения залежных земель в оборот.

Денисов К.Е., Ильин Е.А.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

39. Совершенствование технологии возделывания озимой пшеницы

Денисов К.Е., Асуев З.Х.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

СЕКЦИЯ «ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ И ПЛОДООВОЩЕВОДСТВО»

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

Секретарь – доцент **Критская Е.Е.**

29 ноября, 10.00

Аудитория 424

1. Современные проблемы рационального садоводства в экстремальных условиях среды (представленные в книге «*Temperate horticulture for sustainable development and environment. Ecological aspects*»)

Вайсфельд Л.И.

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биохимической физики им. Н.М. Эмануэля Российской академии наук, г. Москва, Россия.

2. Влияние пшеничного трипса на урожайность яровой пшеницы в Саратовской области

Чекмарева Л.И., Лихацкая С.Г.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

3. Режим питания огурца и томата в зимних остекленных теплицах Саратовской области.

Земскова Ю.К., Селезнева В.М., Гаджиев Т.Ю.,

Вдовенко В.В., Ажмуратова А.Б.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

4. Технология возделывания и обзор фитосанитарного состояния посевов подсолнечника в условиях Духовницкого района.

Критская Е.Е., Тугушев Р.Р.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

5. Сортимент винограда для степной зоны Нижнего Поволжья.

Рябушкин В.Б., Рязанцев Н.В.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

6. Приемы выращивания корнеплодов конвейерным способом на территории Саратовской области.

Земскова Ю.К., Никонцева Н.М., Прохницкая А.Н.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

7. Приемы выращивания розмарина лекарственного в условиях Саратовской области.

Земскова Ю.К., Жаровцева Н.П., Мухайдарова Ю.Ж.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

8. Основные приемы получения картофеля на территории Саратовской области.

Земскова Ю.К., Зюкова О.А.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

9. Основные приемы получения капусты белокочанной на территории Саратовской области.

Земскова Ю.К., Кибуку К.А.

ФГБОУ ВО «Саратовский ГАУ», г. Саратов, Россия.

10. Значение фитоиммунологических исследований в научном творчестве академика Н.И. Вавилова (к 100-летию опубликования монографии «Иммунитет растений к инфекционным заболеваниям»).

Рязанцев Н.В., Плетнева К.В.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

11. Применение противогорчачковых гербицидов на землях несельскохозяйственного назначения.

Поляков С.С.

Саратовская научно-исследовательская лаборатория ФГБНУ ВИЗР, Саратов, Россия.

12. Хлопковая совка – опасный вредитель томатов в Саратовской области.

Чурикова В.Г.

Саратовская научно-исследовательская лаборатория
ФГБНУ ВИЗР, Саратов, Россия.

13. Применение гербицидов на яровой пшенице.

**Стрижков Н.И.¹ Суминова Н.Б.², Критская Е.Е.²,
Шагиев Б.З.², Даулетов М.А.², Ленович Д.Р.²**

¹ФГБНУ «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Юго-Востока», г. Саратов, Россия.

²ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

14. Некоторые биохимические параметры надземной массы душицы обыкновенной (*Origanum vulgare* L.) в условиях Нижнего Поволжья.

Молчанова А.В.¹ Суминова Н.Б.²

¹ФГБНУ ФНЦО, Московская область, Одинцовский район, п. ВНССОК, Россия.

²ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

15. Проблемы и перспективы виноградарства в Крыму (по материалам научно-исследовательской экспедиции «Дорогами Н.И. Вавилова»).

Рязанцев Н.В., Плетнева К.В.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

16. Использование современных препаратов на посевах овса.

**Стрижков Н.И.¹ Суминова Н.Б.², Шагиев Б.З.²,
Даулетов М.А.², Ленович Д.Р.²**

¹ФГБНУ «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Юго-Востока», г. Саратов, Россия.

²ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

17. Применение Дуал голда на подсолнечнике.

**Стрижков Н.И.¹ Суминова Н.Б.², Критская Е.Е.²,
Шагиев Б.З.², Даулетов М.А.², Ленович Д.Р.²**

¹ФГБНУ «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Юго-Востока», г. Саратов, Россия.

²ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

18. Применение биологических препаратов на зерновых культурах.

Стрижков Н.И.¹, Суминова Н.Б.², Шагиев Б.З.², Даулетов М.А.², Ленович Д.Р.²

¹ФГБНУ «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Юго-Востока», г. Саратов, Россия.

²ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

19. Борьба с вредными организмами в посевах кормовых культур.

Стрижков Н.И.¹, Суминова Н.Б.², Шагиев Б.З.², Даулетов М.А.², Ленович Д.Р.²

¹ФГБНУ «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Юго-Востока», г. Саратов, Россия.

²ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

20. Использование гербицидов при возделывании подсолнечника.

Стрижков Н.И.¹, Суминова Н.Б.², Шагиев Б.З.², Даулетов М.А.², Ленович Д.Р.²

¹ФГБНУ «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Юго-Востока», г. Саратов, Россия.

²ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

21. Борьба с многолетними сорняками.

Стрижков Н.И.¹, Суминова Н.Б.², Шагиев Б.З.², Даулетов М.А.², Ленович Д.Р.²

¹ФГБНУ «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Юго-Востока», г. Саратов, Россия.

²ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

22. Борьба с сорняками на посевах суданской травы.

Стрижков Н.И.¹, Суминова Н.Б.², Шагиев Б.З.², Даулетов М.А.², Ленович Д.Р.²

¹ФГБНУ «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Юго-Востока», г. Саратов, Россия.

²ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

23. Применение химических средств защиты растений в посевах зерновых культур.

**Стрижков Н.И.¹, Суминова Н.Б.², Шагиев Б.З.²,
Даулетов М.А.², Ленович Д.Р.²**

¹ФГБНУ «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Юго-Востока», г. Саратов, Россия.

²ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

24. Применение современных препаратов при борьбе с сорной растительностью на посевах горчицы.

**Стрижков Н.И.¹, Суминова Н.Б.², Шагиев Б.З.²,
Даулетов М.А.², Ленович Д.Р.²**

¹ФГБНУ «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Юго-Востока», г. Саратов, Россия.

²ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

25. Применение современных препаратов при борьбе с сорной растительностью на посевах кукурузы.

**Стрижков Н.И.¹, Суминова Н.Б.², Шагиев Б.З.²,
Даулетов М.А.², Ленович Д.Р.²**

¹ФГБНУ «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Юго-Востока», г. Саратов, Россия.

²ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

26. Борьба с сорными растениями на посевах проса.

**Стрижков Н.И.¹, Суминова Н.Б.², Шагиев Б.З.²,
Даулетов М.А.², Ленович Д.Р.²**

¹ФГБНУ «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Юго-Востока», г. Саратов, Россия.

²ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

27. Использование пестицидов в сортовой агротехнике полевых культур для уменьшения отрицательного влияния засухи.

**Стрижков Н.И.¹, Суминова Н.Б.², Шагиев Б.З.²,
Даулетов М.А.², Ленович Д.Р.²**

¹ФГБНУ «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Юго-Востока», г. Саратов, Россия.

²ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

28. Интегрированная защита посевов полевых культур от болезней, вредителей и сорняков на основе биологических и химических методов.

Стрижков Н.И.¹, Суминова Н.Б.², Шагиев Б.З.², Даулетов М.А.², Ленивич Д.Р.², Калачанов В.М.²

¹ФГБНУ «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Юго-Востока», г. Саратов, Россия.

²ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

29. Защита казацкого можжевельника от грибных заболеваний.

Лялина Е.В.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

30. Особенности распределения и стациальной приуроченности златогузки в насаждениях Пензенской области.

Дубровин В.В., Младенцев В.Е.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

31. Доминирующие вредные организмы в питомниках семечковых культур Саратовской области.

Еськов И.Д., Полищук А.А.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

32. Биологический контроль альтернариоза на картофеле в условиях Базарно-Карабулакского района.

Еськов И.Д., Алдиба А. Ш.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

33. Роль токсикантов в защите картофеля от болезней при орошении в условиях Энгельского района.

Еськов И.Д., Нкетсо Х.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

34. Перспективные технологии производства посадочного материала амурского винограда.

Рябушкин Ю.Б., Рязанцев Н.В., Борисенко Р.И.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

35. Практика применения биометода в филиале ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области.

Нестерова Н.К.

Филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Саратовской области, г. Саратов, Россия.

36. Участие лектинов азоспирилл в стресс-зависимом изменении количества низкомолекулярных антиоксидантов в растениях.

Аленькина С.А., Никитина В.Е.

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биохимии и физиологии растений и микроорганизмов Российской академии наук, г. Саратов, Россия.

37. О современном состоянии Ильмовых в лесных массивах лесостепного Правобережья Саратовской области.

Королева И.С.

Балашовский институт (филиал) Саратовского государственного университета имени Н.Г. Чернышевского, г. Балашов, Россия.

38. Мониторинг наиболее вредоносных заболеваний яровой и озимой пшеницы в Саратовской области.

Конькова Э.А., Салмова М.Ф., Вдовенко В.С.

ФГБНУ «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Юго-Востока», г. Саратов, Россия.

**СЕКЦИЯ «СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЭКОЛОГИИ,
МОНИТОРИНГ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И
БИОРАЗНООБРАЗИЕ»**

Руководитель – д-р биол. наук, профессор **Сергеева И.В.**

Секретарь – канд. с.-х. наук, доцент **Пономарева А.Л.**

29 ноября, 10.00

Аудитория 338

1. Древесные растения в условиях атмосферного загрязнения.

Сорокина Г.А.

ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный университет», г. Красноярск, Россия.

2. Состояние ресурсов лекарственных растений в окрестностях села Потьма Ртищевского района.

Шатаханов Б.Д., Невзоров А.В., Смирнова Е.Б.

Балашовский институт (филиал) Саратовского государственного университета имени Н.Г. Чернышевского, г. Балашов, Россия.

3. Оценка ресурсов лекарственных растений в урочище «Разнобрычка» Романовского района Саратовской области.

Шатаханов Б.Д., Невзоров А.В., Занина М.А.

Балашовский институт (филиал) Саратовского государственного университета имени Н.Г. Чернышевского, г. Балашов, Россия.

4. Реинтродукция майкарагана волжского в Саратовской области.

Куликова Л.В., Петрова Н.А.

ФГБОУ ВО «СГУ имени Н.Г. Чернышевского», УНЦ «Ботанический сад», г. Саратов, Россия.

5. Итоги интродукции представителей рода *Hemerocallis* L. в Ботаническом саду саратовского университета.

Куликова Л.В., Шакина Т.Н., Петрова Н.А.

ФГБОУ ВО «СГУ имени Н.Г. Чернышевского», УНЦ «Ботанический сад», г. Саратов, Россия.

6. Использование некоторых возможностей программы Excel при обработке фенологических данных в УНЦ «Ботанический сад» СГУ.

Серова Л.А., Куликова Л.В., Петрова Н.А., Шакина Т.Н.
ФГБОУ ВО «СГУ имени Н.Г. Чернышевского», УНЦ «Ботанический сад», г. Саратов, Россия.

7. Редкие виды злаков флоры г. Саратова.

Гулина Е.В.¹, Архипова Е.А.²

¹ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

²ФГБОУ ВО «СГУ имени Н.Г. Чернышевского», г. Саратов, Россия.

8. Адаптивное разнообразие клеток мезофилла дикорастущих злаков.

Гулина Е.В., Федюкина В.А., Лобанова А.В.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

9. Оптимизация силы роста семян перца болгарского под влиянием композиций на основе древесно-растительных отходов.

Сергеева И.В., Гусакова Н.Н.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

10. Сравнительная оценка содержания свободных фенолов и флавоноидов в образцах пшеницы и гречихи.

Сергеева И.В., Алексенко С.С.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

11. Характеристика адвентивного вида - Клён американский - на некоторых участках республики Крым.

Олексенко А.В.¹, Васильев Е.А.¹, Сергеева И.В.¹, Шевченко Е.Н.¹, Пономарева А.Л.¹, Серова Л.А.²

¹ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

²ФГБОУ ВО «СГУ имени Н.Г. Чернышевского», УНЦ «Ботанический сад», г. Саратов, Россия.

12. Некоторые дикие родичи культурных растений Республики Крым.

Шкодина О.Н.¹, Сергеева И.В.¹, Шевченко Е.Н.¹, Пономарева А.Л.¹, Серова Л.А.²

¹ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

²ФГБОУ ВО «СГУ имени Н.Г. Чернышевского», УНЦ «Ботанический сад», г. Саратов, Россия.

13. Рекреационная нагрузка на природные территории Республики Крым (на примере двух участков).

Мурзыгалиева Н.В.¹, Сергеева И.В.¹, Шевченко Е.Н.¹, Пономарева А.Л.¹, Серова Л.А.²

¹ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

² ФГБОУ ВО «СГУ имени Н.Г. Чернышевского», УНЦ «Ботанический сад», г. Саратов, Россия.

14. Информационная насыщенность некоторых природно-туристических комплексов республики Крым.

Ломов А.Н.¹, Сергеева И.В.¹, Шевченко Е.Н.¹, Пономарева А.Л.¹, Серова Л.А.²

¹ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

² ФГБОУ ВО «СГУ имени Н.Г. Чернышевского», УНЦ «Ботанический сад», г. Саратов, Россия.

15. Оценка воздействия на окружающую среду работ по реконструкции эксплуатационных скважин Песчано-Уметского ЦХГ Саратовской области.

Сергеева И.В., Андриянова Ю.М., Мохонько Ю.М., Горчакова Н.А.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

16. Особенности проведения экологической экспертизы проектов регионального уровня.

Сергеева И.В., Андриянова Ю.М., Мохонько Ю.М., Донцов Н.Е.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

17. Оценка воздействия на окружающую среду ОАО «Транспортное машиностроение» г. Энгельса Саратовской области.

Сергеева И.В., Андриянова Ю.М., Мохонько Ю.М., Кочеткова Е.Ю.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

18. Полиморфизм ценопопуляций тюльпана Геснера в окрестностях государственного природного заказника Саратовский.

Беляченко А.А.

ФГБОУ ВО СГТУ имени Гагарина Ю.А., г. Саратов, Россия.

19. Изучение региональных экологических проблем биоразнообразия в рамках научных школ молодых ученых на территории ООПТ.

Симонова З.А., Беляченко А.А.

ФГБОУ ВО СГТУ имени Гагарина Ю.А., г. Саратов, Россия.

20. Зеленая книга Саратовской области – новый шаг в сохранении синтаксономического разнообразия региона.

Давиденко О.Н.¹, Серова Л.А.², Беляченко А.А.³

¹ФГБОУ ВО «СГУ имени Н.Г. Чернышевского», г. Саратов, Россия.

²ФГБОУ ВО «СГУ имени Н.Г. Чернышевского», УНЦ «Ботанический сад», г. Саратов, Россия.

³ФГБОУ ВО СГТУ имени Гагарина Ю.А., г. Саратов, Россия.

21. Оценка экологического состояния родников Западного Казахстана с использованием геоинформационных технологий.

Сергеева И.В.¹, Идрисова Г.З.²

¹ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

²Западно-Казахстанский аграрно-технический университет им. Жангир хана, Республика Казахстан.

22. Влияние структуры посевных площадей на численность заволжской популяции дрофы (*Otis tarda* L.).

Мамаев А.Б., Опарин М.Л., Опарина О.С.

ФГБУН Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова Российской академии наук, г. Саратов, Россия.

23. Разработка программы проведения экологического аудита для ООО «Газпром ПХГ» Песчано-Уметского УПХГ Саратовской области.

Абрамов А.С., Сергеева И.В.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

24. Разработка программы проведения экологического аудита для ООО «Комбинат Детского Питания» города Саратова.

Бескровный Г.В., Сергеева И.В.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

25. Проведение экологического аудита на ООО «Бош Пауэр Тулз» города Энгельса Саратовской области.

Борцова М.А., Сергеева И.В., Шевченко Е.Н.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

26. Разработка программы проведения экологического аудита для ООО «Рыбная Корпорация «Норд-Вест» города Энгельса Саратовской области.

Горбунов Н.И., Сергеева И.В.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

27. Разработка программы проведения экологического аудита для АО «ЕПК Саратов» города Саратова.

Завержинская Е.А., Сергеева И.В., Пономарева А.Л.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

28. Разработка программы проведения экологического аудита для ООО «Газпром трансгаз Саратов», Сторожевско-Елшанской станции подземного хранения газа (ЕСПХГ, Саратовской области).

Кирюхин А.А., Сергеева И.В.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

29. Разработка программы проведения экологического аудита для ООО «Кондитерская фабрика «Покровск» города Энгельса Саратовской области.

Лаврухина Е.А., Сергеева И.В.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

30. Экологический аудит различных объектов Приволжской железной дороги – филиал ОАО «РЖД».

Ломов А.Н., Сергеева И.В., Шевченко Е.Н.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов.

31. Разработка программы проведения экологического аудита для ОАО «Сарэнергомаш» г. Саратова.

Морозов Е.А., Сергеева И.В.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

32. Экологический аудит деятельности филиала АО «Концерн Росэнергоатом «Балаковская атомная станция» г. Балаково Саратовской области.

Сергеева И.В., Андриянова Ю.М., Мохонько Ю.М., Кувшинова К.А.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

33. Разработка программы проведения экологического аудита для предприятия ПАО «Саратовский НПЗ» города Саратова.

Парщик М.В., Сергеева И.В., Пономарева А.Л.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

34. Экологическая экспертиза проектной документации на объект «Увеличение высоты сооружения «Отвал фосфогипса Балаковского филиала АО «Апатит».

Рева А.А., Сергеева И.В., Пономарева А.Л.
ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

35. Разработка методологической основы экологического аудита национального парка «Хвалынский» Саратовской области.

Сергеева И.В., Андриянова Ю.М., Мохонько Ю.М., Пшенова С.Д.
ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

36. Проблемы и перспективы проведения экологического аудита на особо охраняемых природных территориях Саратовской области.

Сергеева И.В., Андриянова Ю.М., Мохонько Ю.М., Салтаева В.А.
ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

37. Видовой состав сорных растений в посевах яровых полевых культур Саратовского Правобережья.

Сергеева И.В., Даулетов М.А., Бикимбаева А.Т.
ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

38. Биологическая активность почвы как экологический аспект при использовании гербицидов в посевах озимой пшеницы.

Сергеева И.В., Даулетов М.А., Бикимбаева А.Т.
ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

39. Сорно-полевая флора в посевах нута на опытных полях НИИСХ Юго-Востока.

Сергеева И.В., Даулетов М.А., Бикимбаева А.Т.
ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

40. Разработка интерактивного экологического урока «Лесомания».

Сергеева И.В., Андриянова Ю.М., Мохонько Ю.М., Гришина А.А.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

41. Оценка жизненного состояния участков лесных фитоценозов ландшафтного заказника регионального значения «Большой каньон Крыма».

Елеулова Р.А., Лобкова Г.В.

ФГБОУ ВО СГТУ имени Гагарина Ю.А., г. Саратов, Россия.

42. Влияние антропогенных факторов на видовой состав лесной растительности ландшафтного заказника регионального значения «Большой каньон Крыма».

Рычёва Л.А., Пластинкин С.А., Лобкова Г.В.

ФГБОУ ВО СГТУ имени Гагарина Ю.А., г. Саратов, Россия.

43. Изучение асимметрии листьев бука как критерия оценки качества среды республики Крым.

Гурьянова А.В., Агаджанян Э.В., Лобкова Г.В.

ФГБОУ ВО СГТУ имени Гагарина Ю.А., г. Саратов, Россия.

44. Оценка степени антропогенной нагрузки на растительные сообщества в туристических зонах горного Крыма.

Брехова А.А., Кириченко Г.С., Лобкова Г.В.

ФГБОУ ВО СГТУ имени Гагарина Ю.А., г. Саратов, Россия.

45. Оценка экологического состояния городской среды по результатам содержания фотосинтетических пигментов в листьях деревьев.

Ершова Д.С., Симонова З.А.

ФГБОУ ВО СГТУ имени Гагарина Ю.А., г. Саратов, Россия.

46. Экологическая оценка условий формирования зон аэротехногенного загрязнения среды г. Саратова.

Шайденко И.С., Симонова З.А.

ФГБОУ ВО СГТУ имени Гагарина Ю.А., г. Саратов, Россия.

47. Экологический мониторинг почвенного покрова городских территорий с использованием современных ГИС-технологий (на примере агломерации Саратов-Энгельс).

Белова М.Ю.

ФГБОУ ВО СГТУ имени Гагарина Ю.А., г. Саратов, Россия.

48. Экологическая оценка почвенного покрова урбосистем г. Саратова.

Абросимова О.В.

ФГБОУ ВО СГТУ имени Гагарина Ю.А., г. Саратов, Россия.

49. Состояние природных водоемов Западно-Казахстанского региона.

Атаманова О.В.¹, Толеуова Р.Н.²

¹ФГБОУ ВО СГТУ имени Гагарина Ю.А., г. Саратов, Россия.

²ЗКИТУ, г. Уральск, Республика Казахстан.

50. Физические свойства модифицированного бентонита, используемого в качестве сорбционного материала для фильтрующих систем.

Истрашкина М.В., Атаманова О.В.

ФГБОУ ВО СГТУ имени Гагарина Ю.А., г. Саратов, Россия.

51. Инновационный метод очистки сточных вод от нефтепродуктов и тяжелых металлов.

Заматырина В.А.

ФГБОУ ВО СГТУ имени Гагарина Ю.А., г. Саратов, Россия.

52. Твердофазная люминесценция экотоксикантов для целей экологического мониторинга.

Плотникова О.А., Адылова А.Ж.

ФГБОУ ВО СГТУ имени Гагарина Ю.А., г. Саратов, Россия.

53. Биосенсорная люминесцентная система для определения ПАУ в водных средах.

Плотникова О.А., Елеулова Р.А.

ФГБОУ ВО СГТУ имени Гагарина Ю.А., г. Саратов, Россия.

54. Структурно-химические закономерности модификации алюмосиликатных адсорбентов в задаче очистки промышленных сточных вод.

Косарев А.В.

ФГБОУ ВО СГТУ имени Гагарина Ю.А., г. Саратов, Россия.

55. Инновационные технологии очистки загрязненных вод до качества питьевых с использованием многофункциональных сорбентов.

Тихомирова Е.И., Веденеева Н.В., Кошелев А.В.

ФГБОУ ВО СГТУ имени Гагарина Ю.А., г. Саратов, Россия.

56. Использование метапопуляционной динамики для восстановления популяций редких видов на базе охраняемых природных территорий.

Подольский А.Л.

ФГБОУ ВО СГТУ имени Гагарина Ю.А., г. Саратов, Россия.

57. Антропогенная трансформация орнитосообществ долин малых рек севера Нижнего Поволжья.

Лобачев Ю.Ю.

ФГБОУ ВО СГТУ имени Гагарина Ю.А., г. Саратов,
Россия.

58. Закладка экологических троп на территории природного парка «Кумысная поляна» как современный метод решения актуальных экологических проблем региона.

Дегтева А.С.

ФГБОУ ВО СГТУ имени Гагарина Ю.А., г. Саратов,
Россия.

59. Влияние твердых коммунальных отходов на экологическое состояние жилой зоны города Саратова.

Маркин Е.П., Сергеева И.В.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

60. Макрозообентос среднего и нижнего течения реки Урал как показатель экологического состояния.

Пилин Д.В., Сергеева И.В.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

61. Новые местообитания охраняемых видов сосудистых растений на западе Саратовской области.

Володченко А.В.

Балашовский институт (филиал) Саратовского государственного университета имени Н.Г. Чернышевского, г. Балашов, Россия.

62. Новые находки ириса солелюбивого (*Iris halophila* Pallas, 1773) на западе Саратовской области.

Кольдюшова И.А., Володченко А.Н.

Балашовский институт (филиал) Саратовского государственного университета имени Н.Г. Чернышевского, г. Балашов, Россия.

СЕКЦИЯ «УПРАВЛЕНИЕ ОБЪЕКТАМИ НЕДВИЖИМОСТИ И РАЗВИТИЕМ ТЕРРИТОРИЙ»

Руководитель – канд. с.-х. наук, доцент *Тарбаев В.А.*

Секретарь – канд. с.-х. наук, доцент *Гафуров Р.Р.*

29 ноября, 10.00

Аудитория 535

1. Приветственное слово участникам конференции.

Тарбаев В.А.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

2. Актуальные вопросы деятельности Росреестра.

Беличенко Е.В.

Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Саратовской области, г. Саратов, Россия.

3. Сервис взаимодействия с Росреестром.

Янко С.Н.

Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Саратовской области, г. Саратов, Россия.

4. Перспективы развития цифрового сельского хозяйства в наиболее отдаленных территориях Саратовской области (с позиции «Стратегии развития отдаленных территорий области»).

Молочко А.В., Тарбаев В.А.

ФГБОУ ВО «СГУ имени Н.Г. Чернышевского», г. Саратов, Россия.

5. Совершенствование агротехнических противоэрозионных мероприятий в агроландшафтах.

Жолинский Н.М.

ФГБНУ «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Юго-Востока», г. Саратов, Россия.

6. Ландшафтно-экологический анализ агрогеосистем для целей ее оптимизации (на примере агроместности НИИСХ Юго-Востока междуречье рек 1-ая и 2-ая Гуселки).

Несветаев Н.Ю., Губарев Д.Н.

ФГБНУ «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Юго-Востока», г. Саратов, Россия.

7. Формирование организационной структуры управления землями сельскохозяйственного назначения на региональном уровне.

Клипина Е.А.

ФГБНУ «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Юго-Востока», г. Саратов, Россия.

8. Механизмы паспортизации сельскохозяйственных угодий по качественным характеристикам для агропроизводственного зонирования и кадастровой оценки.

Янюк В.М., Тарбаев В.А., Липидина Г.О.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

9. Обоснование нормативов затрат на воспроизводство плодородия почв для земельно-оценочных и землеустроительных работ.

Тарбаев В.А., Янюк В.М., Верина Л.К., Шадау Ю.И.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

10. Технология формирования и требования к зонам ограничений и обременений земельных участков.

Шмидт И.В., Царенко А.А.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

11. Формирование информационного механизма при управлении земельными ресурсами региона.

Туктаров Р.Б., Гафуров Р.Р.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

12. Современный подход к ведению мониторинга земель сельскохозяйственного назначения с применением ГИС-технологий.

Аркадьева А.А., Тарбаев В.А.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

13. Мониторинг земель Саратовского Заволжья, нарушенных нефтегазовыми объектами.

Кондратьева А.В., Тарасенко П.В.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

14. Применение нейронных сетей при мониторинге орошаемых агроландшафтов.

Максимова Ю.А., Гафуров Р.Р.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

15. Формирование особоохраняемых территорий МО «г. Саратов».

Серебрякова С.Е., Тарбаев В.А.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

16. Формирование высокопродуктивных агроландшафтов Саратовской области для достижения экологического равновесия.

Демин А.В., Ганькин А.В.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

17. Обоснование эффективности использования лесомелиорации при планировании организации территории плакорно-равнинных агроландшафтов Саратовской области.

Подошвина А.А., Тарасенко П.В.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

18. Выполнение работ по внесению изменений в градостроительную документацию для актуализации сведений в ЕГРН.

Самойлова А.А., Нейфельд В.В.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

19. Совершенствование системы управления землями сельскохозяйственного назначения на территории Центральной левобережной микрозоны Саратовской области.

Аубекеров А.С., Туктаров Р.Б.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

20. Зонирование природно-ресурсного потенциала Саратовского Левобережья для организации территории на принципах агроландшафтного земледелия.

Кравченко А.С., Тарасенко П.В.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

21. Эффективность осуществления государственного земельного надзора на территории Саратовской области.

Юдина Н.П., Гафуров Р.Р.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

22. Эколого-ландшафтная организация территории агроландшафтов лесостепной зоны (на примере Вольского района Саратовской области).

Дубровина А.М., Ганькин А.В.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

23. Принципы рационального использования земельных ресурсов в муниципальном образовании.

Самойлова А.А., Нейфельд В.В.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

24. Управление развитием территории Вольского муниципального района Саратовской области.

Кузниченкова Т.В., Тарбаев В.А.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

25. Кадастровые работы по отводу земель при строительстве газопровода.

Козлов И.А., Гагина И.С.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

26. Оценка адекватности параметров плодородия почв при агрохимических обследованиях для реализации технологий точного земледелия.

Шарова М. Д., Янюк В.М., Шадау Ю.И.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

27. Повышение эффективности системы управления земельными ресурсами на примере Краснопартизанского района Саратовской области.

Кузьмичева Н.Д., Туктаров Р.Б.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

28. Противозерозионная организация территории агроландшафтов лесостепной зоны (на примере Хвалынского района Саратовской области).

Рублева А.С., Ганькин А.В.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

29. Анализ состояния земельного фонда Приволжского федерального округа Российской Федерации.

Такафи Сихам, Тарбаев В.А.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

30. Использование пахотных угодий в условиях расчлененных агроландшафтов лесостепной зоны Саратовской области.

Сагьян Р.В., Гафуров Р.Р.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

31. Разработки градостроительного плана для земельного участка расположенного на территории МО «Город Саратов».

Рейтер А.А., Нейфельд В.В.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

32. Картографическое обеспечение мониторинга земель сельскохозяйственного назначения на примере Александрово-Гайского района Саратовской области.

Урпешева А.С., Туктаров Р.Б.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

33. Факторы загрязнения земель сельскохозяйственного назначения и их учёт при экономической оценке.

Пяткина О.И., Гагина И.С.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

34. Прогноз территориального развития территории Красноармейского муниципального района для разработки генеральных планов поселений.

Дементьева В.В., Гафуров Р.Р.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

35. Кадастровый учет зон с особым режимом использования территории.

Калашникова Е.Н., Царенко А.А.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

36. Оптимизация структуры земельных ресурсов территорий интенсивного сельскохозяйственного освоения (на примере Саратовской области).

Карсалова С.А., Гафуров Р.Р.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

37. Проблемные аспекты оспаривания результатов определения кадастровой стоимости земельных участков.

Борисачева О.В., Янюк В.М.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

38. Технология формирования и оценки сервитутов.

Иванов А.Д., Шмидт И.В.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

39. Методические подходы оценки стоимости прав сервитута земельных участков при разработке месторождений углеводородного сырья.

Трибус В.А., Трибус Ю.В., Янюк В.М.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

40. Применение результатов мониторинга промышленно – урбанизированных территорий при разработке схем градостроительного планирования МО «Город Саратов» Саратовской области.

Петрунькина В.Г., Нейфельд В.В.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

41. Региональные ЗИС при управлении земельными ресурсами.

Гудзева О.О., Тарбаев В.А.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

42. Мониторинга плодородия почв в Базарно-Карабулакском районе Саратовской области.

Хмелев А.П., Нейфельд В.В.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

43. Применение данных дистанционного зондирования для мониторинга использования земель сельскохозяйственного назначения.

Суздальцев А.А., Туктаров Р.Б.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

44. Анализ состояния земельного фонда Саратовской области.

Евтушенко А.А., Тарбаев В.А.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

45. Применение ГИС-технологий при управлении земельными ресурсами.

Кузнецов И.А., Гафуров Р.Р.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

46. Земельные преобразования в России в результате столыпинской реформы в начале XX века.

Шувалова К.С., Тарбаев В.А.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

47. Актуальные вопросы устойчивого развития сельских территорий.

Шмидт И.В., Царенко А.А.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

48. Применение ГИС технологий в оптимизации природопользования на волжских пойменных островах в районе г. Саратова.

Проказов М.Ю.

ФГБОУ ВО «СГУ имени Н.Г. Чернышевского», г. Саратов, Россия.

49. Управление агроресурсным потенциалом Саратовской области на основе геоинформационных технологий.

Феткулин М.З., Тарбаев В.А.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

50. Картографическое обеспечение природоохранной деятельности.

Иванникова Л.Ю., Тарбаев В.А.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

51. Формирование высокопродуктивных агроландшафтов Саратовской области для реального достижения экологического равновесия.

Ганькин А.В.¹, Демин А.П.¹, Хончева Л.М.², Чернышкин В.В.³

¹ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

²ГАПОУ СО «СКСМГС», г. Саратов, Россия.

³Департамент лесного хозяйства по Приволжскому федеральному округу, г. Саратов, Россия.

КРУГЛЫЙ СТОЛ «ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ ЕВРОСОЮЗА В ЭКОЛОГИЧЕСКОМ ВОСПИТАНИИ И ОБРАЗОВАНИИ ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ»

Модератор – Шьюрова Н.А., кандидат сельскохозяйственных наук, декан агрономического факультета ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

1. Непрерывное экологическое образование для устойчивого развития: европейский аспект.

Мосей Ю., Игнар С.

Варшавский университет естественных наук – SGGW (ВУЕН-SGGW), г. Варшава, Польша.

2. Концепция перехода Республики Казахстан к «зеленой экономике».

Богдашкина И.В.

Департамента стратегического партнерства и развития предпринимательства НАО «Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана», г. Уральск, Республика Казахстан.

3. Непрерывное экологическое образование для устойчивого развития: российский опыт.

Камышова Г.Н., Шьюрова Н.А., Сергеева И.В., Гусакова Н.Н.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

4. Многоуровневая деятельность с учителями естественнонаучного цикла для формирования экологической компетентности и социализации школьников.

Шьюрова Н.А.¹, Сергеева И.В.¹, Камышова Г.Н.¹, Гусакова Н.Н.¹, Пономарева А.Л.¹, Андриянова Ю.М.¹, Мохонько Ю.М.¹, Акифьева Е.В.²

¹ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

²ГАУ ДПО «СОИРО», г. Саратов, Россия.

5. Формирование экологической грамотности в процессе знакомства дошкольников с истоками культуры народов Поволжья.

Сергеева И.В.¹, Гусакова Н.Н.¹, Терехова Н.Н.¹, Акифьева Е.В.², Дорофеева Н.А.³

¹ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

²ГАУ ДПО «СОИРО», г. Саратов, Россия.

³МБДОУ «Детский сад № 14 г. Красноармейск», Россия.

6. Организация работы с обучающимися среднего школьного возраста в рамках естественно-научного школьного кружка «Юный исследователь».

Сергеева И.В., Шевченко Е.Н., Пономарева А.Л., Гулина Е.В., Гусакова Н.Н., Мохонько Ю.М., Андриянова Ю.М.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

7. Организация ППС кафедры «Ботаника, химия и экология» научно-исследовательской деятельности обучающихся начальной школы муниципальных образовательных учреждений в рамках реализации концепции непрерывного экологического образования.

Сергеева И.В., Шевченко Е.Н., Пономарева А.Л., Гулина Е.В., Гусакова Н.Н., Мохонько Ю.М., Андриянова Ю.М.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

8. Формирование экологической направленности профессиональных компетенций обучающихся аграрного предприятия.

Ткаченко О.В., Шьюрова Н.А., Башинская О.С.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

9. Инновационные подходы в образовательной деятельности для устойчивого развития экологического воспитания и образования.

Шьюрова Н.А., Ткаченко О.В., Башинская О.С.

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, г. Саратов, Россия.

Содержание

Пленарное заседание	3
Секция «Академик Н.И. Вавилов в контексте истории, общества и мировой науки»	5
Секция «Селекция, генетика и биотехнология растений»	8
Секция «Современные технологии земледелия и растениеводства».....	13
Секция «Инновационные технологии повышения почвенного плодородия»	18
Секция «Защита растений и плодоовощеводство».....	24
Секция «Современные проблемы экологии, мониторинг окружающей среды и биоразнообразии»	31
Секция «Управление объектами недвижимости и развитием территорий»	42
Круглый стол «Инновационные технологии образовательных учреждений Евросоюза в экологическом воспитании и образовании для устойчивого развития»	50

ВАВИЛОВСКИЕ ЧТЕНИЯ – 2018

**Международная
научно-практическая конференция,
посвященная 131-ой годовщине со дня рождения
академика Н.И. Вавилова**

28–29 ноября 2018 г.

Программа

Сдано в набор 15.11.18. Подписано в печать 20.11.18
Формат 60×84¹/₁₆. Бумага офсетная.
Гарнитура Times New Roman. Тираж 50.

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Саратовский государственный аграрный университет
имени Н.И. Вавилова» 410012, г. Саратов, Театральная пл., 1