

Министерство сельского хозяйства РФ

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

Агрономический факультет

МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

по итогам научно–исследовательской и
производственной работы студентов за 2018 год
8 апреля – 12 апреля 2019 г.

ПРОГРАММА

**САРАТОВ
2019**

РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

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

Учебный комплекс № 1
Театральная пл., 1

СЕКЦИЯ «ГЕНЕТИКА, СЕЛЕКЦИЯ И БИОТЕХНОЛОГИЯ»

10 апреля, 10⁰⁰

ауд. 905

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

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

1. Селекционная оценка раннеспелых высокоолеиновых гибридов F₁ подсолнечника.

Головенко А.П., обучающийся 2 курса, группа МА–203

Руководитель – профессор **Лобачев Ю.В.**

2. Влияние ризосферных бактерий на адаптационный потенциал микрорастений картофеля при микроклональном размножении.

Денисова А.Ю., обучающийся 1 курса, группа МА–103

Руководитель – доцент **Ткаченко О.В.**

3. Селекционная оценка скороспелых гибридов F₁ подсолнечника.

Ледяев Т.Б., обучающийся 2 курса, группа МА–203

Руководитель – доцент **Курасова Л.Г.**

4. Получение оздоровленного картофеля и диагностика вирусных заболеваний в условиях Энгельсского района Саратовской области.

Григорян М.А., обучающийся 1 курса, группа МА–103

Руководитель – доцент **Ткаченко О.В.**

5. Селекционная оценка скороспелых высокоолеиновых гибридов F₁ подсолнечника.

Алешина Д.Р., обучающийся 4 курса, группа БА-403

Руководитель – профессор **Лобачев Ю.В.**

6. Селекционная оценка нового сорта Любимчик подсолнечника селекции НИИСХ Юго–Востока.

Горнухова А.А., обучающийся 4 курса, группа БА-403

Руководитель – профессор **Лобачев Ю.В.**

7. Совершенствование метода аэропонного выращивания картофеля при производстве оригинального посадочного материала.

Куликов А.А., обучающийся 4 курса, группа БА-403
Руководитель – доцент **Ткаченко О.В.**

8. Селекционная оценка материнских линий гибридов подсолнечника кондитерского назначения.

Рузняев А.А., обучающийся 4 курса, группа БА-403
Руководитель – доцент **Курасова Л.Г.**

9. Селекционная оценка среднеспелых высокоолеиновых гибридов F₁ подсолнечника.

Епифанова О.Д., обучающийся 4 курса, группа БА-403
Руководитель – профессор **Лобачев Ю.В.**

10. Селекционная оценка короткостебельных гибридов F₁ подсолнечника.

Гаврилова Ю.С., обучающийся 4 курса, группа БА-403
Руководитель – профессор **Лобачев Ю.В.**

11. Изучение селекционных линий зернового сорго в условиях Нижнего Поволжья.

Сонюк В.В., обучающийся 4 курса, группа БА-403
Руководитель – доцент **Вертикова Е.Е.**

12. Изучение новых гибридов кукурузы и сортов сои в АО Племзавод «Трудовой» Марковского района Саратовской области.

Красиков Д.К., обучающийся 4 курса, группа БА-403
Руководитель – доцент **Ткаченко О.В.**

13. Селекционная оценка низкорослых гибридов F₁ подсолнечника.

Шкодина О.Н., обучающийся 4 курса, группа БА-403
Руководитель – профессор **Лобачев Ю.В.**

14.Изучение процессов адаптации мериклонов картофеля к условиям *ex vitro* при получении оздоровленного посадочного материала.

Окладникова В.П., обучающийся 4 курса, группа БА-403

Руководитель – доцент **Ткаченко О.В.**

15.Микроклональное размножение редкого охраняемого растения *Potentilla vulgarica* Juz.

Олексенко А.В., обучающийся 4 курса, группа БА-403

Руководитель – доцент **Ткаченко О.В.**

16.Изучение селекционных линий сахарного сорго в условиях Нижнего Поволжья.

Толкачева А.П., обучающийся 4 курса, группа БА-403

Руководитель – доцент **Вертикова Е.Е.**

17.Влияние селенсодержащих биоконпозитов на основе изолятов грибов на проростки пшеницы

Рязанцева К.В., обучающийся 2 курса, группа БА-201

Руководитель – доцент **Ткаченко О.В.**

КРУГЛЫЙ СТОЛ
«ДОСТИЖЕНИЯ ГЕНЕТИКИ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ
И ЗДРАВООХРАНЕНИИ»

11 апреля, 10⁰⁰

ауд. 905

Модератор – доктор с.–х. наук, профессор **Лобачев Ю.В.**

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

1. ДОСТИЖЕНИЯ ГЕНЕТИКИ В
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОМ ПРОИЗВОДСТВЕ

1. Влияние сельскохозяйственной продукции, полученной с участием ГМ организмов, на здоровье человека

Горюнков М.П., обучающийся 2 курса, группа БА-203

Руководитель – профессор **Лобачев Ю.В.**

2. Достижения генетики в повышении растениеводческой продукции

Мухортова И.В., обучающийся 3 курса, группа БА-301

Руководитель – доцент **Курасова Л.Г.**

3. Роль генетики в защите растений от болезней

Давлетбаев А.Б., обучающийся 2 курса, группа БА-203

Руководитель – ассистент **Костина Е.Е.**

4. Роль генетики в защите растений от вредителей

Отставнова А.А., обучающийся 2 курса, группа БА-202

Трегубова Г.С., обучающийся 2 курса, группа БА-202

Руководитель – профессор **Лобачев Ю.В.**

5. Проблемы и достижения в области создания трансгенных организмов

Олексенко А.В., обучающийся 2 курса, группа БЭП–201

Руководитель – доцент **Ткаченко О.В.**

6. Вклад генетики в развитие животноводства

Барышев В.С., обучающийся 2 курса, группа БА-203

Руководитель – доцент **Курасова Л.Г.**

ОБСУЖДЕНИЕ

II. ДОСТИЖЕНИЯ ГЕНЕТИКИ В ЗДРАВООХРАНЕНИИ

1. Вклад генетики в повышении рождаемости и продолжительности жизни человека

Рязанцева К.В., обучающийся 2 курса, группа БА-201
Руководитель – профессор **Лобачев Ю.В.**

2. Роль генетики в борьбе с наследственными заболеваниями человека

Сайфетдинов Е.А., обучающийся 2 курса, группа БА-203
Руководитель – доцент **Вертикова Е.А.**

3. Достижения генетики в создании новых лекарственных препаратов

Курскова Д.Н., обучающийся 2 курса, группа БА-202
Руководитель – профессор **Лобачев Ю.В.**

4. ГМО в России

Гневшева В.А., обучающийся 3 курса, группа БА-301
Руководитель – доцент **Вертикова Е.А.**

5. 12 мифов о ГМО

Черненко М.О., обучающийся 1 курса, группа БА-103
Борисова О.В., обучающийся 2 курса, группа БА-202
Руководитель – доцент **Курасова Л.Г.**

6. Геном человека: достижения и перспективы

Дубровина А.Р., обучающийся 2 курса, группа БА-201
Руководитель – доцент **Курасова Л.Г.**

ОБСУЖДЕНИЕ

СЕКЦИЯ «ЗЕМЛЕДЕЛИЕ»

10 апреля 10.00

ауд. 603

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

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

1. Оптимизация водного режима на темно–каштановой почве в посевах нута

Ванин Д.А., обучающийся 3 курса, группа БА-301

Руководитель – профессор **Солодовников А.П.**

2. Повышение адаптации яровой пшеницы при использовании средств защиты растений

Гневшева В.А., обучающийся 3 курса, группа БА-301

Руководитель – профессор **Солодовников А.П.**

3. Агроэкономическая эффективность применения агрохимикатов в технологии возделывания озимой пшеницы

Мухортова И.В., обучающийся 3 курса, группа БА-301

Руководитель – профессор **Солодовников А.П.**

4. Приемы повышения урожайности и качества озимой пшеницы в Заволжье

Кудашова А.О., обучающийся 3 курса, группа БА-301

Руководитель – профессор **Солодовников А.П.**

5. Оптимизация технологии возделывания нута на темно–каштановых почвах Заволжья

Демьяненко Д.В., обучающийся 2 курса, группа МА-21

Руководитель – профессор **Солодовников А.П.**

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

Устьянцева Т.А., обучающийся 2 курса, группа МА-21

Руководитель – профессор **Солодовников А.П.**

7. Ресурсосберегающие технологии при выращивании многолетних трав

Кочемаскина Е.Г.– обучающийся 2 курса, группа МА-21
Руководитель – доцент **Молчанова Н.П.**

8. Влияние кормовых трав на плодородие орошаемых почв
Сухина Е.А.– обучающийся 2 курса, группа МА-21
Руководитель – доцент **Молчанова Н.П.**

9. Зависимость сроков всходов семян сорняков от глубины
расположения их в почве
Жеханова Л.Н., обучающийся 1 курса, группа БА-101,
Тонкошкур В.А., обучающийся 1 курса, группа БА-101
Руководитель – ассистент Полетаев И.С.

10. Продуктивность многолетних трав и их влияние на почвы
Саратовского Заволжья
Демяненко А.М., обучающийся 2 курса, группа МА-21
Руководитель – профессор Уполовников Д.А.

11. Влияние различных культур на водно–физические
свойства почв Саратовского Заволжья
Рашидов М.М.., обучающийся 1 курса, группа МА-11,
Хомяков С.Ю.., обучающийся 2 курса, группа МА-21
Руководитель – доцент **Шагиев Б.З.**

12. Влияние различных агроприёмов на количество
водопрочных агрегатов
Рашидов М.М.., обучающийся 1 курса, группа МА-11;
Хомяков С.Ю.., обучающийся 2 курса, группа МА-21
Руководитель – доцент **Шагиев Б.З.**

13. Влияние различных культур и обработки почвы на запасы
влаги в условиях Саратовской области
Асташина Е.В.., обучающийся 2 курса, группа МА-21;
Нарыжных С.А. обучающийся 4 курса, группа БА-401
Руководитель – доцент **Шагиев Б.З.**

14. Влияние различных агроприёмов на питательный режим
почвы
Илясов В.Г.., обучающийся 2 курса, группа МА-21

Руководитель – профессор Уполовников Д.А.

15. Определения критических порогов и удельной вредоносности различных видов сорных растений

Илясов В.Г., обучающийся 2 курса, группа МА-21;

Терников Д.Н., обучающийся 1 курса, группа МА-11

Руководитель – профессор Уполовников Д.А.

16. Энергетическая эффективность и энергетическая модель комплекса мероприятий по борьбе с сорняками

Рашидов М.М., обучающийся 1 курса, группа МА-11;

Хомяков С.Ю., обучающийся 2 курса, группа МА-21,

Кривец О.А., обучающийся 1 курса, группа МА-11

Руководитель – доцент **Шагиев Б.З.**

17. Вредоносность и экология сорной растительности

Илясов В.Г., обучающийся 2 курса, группа МА-21

Руководитель – профессор Уполовников Д.А.

18. Химические процессы, происходящие в почве при внесении азотных удобрений

Воробьев С.В., обучающийся 11 «А» класса

Руководитель – учитель химии МОУ СОШ №21, г. Энгельс

Баловнева Е.В.

19. Влияние фосфомобилизирующих бактерий на питательный режим почвы при возделывании яровой пшеницы

Батраев С.Р., обучающийся 2 курса, группа БА-201;

Чистин В.И., обучающийся 2 курса, группа БА-201

Руководитель – доцент **Губов В.И.**

20. Влияние фосфомобилизирующих бактерий на питательный режим почвы при возделывании ячменя

Булатов Р.А., обучающийся 2 курса, группа БА-201;

Еремен В.И., обучающийся 2 курса, группа БА-201

Руководитель – доцент **Губов В.И.**

21. Составление почвозащитных севооборотов в зависимости от типа агроландшафта

Улыбышев Д.О., обучающийся 3 курса, группа БА-301
Руководитель – доцент **Молчанова Н.П.**

22. Влияние режимов орошения на урожайность кукурузы в условиях Заволжья

Карнизенко Е.В., обучающийся 2 курса, группа МА-21
Руководитель – доцент **Летучий А.В.**

23. Влияние основной обработки почвы на урожайность яровой пшеницы в условиях Заволжья

Ковтунов С.Н., обучающийся 2 курса, группа МА-21
Руководитель – доцент **Летучий А.В.**

24. Роль защитных лесных насаждений в восстановлении природно-ресурсного потенциала и плодородия почв в Западно-Казахстанской области

Мухамбеталиева А.С., студент 3 курса
Руководитель - **Калиева Л.Т.**, старший преподаватель,
Западно-Казахстанский аграрно-технический университет им. Жангир хана, г. Уральск

25. Development fallow lands for permanent agrophytocenoses

Бижанова Айнур, обучающийся 4 курса, группа ЗКР-42
Руководители - **Нургалиев А.М.**, **Турбаев А.Ж.**, Западно-Казахстанский аграрно-технический университет им. Жангир хана, г. Уральск

**СЕКЦИЯ «ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
ПОВЫШЕНИЯ ПЛОДОРОДИЯ ПОЧВ УРОЖАЙНОСТИ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР»**

10 апреля 14.00

ауд. 603

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

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

1. Долгосрочный прогноз даты перехода среднесуточных температур воздуха через (-10 С°)

Алиппиева М.А., обучающийся 2 курса, 412 – группа

Руководитель – доцент **Морозова С.В.**

Национальный исследовательский Саратовский
государственный университет им. Н.Г. Чернышевского, г.
Саратов

2. Увеличение продуктивности и сроков использования люцерны в условиях Саратовской области

Терников Д.Н., обучающийся 1 курса, группа МА-11

Руководитель – профессор Уполовников Д.А.

3. Засорённость посевов сельскохозяйственных культур под влиянием гербицида и основной обработки почвы.

Рашидов М.М., обучающийся 1 курса, группа МА-11;

Хомяков С.Ю., обучающийся 2 курса, группа МА-21

Руководитель – доцент **Шагиев Б.З.**

4. Влияние предшественников на продуктивность пшеницы в условиях Саратовской области

Рашидов М.М., обучающийся 1 курса, группа МА-11;

Хомяков С.Ю., обучающийся 2 курса, группа МА-21;

Кривец О.А., обучающийся 1 курса, группа МА-11;

Нарыжных С.А., обучающийся 4 курса, группа БА-401

Руководитель – доцент **Шагиев Б.З.**

5. Защита посевов яровой и озимой пшеницы от сорных растений в Нижнем Поволжье

Азизов В.З., обучающийся 1 курса, группа МА-11;

Рашидов М.М., обучающийся 1 курса, группа МА-11
Руководитель – доцент **Шагиев Б.З.**

6. Динамика плотности почвы в посевах сельскохозяйственных культур при минимализации основной обработки

Азизов В.З., обучающийся 1 курса, группа МА-11;
Рашидов М.М., обучающийся 1 курса, группа МА-11;
Хомяков С.Ю., обучающийся 2 курса, группа МА-21
Руководитель – доцент **Шагиев Б.З.**

7. Влияние удобрений и обработки почвы на элементы её плодородия и урожайность сельскохозяйственных культур на чернозёмах Поволжья

Илясов В.Г., обучающийся 2 курса, группа МА-21;
Азизов В.З., обучающийся 1 курса, группа МА-11;
Руководитель – доцент **Шагиев Б.З.**

8. Элементы сортовой агротехники в защите посевов пшеницы от вредных организмов

Асташов А.Н., обучающийся 1 курса, группа МА-11
Руководитель – профессор Уполовников Д.А.

9. Влияние различных предшественников на плодородие почв и урожайность яровой пшеницы в условиях Саратовской области

Нарыжных С.А. обучающийся 4 курса, группа БА-401
Руководитель – доцент **Шагиев Б.З.**

10. Влияние приемов основной обработки почвы на урожайность яровой пшеницы в условиях Левобережья Саратовской области

Гладченко Н.С., обучающийся 4 курса, группа БА-401
Руководитель – доцент **Летучий А.В.**

11. Влияние приемов основной обработки почвы на урожайность озимой тритикале в условиях Саратовского Заволжья

Дьякова В.А., обучающийся 4 курса, группа БА-401
Руководитель – доцент **Летучий А.В.**

12. Применение гербицидов в посевах сои на черноземе
обыкновенном Воронежской области

Николенко А.В., обучающийся 4 курса, группа БА-401
Руководитель – доцент **Летучий А.В.**

13. Влияние обработки почвы на урожайность ячменя в
условиях Саратовского Заволжья

Руденко М.В., обучающийся 4 курса, группа БА-401
Руководитель – доцент **Летучий А.В.**

14. Влияние обработки почвы на урожайность проса в
условиях Саратовского Заволжья

Мухортова И.В., обучающийся 3 курса, группа БА-301
Руководитель – доцент **Летучий А.В.**

15. Эффективность внекорневой подкормки льна масличного

Гневшева В.А., обучающийся 3 курса, группа БА-301
Руководитель – профессор **Денисов К.Е.**

16. Применение фосфогипса дегидратата в посевах
подсолнечника

Джамиев Р.Р., обучающийся 3 курса, группа БА-301
Руководитель – профессор **Денисов К.Е.**

17. Влияние многолетних трав на агрофизические свойства
темно–каштановых почв Саратовского Заволжья

Трейт Я.И., обучающийся 4 курса, группа БА-401
Руководитель – доцент **Молчанова Н.П.**

18. Влияние различных предшественников на урожайность
озимой пшеницы

Русалович М.А., обучающийся 4 курса, группа БА-401
Руководитель – доцент **Молчанова Н.П.**

19. Средообразующая роль при выращивании кормовых трав на почвах Саратовского Правобережья.

Кузнецова О.С., обучающийся 4 курса, группа БА-401

Руководитель – доцент **Молчанова Н.П.**

20. Характеристика диких растений Саратовской области.

Асташов В.В., обучающийся 3 «Б» класса

Руководитель – учитель начальных классов МОУ СОШ №21,
г. Энгельс **Дьяконова Ю.Н.**

21. Эффективность биологических приемов повышения плодородия черноземной почвы в условиях Правобережья Саратовской области.

Мухина В.С., обучающийся 2 курса, группа МА-21

Руководитель – доцент **Губов В.И.**

22. Изменение плодородия зональных и интразональных почв при применении биологических продуктов в условиях Левобережья Саратовской области.

Нагаева Б.М., обучающийся 2 курса, группа МА-21

Руководитель – доцент **Губов В.И.**

23. Изменение пищевого режима лугово-черноземной почвы при использовании осадков сточных вод и цеолитсодержащей породы.

Шипко Г.Н., обучающийся 2 курса, группа МА-21

Руководитель – профессор **Денисов К.Е.**

24. Фитомелиоративные особенности эспарцета.

Динмухамбетов Р.Р., обучающийся 2 курса, группа МА-21

Руководитель – доцент **Линьков А.С.**

25. Эффективность внекорневых подкормок на посевах зерновых культур в Приуралье

Омарбек Е.О., обучающийся 4 курса

Руководитель - **Калиева Л.Т.**, старший преподаватель,
Западно-Казахстанский аграрно-технический университет им.
Жангир хана, г. Уральск

**КРУГЛЫЙ СТОЛ,
ПОСВЯЩЕННЫЙ 150–ЛЕТИЮ СОЗДАНИЯ
ПЕРИОДИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ХИМИЧЕСКИХ
ЭЛЕМЕНТОВ**

8 апреля 2019 11.00–12.30 ауд. 519 УК

№1

Руководитель – профессор **Сергеева И.В.**,

Модератор – профессор **Гусакова Н.Н.**

1. Д.И.Менделеев – создатель Периодической системы химических элементов
Епифанов В.С., обучающийся 1 курса, группы БАИ 102
Руководитель – д.х.н., профессор **Гусакова Н.Н.**

2. Развитие понятия «элемент» от Менделеева до наших дней
Ромадин О.С., обучающийся 1 курса, группы БАИ 102
Руководитель – д.х.н., профессор **Гусакова Н.Н.**

3. Характеристика электрохимических свойств элементов и Периодический закон
Яшин Д.В., обучающийся 1 курса, группы БАИ 103
Руководитель – д.х.н., профессор **Гусакова Н.Н.**

4. Периодический закон Д.И.Менделеева и электронное строение металлов
Скорин И.А., обучающийся 1 курса, группы БАИ 103
Руководитель – д.х.н., профессор **Гусакова Н.Н.**

5. Периодический закон Д.И.Менделеева как средство предвидения
Чупрынин А.Г., обучающийся 1 курса, группы БАИ 101
Руководитель – д.х.н., профессор **Гусакова Н.Н.**

6. История создания Всероссийского химического общества им. Д.И. Менделеева
Лященко Д., обучающийся 1 курса, группы БА-102
Дрозденко Д., обучающийся 1 курса, группы БА-102

Руководитель – д.х.н., профессор **Гусакова Н.Н.**

7. Саратовское отделение РХО им. Д.И.Менделеева –
история создания, многоплановая деятельность

Шапетина И.В., обучающийся 1 курса, группы БЭП-101

Фомина Н.Н. обучающийся 1 курса, группы БЭП-101

Руководитель – д.х.н., профессор **Гусакова Н.Н.**

СЕКЦИЯ «ХИМИЯ 1»

8 апреля 2019 г. 12.30–14.00

ауд. 519 УК № 1

Руководители секции – профессор *Сергеева И.В.*,

профессор *Гусакова Н.Н.*

1. Магний – гарант фотосинтетической деятельности растений

Черненко М.И., обучающийся 1 курса, группа БА-101

Руководитель – асс. **Гулина Е.В.**

2. Железо – строение атома, свойства, роль в жизнедеятельности теплокровных

Бородаенко Д.Д., обучающийся 1 курса, группа БА-103

Руководитель – д.х.н. профессор **Гусакова Н.Н.**

3. Калий – особенности строения атома, биологическая роль

Гаврилова Е.С. – обучающийся 1 курса, группа БА-103

Руководитель – асс. **Гулина Е.В.**

4. Медь – строение атома и свойства, важнейший микроэлемент для возделывания сельхозкультур

Джалмуханова Л.В. – обучающийся 1 курса, группа БА-102

Руководитель – д.х.н., проф. **Гусакова Н.Н.**

5. Цинк – строение атома, свойства, важнейший микроэлемент для сельхозкультур

Барышников Е.Н., **Чогандарян А.А.**, обучающийся 1 курса, группа БА-102

Руководитель – д.х.н., проф. **Гусакова Н.Н.**

6. Углерод – строение атома и свойства, значение для жизнедеятельности биологических систем

Рянзин Д., обучающийся 1 курса, группа БА-103

Руководитель – асс. **Гулина Е.В.**

7. Тяжелые металлы – особенности химического строения и свойств, роль в агрофитоценозах

Нугаева А.Р. обучающийся 1 курса, группа БЭП–101

Руководитель – д.х.н. доцент **Алексенко С.С.**

8 Оксиды серы и их роль в образовании и токсическом действии кислотных осадков

Демина А.С. обучающийся 1 курса, группа БЭП 101

Руководитель – д.х.н., доцент **Алексенко С.С.**

9. Оксиды азота и их роль в образовании и токсическом действии кислотных осадков

Демисова А.М. обучающийся 1 курса, группа БЭП 101

Руководитель – д.х.н. доцент **Алексенко С.С.**

СЕКЦИЯ «ХИМИЯ 2»

10 апреля 2019 г 10.10–13.00

ауд. 127 УК № 2

Руководитель секции – профессор *Сергеева И.В.*,

Модератор – доцент *Алексенко С.С.*

1. Удобрения, типы, виды применение в объектах ландшафтной архитектуры

Жукова П.А. обучающийся 1 курса, группа Б–ЛА 101

Руководитель – д.х.н., доцент **Алексенко С.С.**

2. Поверхностно–активные вещества – основные компоненты моющих средств для сельхозтехники

Блинков А.Г. обучающийся 1 курса, группа С–НТС 101

Руководитель – к.х.н., доцент **Алексенко С.С.**

3. Направление использования древесины в народном хозяйстве

Рахимова Д.З., обучающийся 1 курса, группа Б–ЛД 101

Руководитель – д.х.н., доцент **Алексенко С.С.**

4. Тяжелые металлы и их влияние на растения

Зенченко Л.А. обучающийся 1 курса, группа Б–ЛА 101

Руководитель – д.х.н., профессор **Гусакова Н.Н.**

5. Коррозия металлов и способы защиты от нее

Дементьев Н.С. обучающийся 1 курса, группа С–НТС–101

Руководитель – д.х.н., доцент **Алексенко С.С.**

6. Алюминий– строение и дуализм свойств, применение в АПК

Алекберов Э.М. – обучающийся 1 курса, группа Б–нтк 101

Руководитель – д.х.н., профессор **Гусакова Н.Н.**

7. Химический состав бетонных смесей и их применение в строительстве

Курников Е.А., обучающийся 1 курса, группа Б–СТ 101

Руководитель д.х.н., профессор **Гусакова Н.Н.**

8. Химический состав и применение фенолформальдегидных смол в строительстве

Абдразакова Я.И., обучающийся 1 курса, группа Б–СТ 101

Руководитель – д.х.н., профессор **Гусакова Н.Н.**

9. Кислотные дожди и их влияние на лесные культуры

Попкова П.А., обучающийся 1 курса, группа Б–ЛД–101

Руководитель – д.х.н., доцент **Алексенко С.С.**

10. Взрывчатые вещества. Получение, химическмкие свойства, техника безопасности

Милютин В.С. – обучающийся 1 курса, группа С–ПБ 101

Руководитель – д.х.н., доцент **Алексенко С.С.**

11. История возникновения и становления химии

Баженова В.С. , обучающийся 1 курса, группа Б–ЛА 101

Руководитель – д.х.н., доцент **Алексенко С.С.**

12. Макроудобрения в химическом уходе за лесными культурами в ландшафтном дизайне

Зрюева А.А. , обучающийся 1 курса, группы Б–ЛА 101

Руководитель – д.х.н., доцент **Алексенко С.С.**

13. Огнетушительные средства сточки зрения химии

Мальцева К.В. , обучающийся 1 курса, группы С–ПБ 101

Руководитель – к.х.н., доцент **Алексенко С.С.**

14. Современные способы переработки нефтепродуктов

Миронова Н.В.– обучающийся 1 курса, группа С–ПБ 101

Руководитель – д.х.н., доцент **Алексенко С.С.**

15. Свойства, получение и применение пожарных пен

Макарова К.А., обучающийся 1 курса, группа С–ПБ–101

Руководитель – д.х.н., доцент **Алексенко С.С.**

16. Косметика – химический состав. Красота и риски использования

Дорофеева П.А., обучающийся 1 курса, группа Б–НТК 101
Руководитель – д.х.н., профессор **Гусакова Н.Н.**

17. Вредные вещества в воздухе рабочей зоны и профилактика профессиональных отравлений

Шкляр В.П., обучающийся 1 курса, группа Б–ТБ 101
Руководитель – д.х.н., доцент **Алексенко С.С.**

18. Современные сигареты– вредное воздействие на молодой организм

Смирнов Н.В., обучающийся 1 курса, группа Б–ПР 101
Руководитель – д.х.н., профессор **Гусакова Н.Н.**

19. Нефтепродукты и способы очистки сточных вод от них

Урядова Е.Н., обучающийся 1 курса, группа Б–ТБ 101
Руководитель – д.х.н., доцент **Алексенко С.С.**

20. Альтернативные источники энергии: разновидность и перспективы использования

Вертепова А.В., обучающийся 1 курса, группа С–ТБ 101
Руководитель – д.х.н., доцент **Алексенко С.С.**

21. Процессы горения в химии

Павлова Я.А., обучающийся 1 курса, группа С–ТБ 101
Руководитель – д.х.н., доцент **Алексенко С.С.**

22. Антикоррозионные покрытия автомобилей

Захаров Д.Д., обучающийся 1 курса, группа БАИ–103
Руководитель – д.х.н., доцент **Алексенко С.С.**

23. Основные неорганические токсиканты атмосферного воздуха

Абрамова В.А., обучающийся 1 курса, группа Б–ТТ 101
Руководитель – д.х.н., доцент **Алексенко С.С.**

24. Химический состав выхлопных газов сельхозтехники

Раточков А.А., обучающийся 1 курса, группа БАИ 102
Руководитель – д.х.н., доцент **Алексенко С.С.**

25. Магний – элемент жизнедеятельности растений
Халин А.А., обучающийся 1 курса, группа Б–НТК 101
Руководитель – д.х.н., проф. **Гусакова Н.Н.**

26. Кальций – химические свойства, роль в
жизнедеятельности
Помогаев А.И. – обучающийся 1 курса , группа С–НТС 101
Руководитель – д.х.н., проф. **Гусакова Н.Н.**

27. Азот важнейший элемент жизни
Гвоздев Д. Ю., обучающийся 1 курса , группа С–НТС 101
Руководитель – д.х.н., проф. **Гусакова Н.Н.**

**СЕКЦИЯ «ИННОВАЦИОННЫЕ ПОДХОДЫ К
ВНЕДРЕНИЮ СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В
СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО И ПИЩЕВУЮ
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ»**

11 апреля, 10.00

ауд. 702

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

Секретарь – канд. с.-х. наук, ассистент **Степанова Н.В.**

1. Приемы повышения продуктивности подсолнечника в условиях Саратовского Левобережья

Боброва Т.В., обучающийся 2 курса, группа М–А–201

Ловкевич А.А., обучающийся 3 курса, группа БА-301.

Руководитель – доцент **Субботин А.Г.**

2. Совершенствование технологии возделывания сои в степном Поволжье

Дмитриенко Д.А., обучающийся 4 курса, группа БА-401

Руководитель – доцент **Башинская О.С.**

3. Продуктивность нута в зависимости от ростостимулирующих препаратов в Правобережье Саратовской области

Дубровин Д.А., обучающийся 2 курса, группа М–А–201

Руководитель – профессор **Дружкин А.Ф.**

4. Практические аспекты совершенствования приемов возделывания чечевицы тарелочной в условиях Саратовского Правобережья

Калинин В.Ю., обучающийся 3 курса, группа БА-301

Плешкова В.С., обучающийся 4 курса, группа БА-401.

Руководитель – доцент **Субботин А.Г.**

5. Формирование кукурузы на зерно в зависимости от площади питания растений в Заволжье

Коннова О.В., обучающийся 2 курса, группа М–А–201

Руководитель – профессор **Дружкин А.Ф.**

6. Оценка урожайности и качества различных сортов сои в условиях Саратовского Левобережья

Кудишин А.С., обучающийся 4 курса, группа БА-401

Греб А.А., обучающийся 2 курса, группа М-А-201.

Руководитель – доцент **Субботин А.Г.**

7. Влияние удобрений на продуктивность сортов сои в орошаемых условиях Саратовского Левобережья

Лабурицев Д.Е., обучающийся 2 курса, группа М-А-201.

Руководитель – профессор **Нарушев В.Б.**

8. Влияние сроков посева на продуктивность кукурузы на зерно на каштановых почвах в Заволжье

Малай А.О., обучающийся 2 курса, группа М-А-201.

Руководитель – профессор **Дружкин А.Ф.**

9. Продуктивность различных сортов гороха на южных черноземах Саратовского Правобережья

Манушин Д.В., обучающийся 4 курса, группа БА-401

Руководитель – доцент **Субботин А.Г.**

10. Совершенствование технологии возделывания подсолнечника в степном Поволжье

Мачехина К.С., обучающийся 4 курса, группа БА-401.

Руководитель – профессор **Нарушев В.Б.**

11. Агробиологическая оценка продуктивности гибридов кукурузы в условиях КФХ «Мельников А.И.» Самойловского района Саратовской области

Мельников А.А., обучающийся 4 курса, группа БА-401

Руководитель – доцент **Башинская О.С.**

12. Расширение ассортимента кексов с пониженным содержанием углеводов

Нетреба Ю.К., обучающийся 4 курса, группа Б-ППР-401

Кузнецова Л.И., аспирант.

Руководитель – профессор **Садыгова М.К.**

доцент **Башинская О.С.**

13. Совершенствование технологии возделывания озимого рыжика в условиях Саратовского Левобережья

Рузавина Ю.В., обучающийся 4 курса, группа БА-401

Щукин Д.С., ученик 9 "К", МАОУ «Лицей «Солярис»

Руководитель – доцент **Шьюрова Н.А.**

14. Агробиологическая оценка гибридов подсолнечника в условиях Саратовского Правобережья

Сайковская А.А., обучающийся 2 курса, группа М–А–201

Руководитель – доцент **Башинская О.С.**

15. Оценка продуктивности различных сортов сахарного сорго в условиях Энгельсского района Саратовской области

Салеева Р.А., обучающийся 3 курса, группа БА-301

Гежа К.А., обучающийся 1 курса, группа М–А–101.

Руководитель – доцент **Субботин А.Г.**

16. Влияние различных доз минеральных удобрений на урожайность гибридов кукурузы в УНПО Поволжье Энгельсского района Саратовской области

Салеева Р.А., обучающийся 3 курса, группа БА-301.

Руководитель – доцент **Субботин А.Г.**, профессор **Дружкин А.Ф.**

17. Формирование продуктивности яровой твердой пшеницы в зависимости от обработки семян и посевов ростостимулирующими бактериями в Саратовском Левобережье

Сундетова А.Ж., обучающийся 4 курса, группа БА-401.

Руководитель – доцент **Беляева А.А.**

18. Агробиологическая оценка сортов свеклы в ООО «Золотая Нива» Аркадакского района Саратовской области

Сухова Е.А., обучающийся 2 курса, группа МА–201

Щукин Д.С., ученик 9 "К", школа Солярис

Руководитель – доцент **Башинская О.С.**

19. Совершенствование технологии возделывания льна в условиях Хвалынского района Саратовской области

Тобольнов Д.А., обучающийся 4 курса, группа БА-401
Руководитель – доцент **Башинская О.С.**

20. Применение нетрадиционного сырья в рецептуре национального изделия

Трофимов К.А., обучающийся 2 курса, группа М-ППР-201
Руководитель – профессор **Садыгова М.К.**
аспирант 1 года обучения **Филонова Н.Н.**

21. Совершенствование технологии крекера с применением муки из зерна чумизы

Туралиева А.Б., обучающийся 4 курса, группа Б-ППР-401
Кузнецова Л.И., аспирант
Руководитель – профессор **Садыгова М.К.**
доцент **Башинская О.С.**

22. Влияние различных технологий обработки почвы на продуктивность сои при орошении в условиях Саратовского Левобережья

Усов М.С., обучающийся 2 курса, группа М-А-201.
Руководитель – профессор **Нарушев В.Б.**

23. Особенности формирования продуктивности сортов озимой пшеницы в условиях Саратовского Левобережья

Хабибулин А.Д., обучающийся 2 курса, группа М-А-201
Руководитель – доцент **Башинская О.С.**

24. Продуктивность нута в зависимости от приемов предпосевной обработки ростостимуляторами на каштановых почвах Заволжья

Хлопов И.А., обучающийся 4 курса, группа БА-401
Башинская В.С., ученик 8»В», МАОУ Лицей №37
Руководитель – доцент **Шьюрова Н.А.**

25. Агробиологическая оценка гибридов подсолнечника в Саратовском Левобережье

Хлынцева Г.К., обучающийся 4 курса, группа БА-401

Руководитель – доцент **Башинская О.С.**

26. Формирование продуктивности ярового двурядного ячменя в Саратовском Левобережье

Чернышова А.С., обучающийся 4 курса, группа БА-401.

Руководитель – доцент **Беляева А.А.**

27. Мука из зерна пайзы в рецептуре хлебобулочного изделия

Яценко С.В., обучающийся 2 курса, группа М–ППР–201

Руководитель – профессор **Садыгова М.К.**

доцент **Башинская О.С.**

аспирант 1 года обучения **Филонова Н.Н.**

28. Чумиза как сырье для продуктов здорового питания

Туралиева А.Б., обучающийся 4 курса, группа БППР 401

Кузнецова Л.И., аспирант

Руководители – профессор **Садыгова М.К.**, доцент **Башинская О.С.**

29. Возможности использование селекционных достижений ФГБНУ «Краснокутская СОС НИИСХ Юго-востока» в производстве хлебобулочных изделий

Малец А.И., обучающийся 1 курса, группа МППР 101

Руководители - профессор **Садыгова М.К.**, доцент **Белова М.В.**

30. Светлозерная рожь перспективное сырье для производства мучных кондитерских изделий

Савина Т.С., обучающийся 3 курса, группа Б-ТОП 302

Сидельников И.С., обучающийся 3 курса, группа Б-ТОП 202

Руководители - профессор **Садыгова М.К.**, доцент **Белова М.В.**

31. Агрэкологическое изучение сортов конопли посевной селекции Пензенского НИИСХ

Красулина Т.П., обучающийся 3 курса, группа Б-ТОП 301

Рыскалиева Л.Е., обучающийся 2 курса, группа Б-ТОП 201

Руководители - профессор **Садыгова М.К.**, доцент **Белова**

М.В.

32. Исследование возможности использования районированных сортов винограда с целью получения полуфабрикатов для кондитерской промышленности

Белоконь А.А., обучающийся 2 курса, группа Б-ТОП 201

Руководители - профессор **Садыгова М.К.**, доцент Белова М.В.

33. Сравнительная оценка качества сортов тыквы, выращенной в условиях среднего Поволжья

Полякова А.О., обучающийся 2 курса, группа Б-ТОП 201

Киселев А.А., обучающийся 2 курса, группа МППР 201

Руководители - профессор **Садыгова М.К.**, доцент Белова М.В.

34. Исследование технологических свойств амаранта сорта «Полет»

Шишкина А.Н., обучающийся 2 курса, группа БППР 201

Абдушева А.Е., обучающийся 2 курса, группа БППР 201

Руководители - профессор **Садыгова М.К.**, доцент Белова М.В.

35. Вклад саратовских селекционеров в продовольственную безопасность страны

Хорина Е.А., обучающийся 3 курса, группа Б-ТОП 301

Руководители - доцент Белова М.В., доцент **Башинская О.С.**

36. Картофель – научная ценность!?

Белов Е.Д., объединение «Квазар» (МАОУ ДО «ДТДиМ им. О.П. Табакова» г. Саратов)

Руководитель - педагог ДПО **Белова М.В.** (объединение «Квазар» (МАОУ ДО «ДТДиМ им. О.П. Табакова» г. Саратов)

37. Влияние роторегулирующих препаратов на посевы овса в условиях Левобережья Саратовской области.

Говорунов Д.А., обучающийся 3 курса, группа Б-А-301

Руководитель – доцент **Субботин А.Г.**

38. Влияние различных доз минеральных удобрений на урожайность зерна кукурузы в Саратовском Правобережье.

Курочкин Д.Н., обучающийся 3 курса, группа Б-А-301

Руководитель – доцент **Субботин А.Г.**

СТЕНДОВЫЕ ДОКЛАДЫ

1. Василий Васильевич Докучаев

Сарипов Р.В., обучающийся 1 курса, группа БА-101

Руководитель – доцент **Башинская О.С.**

2. Жизнь и деятельность Николая Ивановича Вавилова

Лященко Д.С., обучающийся 1 курса, группа БА-102

Руководитель – ассистент **Костина Е.Е.**

3. История агрономического факультета Саратовского аграрного университета

Гаврилова Е.С., обучающийся 1 курса, группа БА-103

Руководитель – доцент **Шьюрова Н.А.**

4. Василий Васильевич Докучаев

Жумашева А.П., обучающийся 1 курса, группа БА-102

Руководитель – ассистент **Степанова Н.В.**

5. Мичурин Иван Владимирович

Черненко М.О., обучающийся 1 курса, группа, БА-103

Руководитель – доцент **Курасова Л.Г.**

6. Климент Аркадьевич Тимирязев

Кондратьева А.И., обучающийся 1 курса, группа, БА-102

Руководитель – доцент **Башинская О.С.**

7. Вавилов Николай Иванович

Гильд П.А., обучающийся 1 курса, группа, БА-102

Руководитель – доцент **Шьюрова Н.А.**

8. Дмитрий Иванович Менделеев

Кувыкин Р.А., обучающийся 1 курса, группа, БА-103
Руководитель – профессор **Шевцова Л.П.**

9. Жизнь и творческая деятельность И. В. Мичурина
Финогеева А.А., обучающийся 1 курса, группа, БА-102
Руководитель – ассистент **Фартуков С.В.**

10. Вавилов Николай Иванович.
Винокурова Е.Д., обучающийся 1 курса, группа, БА-102
Руководитель – доцент **Башинская О.С.**

11. Жизнь и деятельность Дмитрия Менделеева
Джалмуханова Л.В., обучающийся 1 курса, группа БА-102
Руководитель – Руководитель – ассистент **Степанова Н.В.**

12. Тимирязев Климент Аркадьевич
Рянзин Д.Д., обучающийся 1 курса, группа БА-103
Руководитель – доцент **Курасова Л.Г.**

13. Жизнь и деятельность Д. И. Менделеева
Тонкошкур В.А., обучающийся 1 курса, группа БА-101
Руководитель – доцент **Четвериков Ф.П.**

14. История образования моего населенного пункта
Черкасов Е.А., обучающийся 1 курса, группа БА-101
Руководитель – канд. с.-х. наук **Асташов А.Н.**

15. Жизнь и творческая деятельность И. В. Мичурина
Глибицкая Т.Н., обучающийся 1 курса, группа, БА-101
Руководитель – профессор **Нарушев В.Б.**

16. Жизнь и творческая деятельность первого русского агронома А.Т. Болотова
Лебедева С.В., обучающийся 1 курса, группа, БА-102
Руководитель – доцент **Субботин А.Г.**

17. Жизнь и творческая деятельность К.А Тимирязева
Ерофеева К.Р., обучающийся 1 курса, группа, БА-103

Руководитель – доцент **Субботин А.Г.**

18. Жизнь и творческая деятельность И. В. Мичурина
Чогандарян А.А., обучающийся 1 курса, группа, БА-102
Руководитель – профессор **Шевцова Л.П.**

19. Жизнь и творческая деятельность В.В. Докучаева
Гриднева А.И., обучающийся 1 курса, группа, БА-102
Руководитель – профессор **Нарушев В.Б.**

20. Мичурин Иван Владимирович
Бельмесов А.А., обучающийся 1 курса, группа, БА-101
Руководитель – канд. с.-х. наук **Асташов А.Н.**

21. Климент Аркадьевич Тимирязев
Макаров Д.А., обучающийся 1 курса, группа БА-102
Руководитель – профессор **Дружкин А.Ф.**

22. Василий Васильевич Докучаев
Белова А.С., обучающийся 1 курса, группа БА-101
Руководитель – профессор **Дружкин А.Ф.**

23. Иван Владимирович Мичурин (1855–1935)
Колоскова Д.А., обучающийся 1 курса, группа, БА-101
Руководитель – доцент **Беляева А.А.**

24. Иван Владимирович Мичурин
Жеханова Л.Н., обучающийся 1 курса, группа, БА-101
Руководитель – доцент **Шьюрова Н.А.**

25. История образования города Саратов
Паршина Ю.Д., обучающийся 1 курса, группа БА-101
Руководитель – доцент **Беляева А.А.**

26. Вавилов Николай Иванович
Петров А.И., обучающийся 1 курса, группа, БА-102
Руководитель – доцент **Четвериков Ф.П.**

27. Вавилов Николай Иванович
Маркус А.О., обучающийся 1 курса, группа, БА-101
Руководитель – профессор **Жужукин В.И.**

28. Жизнь и творческая деятельность В.Р. Вильямса
Белова Ю.В., обучающийся 1 курса, группа, БА-101
Руководитель – канд. с.-х. наук **Деревягин С.С.**

29. Жизнь и творческая деятельность В.В. Докучаева
Сивохина К.О., обучающийся 1 курса, группа, БА-103
Руководитель –

30. Жизнь и творческая деятельность В.В. Докучаева
Мосина К.О., обучающийся 1 курса, группа, БА-102
Руководитель – доцент **Ткаченко О.В.**

31. Николай Иванович Вавилов
Волкова М.С., обучающийся 1 курса, группа, БА-103
Руководитель – ассистент **Костина Е.Е.**

32. История развития сельскохозяйственной науки
Саратовской области
Сбитнева О.Д., обучающийся 1 курса, группа БА-103
Руководитель – ассистент **Степанова Н.В.**

33. Развитие аграрного образования в Саратовской губернии в
начале 20 века
Агаева А.Э., обучающийся 1 курса, группа БА-103
Руководитель – доцент **Ткаченко О.В.**

34. Болотов Андрей Тимофеевич
Микаилова Д.Г., обучающийся 1 курса, группа БА-103
Руководитель – доцент **Шьюрова Н.А.**

35. История поселка Степное и Советского района в событиях
и лица
Сумец В.А., обучающийся 1 курса, группа БА-101
Руководитель – канд. с.-х. наук **Деревягин С.С.**

36. Краткая история поселка «Соцземледельский»
Абайдуллин Н.Р., обучающийся 1 курса, группа БА-101
Руководитель – канд. с.-х. наук **Асташов А.Н.**

**СЕКЦИЯ «ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ
РЕГИОНА В РАМКАХ НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ»**

9 апреля, 9⁰⁰

ауд. 338

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

Секретарь – канд. с.–х. наук, доцент **Шевченко Е.Н.**

1. Особенности проведения экологической экспертизы объекта «Реконструкция полигона для размещения твердых бытовых отходов на территории Балаковского муниципального района Саратовской области».

Рева А.А., обучающийся 2 курса, группа МЭП-201

Руководители – профессор **Сергеева И.В.**,

доцент **Пономарева А.Л.**,

доцент **Шевченко Е.Н.**

2. Разработка программы проведения экологического аудита для ОАО «ЕПК Саратов» города Саратова.

Завержинская Е.А., обучающийся 2 курса, группа МЭП-201

Руководители – профессор **Сергеева И.В.**,

доцент **Пономарева А.Л.**,

доцент **Шевченко Е.Н.**

3. Особенности разработки программы проведения экологического аудита (на примере предприятия ООО «Саратоворгсинтез» города Саратова).

Парщик М.В., обучающийся 2 курса, группа МЭП-201

Руководители – профессор **Сергеева И.В.**,

доцент **Пономарева А.Л.**,

доцент **Шевченко Е.Н.**

4. Оценка влияния твердых коммунальных отходов на экологическое состояние жилой зоны города Саратова.

Маркин Е.П., аспирант 2 года обучения

Руководитель – профессор **Сергеева И.В.**

5. Изучение экологического состояния макрозообентоса среднего и нижнего течения реки Урал.

Пилин Д.В., аспирант 2 года обучения
Руководитель – профессор **Сергеева И.В.**

6. Экологические последствия пожаров.
Рамазанова Б.М., обучающийся 2 курса, группа БПР-201
Руководители – доцент **Пономарева А.Л.**,
доцент **Шевченко Е.Н.**

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

Брехова А.А., обучающийся бЭКЛП–21
Руководитель – доцент **Лобкова Г.В.**

8. Оценка влияния антропогенных факторов на видовой состав лесной флоры ландшафтного заказника «Большой Каньон Крыма».

Рычёва Л.А., обучающийся бЭКЛП–31
Руководитель – доцент **Лобкова Г.В.**

9. Изучение жизненного состояния участков лесных фитоценозов ландшафтного заказника регионального значения «Большой Каньон Крыма».

Елеулова Р.А., обучающийся бЭКЛП–31
Руководитель – доцент **Лобкова Г.В.**

10. Оценка морфологической структуры почв Большого Каньона Крыма.

Агаджанян Э.В., обучающийся бЭКЛП–21
Пластинкин С.А., обучающийся бЭКЛП–21
Руководитель – доцент **Лобкова Г.В.**

11. Оценка качества среды Республики Крым с показателей асимметрии листьев бука.

Гурьянова А.В., обучающийся бЭКЛП–31
Руководитель – доцент **Лобкова Г.В.**

12. Оценка воздействия ОАО «Саратовский комбинат хлебопродуктов» на качество окружающей среды города Саратова.

Булатов М.В., обучающийся 4 курса, группа БЭП-401
Руководители – профессор **Сергеева И.В.**,
доцент **Пономарева А.Л.**,
доцент **Шевченко Е.Н.**

13. Экологические вопросы сбора, использования, обезвреживания и размещения отходов I–IV классов опасности научно–производственной фирмой ООО «Утилита» города Саратова.

Волкова И.А., обучающийся 4 курса, группа БЭП-401
Руководители – профессор **Сергеева И.В.**,
доцент **Пономарева А.Л.**,
доцент **Шевченко Е.Н.**

14. Оценка экологического состояния урбанизированных территорий города Саратова с помощью методов биоиндикации.

Долженко Н.В., обучающийся 4 курса, группа БЭП-401
Руководители – профессор **Сергеева И.В.**,
доцент **Пономарева А.Л.**,
доцент **Шевченко Е.Н.**

15. Экологическая оценка образования, накопления и обращения с отходами (на примере предприятия ОАО «Саратовский комбинат хлебопродуктов» города Саратова).

Чугуевский А.А., обучающийся 4 курса, группа БЭП-401
Руководители – профессор **Сергеева И.В.**,
доцент **Пономарева А.Л.**,
доцент **Шевченко Е.Н.**

16. Экологическая оценка очистки сточных вод МУПП «Саратовводоканал».

Аксенова А.В., обучающийся 4 курса, группа БЭП-401.
Руководители – профессор **Сергеева И.В.**,
доцент **Даулетов М.А.**

17. Экологическая оценка утилизации твердых коммунальных отходов в Саратовской области.

Алексанян Г.Э., обучающийся 4 курса, группа БЭП–401
Руководитель – доцент **Даулетов М.А.**

18. Влияние деятельности ОАО «Крекинг» на качество атмосферного воздуха города Саратова.

Васина В.И., обучающийся 4 курса, группа БЭП–401
Руководитель – доцент **Даулетов М.А.**

19. Экологическая оценка образования, накопления и обращения с отходами на предприятии «Саратовский жировой комбинат».

Диоп Антчугеу Роланд Седрик., обучающийся 4 курса, группа БЭП–401

Руководители – профессор **Сергеева И.В.**, доцент **Даулетов М.А.**

20. Экологическая оценка состояния почв рекреационных и селитебных территорий города Саратова.

Колесникова В.А., обучающийся 4 курса, группа БЭП–401
Руководитель – доцент **Даулетов М.А.**

21. Результаты мониторинга ООО «Санэк» состояния окружающей среды на территории Полигона ТБО МУП «Дорожник Заводского района» города Саратова.

Подосинникова Е.А., обучающийся 4 курса, группа БЭП–401

Алексанян Г.Э., обучающийся 4 курса, группа БЭП–401

Руководители – профессор **Сергеева И.В.**, доцент **Даулетов М.А.**

22. Определение рекреационной устойчивости особо охраняемых природных территорий Саратовской области.

Федукина В.А., обучающийся 2 курса, группа БЭП–201

Руководители – профессор **Сергеева И.В.**, доцент **Мохонько Ю.М.**, доцент **Андрянова Ю.М.**

23. Оценка воздействия ООО «Агрофирма «Рубеж» на качество окружающей среды Пугачевского района Саратовской области.

Абраменко Н.А., обучающийся 4 курса, группа БЭП–401

Руководители – профессор **Сергеева И.В.**, доцент **Мохонько Ю.М.**, доцент **Андрянова Ю.М.**

24. Экологическая оценка влияния деятельности «Саратовская ЦЭЦ–5» на качество окружающей среды города Саратова.

Иноземцев М.В., обучающийся 4 курса, группа БЭП–401

Руководители – профессор **Сергеева И.В.**, доцент **Мохонько Ю.М.**, доцент **Андрянова Ю.М.**

25. Особенности проведения экологической экспертизы проектов реконструкции эксплуатационных скважин.

Горчакова Н.А., обучающийся 2 курса, группа МЭП-201

Руководители – профессор **Сергеева И.В.**, доцент **Мохонько Ю.М.**, доцент **Андрянова Ю.М.**

26. Особенности проведения экологической экспертизы проектов бурения поисковых скважин.

Донцов Н.Е., обучающийся 2 курса, группа МЭП-201

Руководители – профессор **Сергеева И.В.**, доцент **Мохонько Ю.М.**, доцент **Андрянова Ю.М.**

27. Особенности разработки программ проведения экологического аудита для ОАО «Транспортное машиностроение» г. Энгельса Саратовской области.

Кочеткова Е.Ю., обучающийся 2 курса, группа МЭП-201

Руководители – профессор **Сергеева И.В.**, доцент **Мохонько Ю.М.**, доцент **Андрянова Ю.М.**

28. Оценка воздействия производства железобетонных изделий на качество окружающей среды города Энгельса Саратовской области.

Конева Т.П., обучающийся 4 курса, группа БЭП–401

Руководители – профессор **Сергеева И.В.**, доцент **Мохонько Ю.М.**, доцент **Андрянова Ю.М.**

29. Экологическая оценка влияния АО «НПП «Контакт» на качество атмосферного воздуха города Саратова.

Чубакина А.О., обучающийся 4 курса, группа БЭП–401

Руководители – профессор **Сергеева И.В.**, доцент **Мохонько Ю.М.**, доцент **Андрянова Ю.М.**

30. Физико–химические исследования отвала фосфогипса с целью дальнейшей его утилизации в химической промышленности.

Шаймерденова П.А., обучающийся 4 курса, группа ХТ–15–7к

Руководитель – доцент **Колесников А.С.**

31. Физико–химические исследования шлака, образующегося после выплавки стали на ТОО «Ferum Vtor» с поиском путей его комплексной утилизации.

Кульбекова С., обучающийся 4 курса, группа ХТ–15–7р

Руководитель – доцент **Колесников А.С.**

32. Физико–химические исследования хвостов обогащения ТОО «Балхашская обогатительная фабрика», с поиском путей их комплексной утилизации и переработки.

Сейдикул Р., обучающийся 1 курса, группа ХТ–18–7к1

Руководитель – доцент **Колесников А.С.**

33. Поисковые исследования хвостов обогащения ТОО «Нурказганская обогатительная фабрика», с поиском путей их комплексной утилизации и переработки.

Юнусбекова А., обучающийся 1 курса, группа ХТ–18–7к1

Руководитель – доцент **Колесников А.С.**

34. Исследования по утилизации шлаков цинковой промышленности в качестве сырьевого компонента при получении цементного клинкера.

Байтен А., обучающийся 1 курса, группа ХТ–18–7к1

Руководитель – доцент **Колесников А.С.**,

35. Исследования по утилизации бурового шлама нефтегазовых скважин.

Тахиржанова У., обучающийся 3 курса, группа ХТ–16–7р

Руководители – доцент **Колесников А.С.**, доцент **Кутжанова А.Н.**

36. Исследования по утилизации пылей газоходов Балхашского металлургического завода с поиском путей их комплексной утилизации.

Нысан И., обучающийся 3 курса, группа ХТ–16–7р

Руководитель – доцент **Колесников А.С.**

37. Исследования по утилизации металлургического шлака ТОО «Балхашский металлургический завод» в качестве сырьевого компонента при получении цементного клинкера.

Жанадил Ш.Ж., обучающийся 1 года обучения

Руководители – доцент **Колесников А.С.**, доцент **Серикбаев Б.Е.**

38. Определение наркотической зависимости методом кофеиновой пробы у обучающихся старшей возрастной группы.

Штеле Д.В. Екатеринушкина Д.В., обучающиеся 3 курса, группа ФЕНИПО–333

Руководитель – доцент **Смирнова Е.Б.**

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

Бескровный Г.В., обучающийся 2 курса, группа МЭП-201

Руководитель – профессор **Сергеева И.В.**

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

Кирюхин А. А., обучающийся 2 курса, группа МЭП-201

Руководитель – профессор **Сергеева И.В.**

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

Лаврухина Е.А., обучающийся 2 курса, группа МЭП-201
Руководитель – профессор **Сергеева И.В.**

42. Разработка программы проведения экологического аудита для ОАО «Сарэнергомаш» города Саратова.

Морозов Е. А., обучающийся 2 курса, группа МЭП-201
Руководитель – профессор **Сергеева И.В.**

43. К изучению экологической структуры стрекоз Балашовского района.

Коробейникова А.Н., обучающийся 2 курса, группа ФЭНиПО–323
Руководитель – доцент **Володченко А.Н.**

44. Охраняемые жесткокрылые Среднего Прихоперья.

Карпова Н.В., обучающийся 1 курса, группа ФЭНиПО–313.
Руководитель – доцент **Володченко А.Н.**

45. Особенности проведения экологического аудита на ООО «Бош Отопительные системы» города Энгельса Саратовской области.

Борцова М.А., обучающийся 2 курса, группа МЭП-201
Руководители – профессор **Сергеева И.В.**, доцент **Пономарева А.Л.**, доцент **Шевченко Е.Н.**

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

Ломов А.Н., обучающийся 2 курса, группа МЭП-201
Руководители – профессор **Сергеева И.В.**, доцент **Пономарева А.Л.**, доцент **Шевченко Е.Н.**

47. Использование методов биоиндикации для оценки качества окружающей среды (на примере анализа снежного покрова города Саратова).

Попкова П.А., обучающийся 1 курса, группа Б–ЛД–101

Руководители – профессор **Сергеева И.В.**, доцент **Пономарева А.Л.**, доцент **Шевченко Е.Н.**

48. Воздействие участка обучающийсяального газопровода «Средняя Азия–Центр» на состояние компонентов окружающей среды в пределах государственного природного заказника «Саратовский».

Тюрина К.С., обучающийся 4 курса, группа бЭКЛП–41

Руководитель – доцент **Беляченко А.А.**

49. Роль лесополос в поддержании биологического разнообразия флоры и фауны ГПЗ «Саратовский».

Фетняева А.Н., обучающийся 4 курса, группа бЭКЛП–41

Руководитель – доцент **Беляченко А.А.**

50. Сравнительный анализ сорбционной эффективности различных матриц для твердофазного люминесцентного метода определения экотоксикантов в водных средах.

Адылова А.Ж., обучающийся 4 курса, группа бЭКЛП–41

Руководитель – доцент **Плотникова О.А.**

51. Биосенсорные системы на основе сывороточных альбуминов для определения полициклических ароматических углеводородов.

Елеулова Р.А., обучающийся 3 курса, группа бЭКЛП–31

Руководитель – доцент **Плотникова О.А.**

52. Совершенствование экологического контроля нефтедобывающих производств Саратовской области.

Лункин С.Ю., обучающийся 2 курса, группа мЭКЛП–21

Руководитель – доцент **Плотникова О.А.**

53. Оценка влияния качества окружающей среды на распространение артериальной гипертензии на территории г. Саратова.

Рычева Л.А., обучающийся 3 курса, группа БЭКЛП–31

Руководитель – доцент **Абросимова О.В.**

54. Закономерности адсорбции ионов Ni^{2+} на бентоните.

Волкова Е.С., обучающийся 1 курса, группа мЭКЛП–11

Руководитель – доцент **Косарев А.В.**

55. Применение методов биотестирования при экологической оценке нарушенных экосистем полигонов ТКО.

Омариев Р.Т., обучающийся 1 курса, группа мЭКЛП–11

Руководитель – доцент **Симонова З.А.**

56. Экологическое картографирование городской территории по результатам фитоиндикационных исследований.

Ершова Д.С., обучающийся 1 курса, группа мЭКЛП–11

Руководитель – доцент **Симонова З.А.**

57. Оценка содержания металлов в листьях зеленых насаждений г.Саратова в весенний период с помощью рентгенофлуоресцентного метода.

Гурьянова А.В., обучающийся 3 курса, группа БЭКЛП–31

Руководитель – доцент **Симонова З.А.**

58. Влияние температуры адсорбции о-толуидина, модифицированного бентонитом на эффективность сорбционного процесса.

Подоксенов А.А., обучающийся 2 курса, группа мЭКЛП–21

Руководитель – профессор **Атаманова О.В.**

59. Региональная оценка экологических рисков загрязнения атмосферного воздуха (на примере г. Саратова).

Шайденко И.С., обучающийся 2 курса, группа мЭКЛП–21

Кузьмина М.С., аспирант 1 года обучения, группа аНОЗ–1

Руководитель – доцент **Симонова З.А.**

60. Обеспечение экологической безопасности при утилизации биотехнологических отходов.

Вольников В.Р., обучающийся 1 курса, группа мЭКЛП–11
Руководитель – профессор **Тихомирова Е.И.**

61. Определение интегральных показателей качества воды малых рек Саратовской области (на примере реки Чардым с притоками).

Кораблева А.И., обучающийся 2 курса, группа мЭКЛП–21
Руководитель – профессор **Тихомирова Е.И.**

62. Моделирование образовательных экологических троп в черте городской ООПТ с учетом региональных особенностей.

Дегтева А.С., обучающийся 2 курса, группа мЭКЛП–21
Руководитель – профессор **Подольский А.Л.**

63. А сколько кислорода в моем микрорайоне?

Пахомкина П.В., ученица 6 класса МОУ «СОШ №95 с УИОП, объединение «Квазар», МАУДО «ДТДиМ им. О.П. Табакова»

Руководители – педагог дополнительного образования, к.б.н.

Белова М.В.

учитель МОУ «СОШ №95 с УИОП» **Кузьмина Т.В.**

64. Роль флоры и растительности парка Победы в поддержании биоразнообразия урбоэкосистем г. Саратова.

Антипов Д.В., обучающийся 2 курса, группа м–ЭКЛПз21
Руководитель – профессор **Подольский А.Л.**

65. Оценка экологического качества водоемов Ленинградской области по вертикальной стратификации растворенного кислорода.

Солдатова В.В., обучающийся 2 курса, группа б–ЭКЛП21
Руководитель – профессор **Подольский А.Л.**

66. Экологическое качество водоемов окрестностей г. Санкт–Петербурга: Оценка по интегральным показателям.

Матвеева Ю.Г., обучающийся 2 курса, группа б–ЭКЛП21

Руководитель – профессор **Подольский А.Л.**

67. Мониторинг пойменных почв Прихоперья.

Овчаренко А.А., обучающийся 1 курса, группа 4101–040301Д

Руководитель – профессор **Пурыгин П.П.**

68. Расширение ассортимента лесных культур в озеленении г. Балашова.

Овчаренко А.П., обучающийся 2 курса, группа ФЕНПО–321

Руководитель – доцент **Овчаренко А.А.**

69. Видовой состав паразитических растений Саратовского Правобережья.

Епифанов В.С., обучающийся 2 курса, группа ФЕНПО–323

Руководитель – доцент **Шаповалова А.А.**

70. Грибковые заболевания растений.

Козырева И.Д., обучающийся 2 курса, группа ФЕНПО–323

Руководитель – доцент **Шаповалова А.А.**

71. Экологический аудит как инструмент управления особо охраняемыми природными территориями Саратовской области.

Салтаева В.А., обучающийся 2 курса, группа М-ЭП-201

Пшенова С.Д., обучающийся 2 курса, группа М-ЭП-201

Руководители – профессор **Сергеева И.В.**, доцент **Андрянова Ю.М.**, доцент **Мохонько Ю.М.**

72. Специфика проведения экологического аудита на разнопрофильных предприятиях.

Кувшинова К.А., обучающийся 2 курса, группа М-ЭП-201

Руководители – профессор **Сергеева И.В.**, доцент **Андрянова Ю.М.**, доцент **Мохонько Ю.М.**

73. Мобильные технологии в экологии.

Самоделкина А.В., обучающийся 2 курса, группа Б-ЭП-201

Руководители – доцент **Андрянова Ю.М.**, доцент **Мохонько Ю.М.**

74. Экологические инициативы в университетах.
Алексеева Е.А., обучающийся 2 курса, группа Б-ЭП-201
Баженова Д.И., обучающийся 2 курса, группа Б-ЭП-201
Самоделкина А.В., обучающийся 2 курса, группа Б-ЭП-201
Франк М.М., обучающийся 2 курса, группа Б-ЭП-201

Руководители – профессор **Сергеева И.В.**, доцент **Андрянова Ю.М.**, доцент **Мохонько Ю.М.**

75. Молодежные послы ЦУР в высших учебных заведениях.
Алексеева Е.А., обучающийся 2 курса, группа Б-ЭП-201

Руководители – профессор **Сергеева И.В.**, доцент **Андрянова Ю.М.**, доцент **Мохонько Ю.М.**

76. Организация устойчивого рекреационного использования особо охраняемых природных территорий Саратовской области.

Гришина А.А., обучающийся 3 курса, группа Б-ЭП-301

Руководители – доцент **Андрянова Ю.М.**, доцент **Мохонько Ю.М.**

77. Оценка эколого-рекреационного потенциала особо охраняемых природных территорий Саратовской области.

Федукина В.А., обучающийся 2 курса, группа Б-ЭП-201

Руководители – доцент **Андрянова Ю.М.**, доцент **Мохонько Ю.М.**

78. Видеоэкология городской среды как экологический фактор.

Власенко С.А., обучающийся 3 курса, группа Б-ЭП-301

Руководители – доцент **Андрянова Ю.М.**, доцент **Мохонько Ю.М.**

79. К вопросу экологии и гигиены атмосферного воздуха Саратовской области.

Ковальчук П.А., обучающийся 4 курса, группа 10

Руководитель – доцент **Сергеева Е.С.**

СЕКЦИЯ «ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ И ПЛОДООВОЩЕВОДСТВО»

9 апреля в 9.30 час..... ауд. 424

Руководитель – доцент **Критская Е.Е.**

Секретарь, обучающийся **Каточкова Д.С.**

1. Защита хризантемы от грибных заболеваний в условиях защищенного грунта УНПК «Агроцентр» ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ

Сарабалиева А.А., обучающийся 4 курса, группа БА-ЗР-402

Руководитель – доцент **Лялина Е.В.**

2. Болезни томатов и меры борьбы с ними в условиях УНПК Агроцентр СГАУ им. Н.И. Вавилова

Домингуш Э., обучающийся 4 курса, группа БА-402

Руководитель – профессор **Еськов И.Д.**

3. Гибрид огурца F1 Атлет: выращивание в АО «Совхоз-Весна» г. Саратов

Афанасьев А.А., обучающийся 2 курса, группа МА-204

Руководитель – доцент **Земскова Ю.К.**

4. Сортимент винограда и его основные болезни в условиях УНПК Агроцентр СГАУ им. Н.И. Вавилова

Кавина Жоаким, обучающийся 4 курса, группа БА-ЗР-402

Руководитель – профессор **Еськов И.Д.**

5. Защита кукурузы от грибных заболеваний в ООО «Рассвет» Балтайского района Саратовской области

Майорова К.Н., обучающийся 4 курса, группа БА-ЗР-402

Руководитель – доцент **Лялина Е.В.**

6. Редкие виды жесткокрылых Саратовской области

Мещерякова Д.С., обучающийся 2 курса, группа БА-ЗР-202

Руководитель – доцент **Критская Е.Е.**

7. Гибриды столовой моркови для условий Саратовской области

Никонцева Н.М., обучающийся 3 курса, группа БА-ЗР-302
Руководитель – доцент **Земскова Ю.К.**

8. Защита посевов яровой мягкой пшеницы от сорной растительности в условиях Саратовской области

Шляпина Т.Л., обучающийся 4 курса, группа БА-402
Руководитель – доцент **Суминова Н.Б.**

9. Гибриды картофеля для условий Саратовской области

Зюкова О.А., обучающийся 3 курса, группа БА-302
Руководитель – доцент **Земскова Ю.К.**

10. Защита ячменя от грибных заболеваний в ООО «Осень» Озинского района Саратовской области

Головушкина И.Н., обучающийся 4 курса, группа БА-402
Руководитель – доцент **Лялина Е.В.**

11. Технологические приемы выращивания огурца в условиях зимних теплиц ООО «Лето 2002» Татищевского района Саратовской области

Гаджиев Т.Ю., обучающийся 2 курса, группа МА-204
Руководитель – доцент **Земскова Ю.К.**

12. Технология возделывания и доминирующие болезни картофеля в условиях УНПК Агроцентр СГАУ им. Н.И. Вавилова

Селсу К., обучающийся 4 курса, группа БА-402
Руководитель – профессор **Еськов И.Д.**

13. Насекомоядные птицы Саратовской области

Курскова Д., обучающийся 2 курса, группа БА-ЗР-202
Руководитель – доцент **Критская Е.Е.**

14. Вирусные болезни картофеля
Оськин С.Ю., обучающийся 2 курса, группа БА-ЗР-202
Руководитель – доцент **Критская Е.Е.**
15. Интегрированная защита нута от сорной растительности в условиях Саратовской области
Калачанов В.М., обучающийся 2 курса, группа МА-202
Руководитель – доцент **Суминова Н.Б.**
16. Технологические приемы выращивания томата в условиях зимних теплиц ООО «РЭХН»Саратовского района Саратовской области
Селезнева В.М., обучающийся 2 курса, группа МА– 204
Руководитель – доцент **Земскова Ю.К.**
17. Защита подсолнечника от грибных заболеваний в ООО «Осень» Озинского района Саратовской области
Хайт Е.С., обучающийся 4 курса, группа БА-402
Руководитель – доцент **Лялина Е.В.**
18. Интегрированная защита озимой пшеницы от сорной растительности в условиях Саратовской области
Гришина А.О., обучающийся 4 курса, группа БА-402
Руководитель – доцент **Суминова Н.Б.**
19. Особенности защиты яровой твердой пшеницы от сорной растительности в условиях Саратовской области
Титова С.Р., обучающийся 4 курса, группа БА-402
Руководитель – доцент **Суминова Н.Б.**
20. Редкие виды насекомых отряда чешуекрылых, внесенные в Красную книгу Саратовской области
Шишкин И.А., обучающийся 2 курса, группа БА-202
Руководитель – доцент **Критская Е.Е.**
21. Жесткокрылые вредители запасов: наиболее распространенные виды

Отставнова А.А., обучающийся 2 курса, группа БА-202
Руководитель – доцент **Критская Е.Е.**

22. Разведение энтомофагов для защищенного грунта
Трегубова Г.С., обучающийся 2 курса, группа БА-202
Руководитель – доцент **Критская Е.Е.**

23. Борьба с сорняками на бобовых культурах
Ермишина Е.А., обучающийся 3 курса, группа БА-303
Руководитель – доцент **Сумина Н.Б.**

24. Применение современных препаратов на посевах рапса
Кокарева Е.Н., обучающийся 3 курса, группа БА-303
Руководитель – доцент **Сумина Н.Б.**

25. Защита растений огурца от мучнистой росы в условиях
Саратовской области

Вдовенко В.С., обучающийся 2 курса, группа МА–202
Руководитель – доцент **Земскова Ю.К.**

26. Основные приемы защиты растений при выращивании
пряно–вкусовых овощных культур в защищенном грунте
Мухайдарова Ю.Ж., обучающийся 4 курса, группа БА-402.
Руководитель – доцент **Земскова Ю.К.**

27. Основные приемы защиты растений при выращивании
огурца в защищенном грунте
Ажмуратова А.Б., обучающийся 4 курса, группа БА-3Р–402
Руководитель – доцент **Земскова Ю.К.**

28. Основные приемы защиты растений при выращивании
пряно–вкусовых овощных культур в защищенном грунте
Жаровцева Н.П., обучающийся 2 курса, группа МА-204
Руководитель – доцент **Земскова Ю.К.**

29. Довсходовое применение препаратов на нуте

Жанасева А.К., обучающийся 3 курса, группа БА-303
Руководитель – доцент **Суминова Н.Б.**

30. Применение гербицидов на посевах проса
Федосеева Д.Д., обучающийся 3 курса, группа БА-303
Руководитель – доцент **Суминова Н.Б.**

31. Визуальная диагностика болезней винограда в УНПК
Агроцентр

Борисенко Р.И., обучающийся 3 курса. БА-303
Руководители – ассистент **Рязанцев Н.В.**, профессор
Рябушкин Ю.Б.

32. Защита посевов льна от сорняков
Матвеева А.А., обучающийся 3 курса, группа БА-303
Руководитель – доцент **Суминова Н.Б.**

33. Применение Гермеса на посевах подсолнечника
Фадеев В.Ю., Пальгин Д.В., обучающийся 3 курса, группа
БА-303

Руководитель – доцент **Суминова Н.Б.**

34. Борьба с сорными растениями на ячмене
Корниенко П.А., Медведев Ю.Т., обучающийся 3 курса,
группа БА-303

Руководитель – доцент **Суминова Н.Б.**

35. Особенности вредоносности хлебного жука кузьки, и
меры борьбы с ним в условиях Питерского района Саратовской
области

Утешева Ф.А., обучающийся 1 курса, группа МА–102
Руководитель – профессор **Еськов И.Д.**

36. Парша яблони и меры борьбы с ней в условиях УНПК
«Агроцентр» ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ

Каточкова Д.С., обучающийся 1 курса, группа МА–102
Руководитель – профессор **Еськов И.Д.**

37. Получение оздоровленного картофеля и диагностика вирусных заболеваний в условиях Энгельсского района Саратовской области

Григорян М.А., обучающийся 1 курса, группа МА–103

Руководитель – доцент **Ткаченко О.В.**

38. Особенности технологии возделывания и обзор фитосанитарного состояния посевов подсолнечника в условиях Духовницкого района

Тугушев Р.Р., обучающийся 3 курса, группа БА-302

Руководитель – доцент **Критская Е.Е.**

39. Биологическая эффективность химических и биологических препаратов против колорадского картофельного жука

Нурмурат Б.Н., обучающийся 2 курса

Руководитель - **Калиева Л.Т.**, старший преподаватель, Западно-Казахстанский аграрно-технический университет им. Жангир хана, г. Уральск

КРУГЛЫЙ СТОЛ «СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ БОТАНИКИ»

9 апреля, 13⁰⁰

ауд. 338

Руководитель секции – доцент **Шевченко Е.Н.**,

Секретарь – доцент **Пономарева А.Л.**

1. Дикорастущие и интродуцированные голосеменные, произрастающие на территории Саратовской области.

Коптев К.В., обучающийся 1 курса, группа Б–ЛД–101

Руководитель – ассистент **Гулина Е.В.**

2. Коллекция декоративных суккулентов кафедры «Ботаника, химия и экология».

Гильд Т.А., обучающийся 1 курса, группа БА-102

Руководитель – ассистент **Гулина Е.В.**

3. Сравнительная характеристика биометрических показателей Клена ясенелистного (*Acer negundo* L.).

Олексенко А.В., обучающийся 2 курса, группа БЭП–201

Руководители – доцент **Шевченко Е.Н.**

доцент **Пономарева А.Л.**

4. Сравнительная характеристика рекреационных нагрузок на некоторые ПТК РФ.

Мурзыгалиева Н.В., обучающийся 4 курса, группа БЭП–401

Руководители – доцент **Шевченко Е.Н.**,

доцент **Пономарева А.Л.**

5. Влияние гетероауксина на прорастание семян некоторых овощных и декоративных растений.

Буслаева А.А., обучающийся 2 курса, группа БЭП–201

Руководители – доцент **Шевченко Е.Н.**,

доцент **Пономарева А.Л.**

6. Биоиндикационная оценка состояния окружающей среды некоторых ООПТ города Саратова.

Кравцов В.С., обучающийся 4 курса, группа БЭП–401

Руководитель – доцент **Шевченко Е.Н.**
доцент **Пономарева А.Л.**

7. Фитоиндикационная оценка качества окружающей среды города Саратова.

Наумова К.А., обучающийся 4 курса, группа БЭП–401
Руководители – доцент **Шевченко Е.Н.**,
доцент **Пономарева А.Л.**

8. Редкие и охраняемые растения города Саратова и Саратовского района.

Курскова Д.Н., обучающийся 2 курса, группа БА-202
Руководители – доцент **Шевченко Е.Н.**,
доцент **Пономарева А.Л.**

9. Особенности строения транспирационного аппарата у засухоустойчивых растений.

Оськин С.Ю., обучающийся 2 курса, группа БА-202
Руководители – доцент **Шевченко Е.Н.**,
доцент **Пономарева А.Л.**

10. Результаты обследования урочищ Пионерская поляна в летне–осенний период на предмет выявления ресурсов лекарственных растений.

Авдохина А.А., обучающийся 1 курса, группа ФЕНИПО–313
Руководитель – доцент **Смирнова Е.Б.**

11. О чем молчит лукоморье

Кузьмина П., ученица 7 класса, МОУ «СОШ №95 с УИОП»,
объединение «Квазар», МАУДО «ДТДиМ им. О.П. Табакова»
Руководители – педагог дополнительного образования, к.б.н.
Белова М.В.
учитель МОУ «СОШ №95 с УИОП» **Кузьмина Т.В.**

12. Влияние на растения избытка и недостатка воды в почве.

Самоделкина А.В., обучающаяся 2 курса, группа БЭП-201
Руководители – доцент **Шевченко Е.Н.**, доцент **Пономарева А.Л.**

СЕКЦИЯ «ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО И КАДАСТРЫ»

10 апреля, 12⁰⁰

ауд.535

Руководитель – к.с.х.н., доцент **Тарбаев В.А.**

Секретарь – к.э.н., доцент **Гагина И.С.**

1. Эффективность государственного земельного надзора на территории Саратовской области

Юдина Н.П., обучающийся 2 курса, группа М–3–201

Руководитель – доцент **Гафуров Р.Р.**

2. Организация и использование пахотных земель агроландшафтов лесостепной зоны Саратовской области

Сагиян Р.В., обучающийся 2 курса, группа М–3–201

Руководитель – доцент **Гафуров Р.Р.**

3. Прогнозирование территориального развития и формирования Саратовской агломерации

Ефремова Е.Ю., обучающийся 2 курса, группа М–3–201

Руководитель – доцент **Нейфельд В.В.**

4. Мониторинг использования земель сельскохозяйственного назначения на территории Екатериновского района Саратовской области

Литвина Е.В., обучающийся 2 курса, группа М–3–201

Руководитель – доцент **Нейфельд В.В.**

5. Обоснование эффективности противоэрозионной организации агроландшафтов Саратовской области

Подошвина А.А., обучающийся 2 курса, группа М–3–201

Руководитель – доцент **Тарасенко П.В.**

6. Технология формирования и оценки зон ограничений и обременений земельных участков в г. Балаково Саратовской области

Иванов А.Д., обучающийся 2 курса, группа М3–201

Руководитель – доцент **Шмидт И.В.**

7. Формирование зон с особыми условиями использования земель

Ланских Е.М., обучающийся 2 курса, группа МЗ–21
Руководитель – доцент **Шмидт И.В.**

8. Особенности технической инвентаризации объектов капитального строительства электросетевого комплекса

Заева О.В., обучающийся 2 курса, группа МЗ–21
Руководитель – доцент **Шмидт И.В.**

9. Зонирование природно–ресурсного потенциала Саратовского Левобережья для организации территории на принципах агроландшафтного земледелия

Кравченко А.С., обучающийся 2 курса, группа М–3–201
Руководитель – доцент **Тарасенко П.В.**

10. Совершенствование методов учёта плодородия почв при ведении мониторинга земель сельскохозяйственного назначения.

Шарова М.Д., обучающийся 2 курса, группа М–3–201
Руководитель – доцент **Янюк В.М.**

11. Муниципальный земельный контроль в системе управления земельными ресурсами на территории Энгельсского муниципального района Саратовской области.

Агапова О.А., обучающийся 4 курса, группа БЗ-401
Руководитель – доцент **Гафуров Р.Р.**

12. Муниципальный земельный контроль за использованием земельных ресурсов водоохраных зон на территории Энгельсского муниципального района Саратовской области.

Воронина В.И., обучающийся 4 курса, группа БЗ-401
Руководитель – доцент **Гафуров Р.Р.**

13. Сравнительный анализ административно–территориального деления Королевства Марокко и Российской Федерации.

Лаареш М., обучающийся 4 курса, группа БЗ-401
Руководитель – доцент **Гафуров Р.Р.**

14. Применение данных дистанционного зондирования и ГИС–технологий при определении эрозионных процессов на территории сельскохозяйственных угодий.

Калиева А.М., обучающийся 3 курса, группа БЗ-302
Руководитель – доцент **Гафуров Р.Р.**

15. Разработка градостроительного плана для земельного участка расположенного на территории МО «Город Саратов» Саратовской области

Рейтер А.А., обучающийся 4 курса, группа БЗ-402
Руководитель – доцент **Нейфельд В.В.**

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

Петрунькина В.Г., обучающийся 4 курса, группа БЗ-402
Руководитель – доцент **Нейфельд В.В.**

17. Агрэкологический мониторинг плодородия земель ООО «Колосок» Базарно–Карабулакского района Саратовской области

Хмелёв А.П., обучающийся 4 курса, группа БЗ-402
Руководитель – доцент **Нейфельд В.В.**

18. Организация территории севооборотов в хозяйствах Марковского района Саратовской области

Дьяков Д.О., обучающийся 4 курса, группа БЗ-401
Руководитель – доцент **Тарасенко П.В.**

19. Образование земельного участка путем выдела земельных долей в Энгельском муниципальном районе Саратовской области

Изосимов Р.В., обучающийся 4 курса, группа БЗ-401
Руководитель – доцент **Тарасенко П.В.**

20.Образование земельного участка в счет права на земельные доли в Новобураском районе Саратовской области

Фролов В.В., обучающийся 4 курса, группа БЗ-401
Руководитель – доцент **Тарасенко П.В.**

21.Управление земельными ресурсами Ершовского района с применением геоинформационных систем

Васильев Д.И., обучающийся 4 курса, группа БЗ-401
Руководитель – доцент **Тарбаев В.А.**

22.Анализ использования земель с.-х. назначения с применением ГИС технологий в Энгельском муниципальном районе Саратовской области

Пашкина М.И., обучающийся 4 курса, группа БЗ-402
Руководитель – доцент **Тарбаев В.А.**

23.Анализ использования земель сельскохозяйственного назначения на основе использования ГИС технологий в Саратовском районе Саратовской области

Мурыгина В.Н., обучающийся 4 курса, группа БЗ-402
Руководитель – доцент **Тарбаев В.А.**

24.Агроэкологический мониторинг земель в УНПО «Поволжье» ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ

Ктоян К.М., обучающийся 4 курса, группа БЗ-402
Руководитель – доцент **Тарбаев В.А.**

25.Особенности ведения публичной кадастровой карты при переходе к ЕГРН.

Заковрягина В.О., обучающийся 4 курса, группа БЗ-402
Руководитель – доцент **Янюк В.М.**

26. Организация работ Росреестра по рассмотрению споров о результатах определения кадастровой стоимости объектов недвижимости.

Степченкова Е.П., обучающийся 4 курса, группа БЗ-402
Руководитель – доцент **Янюк В.М.**

27. Определение кадастровой стоимости земельных участков под жилую застройку в г. Саратове

Черепяхина К.Н., обучающийся 4 курса, группа БЗ-402
Руководитель – доцент **Гагина И.С.**

28. Определение кадастровой стоимости земельных участков для ведения предпринимательства в г. Саратове

Устин В.С., обучающийся 4 курса, группа БЗ-402
Руководитель – доцент **Гагина И.С.**

29. Применение геоинформационных систем при оценке инвестиционной привлекательности территории муниципального района

Латыпова А.М., обучающийся 2 курса, группа БЗ-201
Руководители – доцент **Шмидт И.В.**, доцент **Царенко А.А.**

30. Образование земельно–имущественного комплекса под садоводство в Саратовском районе Саратовской области.

Аширов Н.О., обучающийся 4 курса, группа БЗ-401
Руководитель – доцент **Гагина И.С.**

31. Основные критерии оценки земельных участков при изъятии для государственных нужд.

Салихов Р.Н., обучающийся 4 курса, группа БЗ-402
Соколов Н.С., обучающийся 4 курса, группа БЗ-402
Руководитель – доцент **Ткачѳв А.А.**

32. Организация аукциона по продаже земельного участка, находящегося в государственной и муниципальной

собственности на территории Перелюбского муниципального района Саратовской области.

Глушкова О.В., обучающийся 4 курса, группа БЗ-402
Руководитель – доцент **Ахмеров Р.Р.**

33. Распределенная муниципальная ГИС

Пономарева А.Ю., обучающийся 2 курса, группа БЗ-201
Руководители – доцент **Царенко А.А.**, доцент **Шмидт И.В.**

34. Образование земельного участка путём раздела на землях лесного фонда Марковского района Саратовской области

Лужная П.А., обучающийся 1 курса, группа БЗ-101
Руководитель – доцент **Шмидт И.В.**

35. Управление земельными ресурсами на территории Федоровского муниципального района.

Павлюкова И.Н., обучающийся 4 курса, группа БЗ-402
Руководитель – доцент **Ахмеров Р.Р.**

36. Государственный земельный надзор на территории Пензенской области

Хаметов Р.Р., обучающийся 4 курса, группа БЗ-402
Руководитель – доцент **Ахмеров Р.Р.**

37. Кадастровый учет зон с особыми условиями использования

Калашникова Е.Н., обучающийся 2 курса, группа МЗ-201
Руководитель – доцент **Царенко А.А.**

СЕКЦИЯ «ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА»

9 апреля 12⁰⁰

Учебный класс УК2

Руководитель секции – доцент **Николаев Д.В.**

Секретарь – доцент **Милехин А.В.**

1. Время – как основа спортивного прогресса

Пяткин Д.С., обучающийся 4 курса, группа Б–ЗН – 402

Руководитель – ст. преподаватель **Пяткина Н.А.**

2. Проблемное развитие детского спорта

Гневшева В., обучающийся 3 курса, группа БА-301

Руководитель – доцент **Кузнецов Д.А.**

3. Адаптация иностранных обучающихся на базе СГАУ им. Н.И.Вавилова посредством привлечения к спортивно массовой деятельности.

Зубавленко А. И., обучающийся 1 курса, группа М–Э–101

Руководитель – доцент **Наумова М.А.**

4. Физическая активность как средство оздоровления студенческой молодёжи.

Петченко К. А., обучающийся 2 курса, группа Б–БТ–201

Руководитель – ст. преподаватель **Кокорина Т.Ю.**

5. Подвижные игры, эстафеты в студенческой среде (при занятиях физической культурой).

Горневская А.Д., обучающийся 4 курса, группа Б–ТОП–403

Руководитель – доцент **Суркова Т.Н.**

6. Приоритетное стремление овладению двигательными навыками в студенческой среде.

Карагулова Э.А., обучающийся 4 курса, группа Б–ТОП–403

Руководитель – доцент **Суркова Т.Н.**

7. Поговорим с тренером о воспитании обучающихся – спортсменов.

Дроздецкая Яна, обучающийся 4 курса, группа ФИиП БПр-401

Руководитель – профессор **Тарасов В.А.**

8. Силовая подготовка борцов греко–римского стиля.

Жданов Д.А., обучающийся 3 курса, группа БАИ–301

Руководитель – ст. преподаватель **Лаврухин А.С.**

9. Статические и динамические нагрузки – польза и отличия.

Аткарская Е.А., обучающийся 3 курса, группа ФИиП Б–ТБ–301

Руководитель – доцент **Шишкина Т.Г.**

10. Роль витаминов при физических нагрузках.

Голубец О., обучающийся 3 курса, группа ФИиП Б–ТБ–301

Руководитель – доцент **Шишкина Т.Г.**

11. Анемия и её влияния на физическую активность при занятиях физической культурой и спортом.

Ермолаев В.О., обучающийся 3 курса, группа ФИиП БАИ–306

Руководитель – доцент **Шишкина Т.Г.**

12. Сердце любит движения. Физическая активность – путь к здоровью.

Петрова А., обучающийся 5 курса, группа ФИиП С–ПБ–501

Руководитель – ст. преподаватель **Горбунова Ю.В.**

13. Физическая культура и воспитание обучающийсяяов.

Кравец А., обучающийся 4 курса, группа ФИиП БАИ–401

Руководитель – ст. преподаватель **Горбунова Ю.В.**

14. Street Workout

Проектированием площадок и установкой оборудования должны заниматься профессионалы.

Некрасов А.В., обучающийся 3 курса, группа ФИиП БАИ–305

Руководитель – доцент **Панина О.В.**

15. Эффективность питания по типу телосложения при занятиях спортом и конечный результат.

Гуляшев А. А., обучающийся 1 курса, группа ФИиП Б–ТБ–101

Руководитель – преподаватель **Травова О.Н.**

16. Пример для подражания как фактор определения целей, обращения к занятиям физической культуре и спорту.

Семенова Н.А., обучающийся 4курса, группа Б–ТОП–403

Руководитель – доцент **Скосырева Е.Н.**

17. Средство обучения двигательным действиям, их использовали на занятиях физической культуре.

Шалыгина Л.С., обучающийся 4 курса, группа Б–ППР–401

Руководитель – ст. преподаватель **Суркова Т.Н.**

18. Влияние физических упражнений на психологическое здоровье обучающихся.

Болдырева В.И., обучающийся 2 курса, группа С–ВТ–204

Руководитель – доцент **Николаев Д.В.**

19. Потенциал и развитие регионального туризма.

Красникова Д.В., обучающийся 1 курса, группа Б–ЗТ–101

Руководитель – доцент **Асербеков О.У.**

20. Стимулирование обучающихся к занятиям спортом и физической культурой средствами борьбы самбо и дзюдо.

Расторгуева В.А., обучающийся 1 курса, группа Б–ТОП–101

Руководитель – доцент **Асербеков О.У.**

21. Влияние различных систем питания на общее развитие и физическую подготовку.

Степаненко Е.С., обучающийся 1 курса, группа Б–ЗТ–101

Руководитель – доцент **Асербеков О.У.**

22. Workout – становление движения.

Милякова М.Н., обучающийся 2курса, группа Б–ППР–201

Руководитель – доцент **Николаев Д.В.**

23. Кроссфит как путь самосовершенствования.

Новикова Ю.Д., обучающийся 2 курса, группа Б–ППР–201

Руководитель – доцент **Николаев Д.В.**

24. Физическая культура как мощный фактор, способствующий адаптации иностранных обучающихся в ВУЗе.

Немова А.А., обучающийся 4 курса, группа Б–БТ–401

Руководитель – доцент **Барбашин В.В.**

25. Особенности обучения детей двигательным действиям.

Канчигаримова ., обучающийся 4 курса, группа Б–ТОП–402

Руководитель – доцент **Правкина Я.Ю.**

26. Значение личного примера в приобщении к занятиям физической культурой.

Рыбалка М.С., обучающийся 2 курса, группа С–ВТ–205

Лапшина Е.И., обучающийся 2 курса, группа С–ВТ–205

Руководитель – доцент **Правкина Я.Ю.**

27. Поощрение как форма развития интереса к занятиям физической культуры.

Салимгиреева ., обучающийся 4 курса, группа Б–ТОП–403

Руководитель – доцент **Суркова Т.Н.**

28. Возможности физической культуры в предотвращении и лечении заболеваний.

Кошелева Т.С., обучающийся 4 курса, группа Б–ППР–401

Руководитель – доцент **Суркова Т.Н.**

29. Формы и способы приобщения студенческой молодежи к занятиям физической культурой и спортом.

Горбушина Д. Д., обучающийся 3 курса, группа Б–БТ–301

Руководитель – доцент **Скосырева Е.Н.**

30. Физическая культура как средство социализации обучающихся ВУЗа.

Новикова Е.А., обучающийся 3 курса, группа С–ВТ–301
Руководитель – доцент **Скосырева Е.Н.**

31. Реальные и возможные меры мотивации и стимулирования обучающихся к занятиям физической культурой и спортом

Канитаева С.Ж., обучающийся 3 курса, группа Б–ППЖ–301
Руководитель – доцент **Милехин А.В.**

32. Сравнение систем физического воспитания России и других стран.

Соловьева В.И., обучающийся 4 курса, группа Б–ППЖ–401
Руководитель – доцент **Милехин А.В.**

33. Спортивная психология в структуре занятий физической культурой.

Думчева А.А., обучающийся 2 курса, группа Б–ППЖ–201
Руководитель – ст. преподаватель **Кокорина Т.Ю.**

34. Влияние самоощущения и самонаказания на отношение к занятиям физической культурой.

Тимофеева А.И., обучающийся 4 курса, группа Б–ППЖ–401
Руководитель – ст. преподаватель **Кокорина Т.Ю.**

35. Методы поощрения и наказания на занятиях физической культурой.

Захарова С.А., обучающийся 4 курса, группа Б–ППЖ–401
Руководитель – доцент **Милехин А.В.**

36. Риски при несоблюдении принципа систематичности при занятиях физической культурой.

Ларионова О.А., обучающийся 2 курса, группа С–ВТ–201
Руководитель – доцент **Скосырева Е.Н.**

37. Биомеханика и баланс всадника в выездке как требование к его физической подготовке.

Лобанова В.Р., Шими́на М.В., обучающийся 2 курса, группа С–ВТ–201

Руководитель – ст. преподаватель **Кокорина Т.Ю.**

Содержание

СЕКЦИЯ «ГЕНЕТИКА, СЕЛЕКЦИЯ И БИОТЕХНОЛОГИЯ».....	3
КРУГЛЫЙ СТОЛ «ДОСТИЖЕНИЯ ГЕНЕТИКИ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ И ЗДРАВООХРАНЕНИИ».....	6
СЕКЦИЯ «ЗЕМЛЕДЕЛИЕ».....	8
СЕКЦИЯ «ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПОВЫШЕНИЯ ПЛОДОРОДИЯ ПОЧВ УРОЖАЙНОСТИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР».....	12
«КРУГЛЫЙ СТОЛ, ПОСВЯЩЕННЫЙ 150–ЛЕТИЮ СОЗДАНИЯ ПЕРИОДИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ХИМИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ».....	16
СЕКЦИЯ «ХИМИЯ 1».....	18
СЕКЦИЯ «ХИМИЯ 2».....	20
СЕКЦИЯ «ИННОВАЦИОННЫЕ ПОДХОДЫ К ВНЕДРЕНИЮ СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО И ПИЩЕВУЮ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ».....	24
СЕКЦИЯ «ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ РЕГИОНА В РАМКАХ НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ».....	33
СЕКЦИЯ «ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ И ПЛОДООВОЩЕВОДСТВО».....	45
КРУГЛЫЙ СТОЛ «СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ БОТАНИКИ».....	51
СЕКЦИЯ «ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО И КАДАСТРЫ».....	53
СЕКЦИЯ «ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА».....	59

МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

по итогам научно–исследовательской и
производственной работы студентов за 2018 год

8 апреля – 12 апреля 2019 г.

Программа

Сдано в набор 13.03.19. Подписано в печать 16.03.19

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